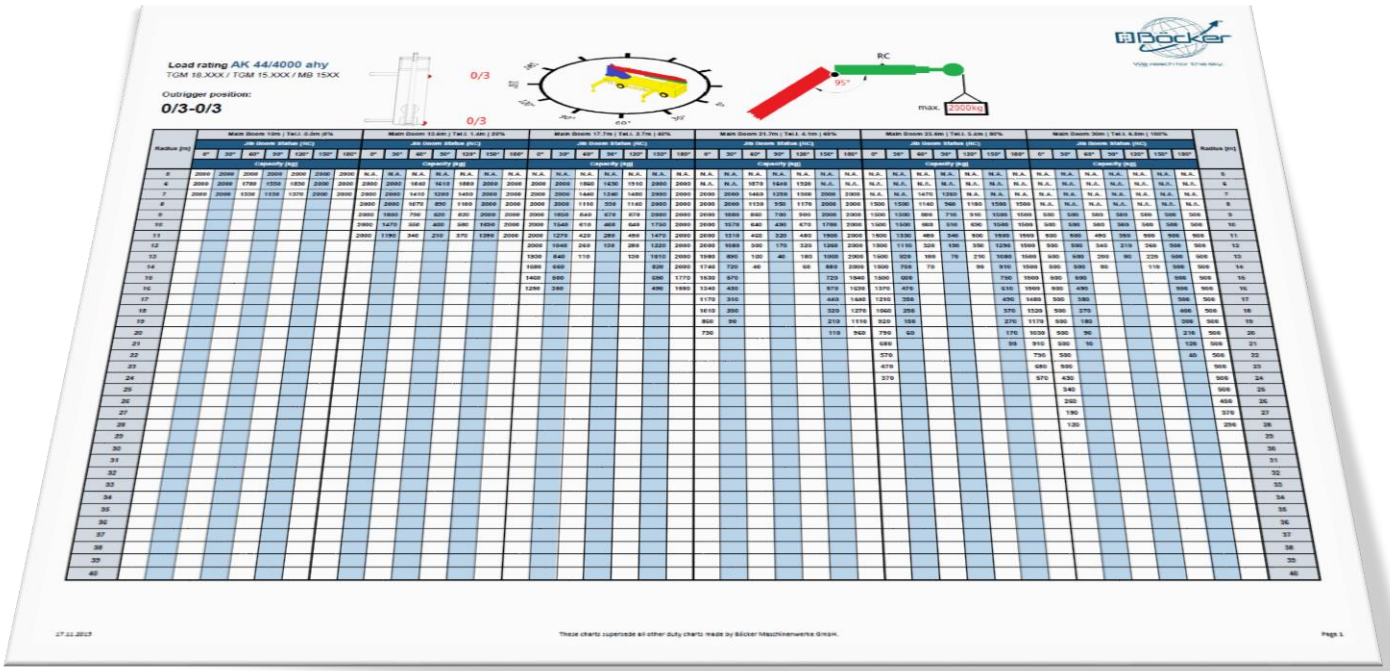
Lifting capacities

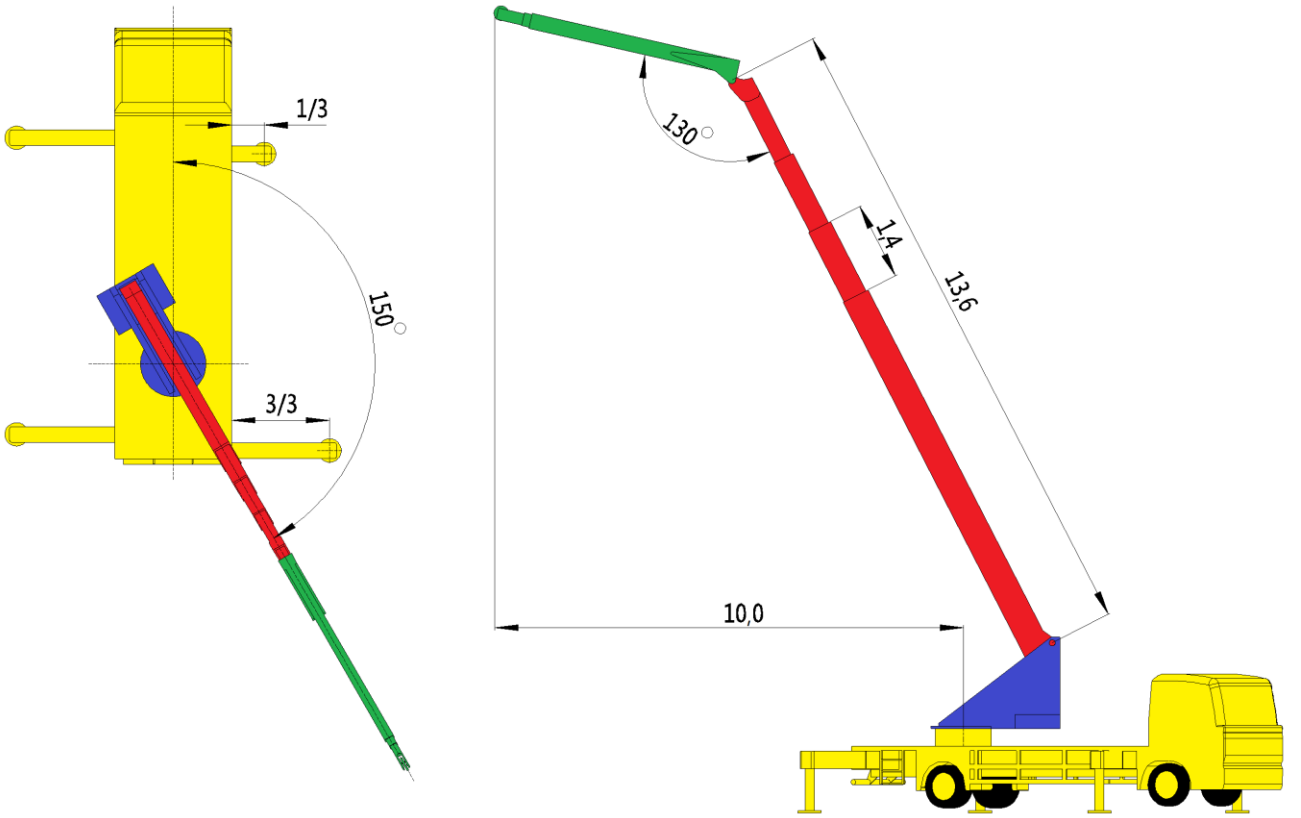
Technical data

Mobile crane AK 46/6000 full-ahy (26t)

As at 05/2017



Example:



Bildliche Darstellung (nicht Maßstabsgerecht)

Using the example of this crane we would like to illustrate you the correct application of the Böcker load charges in a few steps.

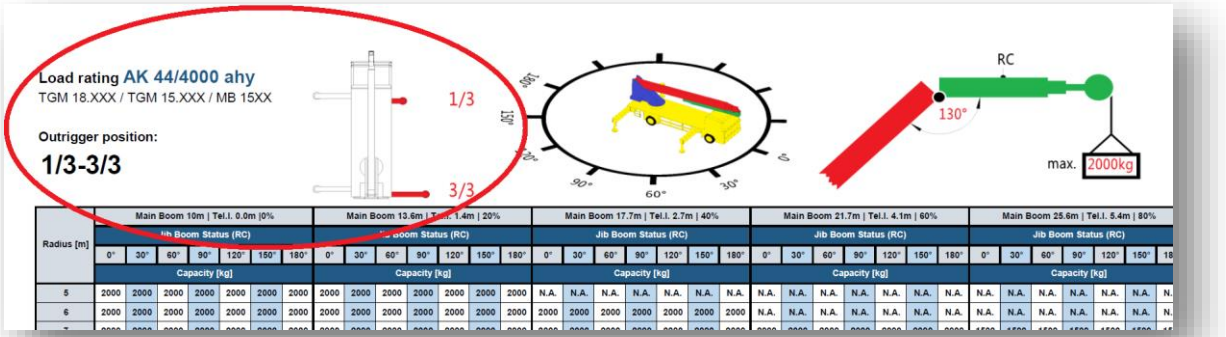
Example:

Outrigger position	1/3 – 3/3
Jib status	RC
Jib angle	130°
Telescopic length	1.4m
Slew angle	150°
Radius	10.0m

Outrigger position:

Choose the current or required outrigger position at the crane. You will find the data concerning the carrier position written at the top left side on every document. For following our example please choose the carrier position „**1/3-3/3**"(front outrigger – back outrigger).

*As all cranes are symmetric along the longitudinal axis, you have to use another table sheet for the opposite side if necessary. In our example the table for the left side would be „**3/3-3/3**".*



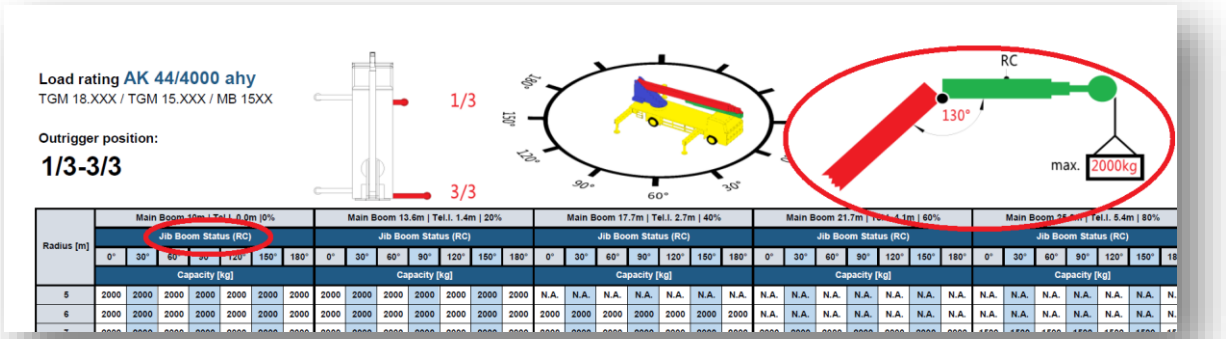
Fly jib status:

Choose the current or required fly jib status.

RC+RB+RA+2m	Inner and middle tube of the fly jib are extended; 2m-extension is mounted.
RC+RB+RA	Middle and inner tube of the fly jib are extended.
RC+RB	Middle tube of the fly jib is extended.
RC	No tube of the fly jib is extended.
Main boom	The fly jib is folded against the main boom

The fly jib status has an impact on the maximum permissible payload. You will find further information in the manual, section 3.2.3 load limitation.

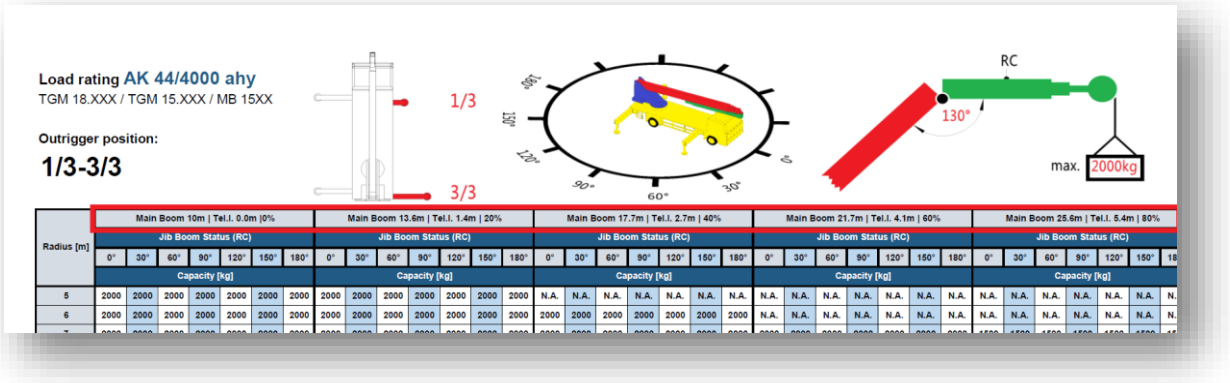
As standard, the outrigger angle is divided into three levels **95°** (min.), **130°** and **157°** (max.). Please have a look on your remote control to get to know the fly jib angle. There are more information about the fly jib status at the top right side of the load charts and in the tables.
For our example, you have to take the sheet with „**RC**" and „**130°**"



Main boom:

Choose the current or required main boom telescopic length. To find out the current telescopic length **Tel.l.** please have a look on your remote control (data in decimeter [dm]). You will find more information on the telescopic length in the upper line of the charts.
For our example, it is the column area with „13.6m | **Tel.l. 1.4m** | 20%".

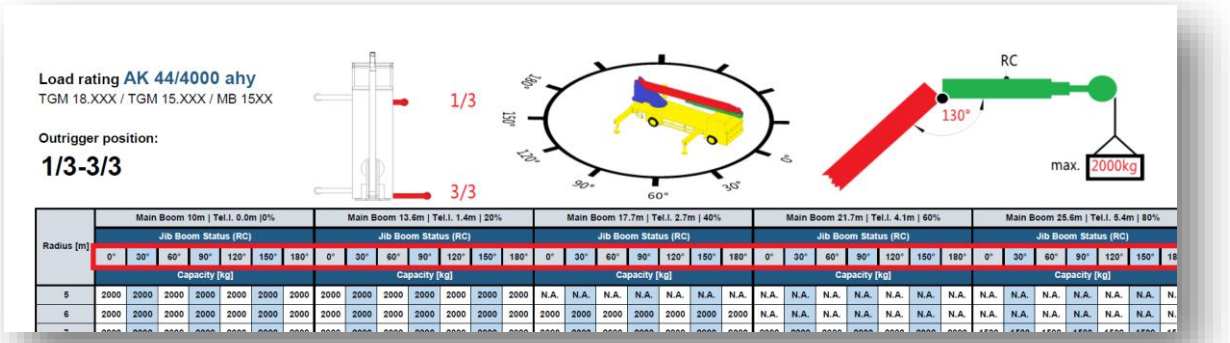
The *telescopic length is variably limited depending on the payload* (see telescopic length function).



Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%						
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)						
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]						
5	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
6	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

Slew angle:

Choose the current or required slew angle. More information of the current slew angle are on your remote control.
For our example, it is the column with „**150°**".

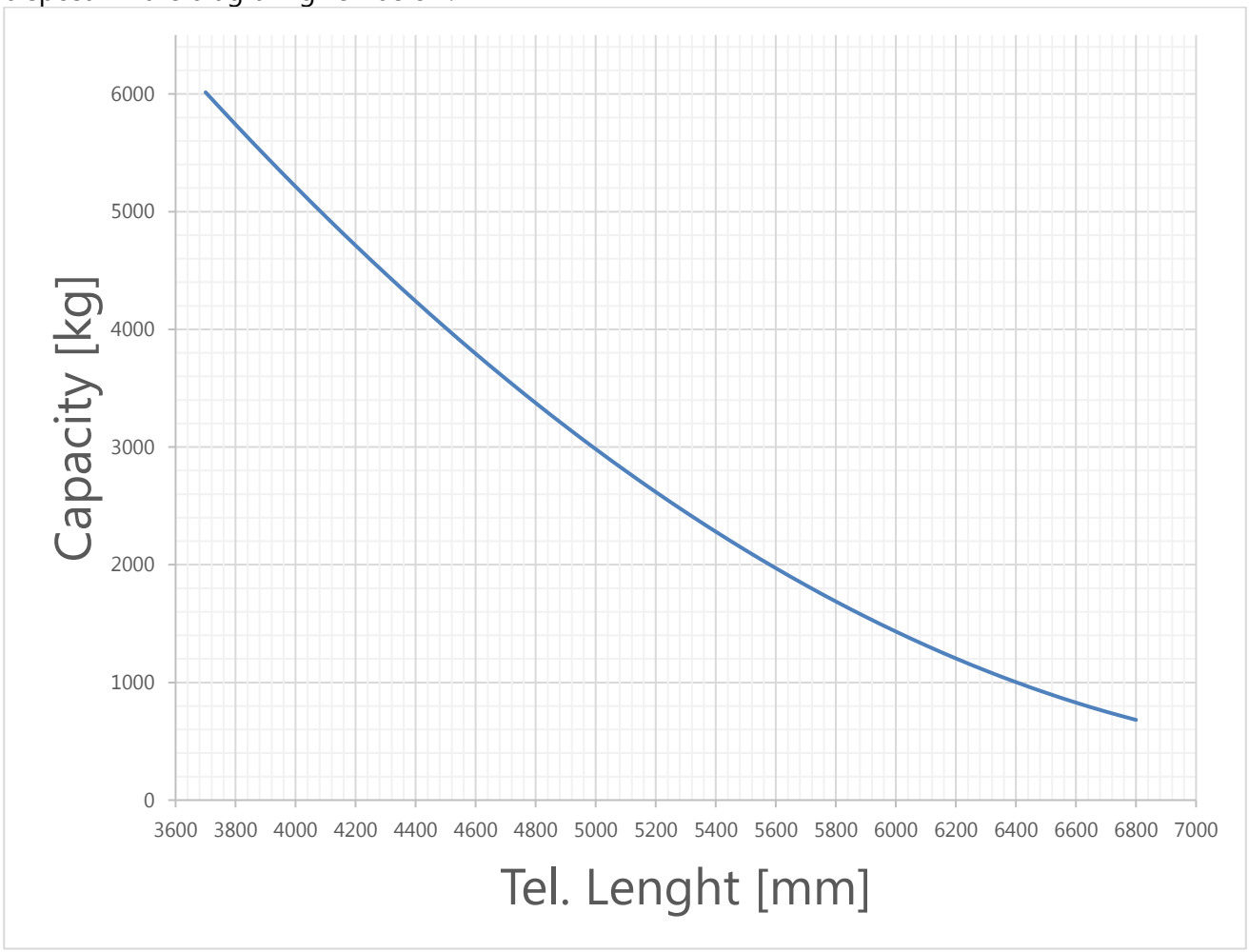


There is no need to change the charge during slewing movements due to a useful page splitting setting.

Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%						
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)						
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]						
5	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
6	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
7	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1500	1500	1500	1500	1500	1500	15
8	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1500	1500	1500	1500	1500	1500	15
9	2000	2000	2000	1930	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1960	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1970	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1970	2000	2000	2000	1500	1500	1500	1500	1500	1500	15
10								2000	2000	1850	1650	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1860	1660	2000	2000	2000	2000	2000	1870	1670	2000	2000	1500	1500	1500	1500	1500	1500	15
11								2000	2000	1570	1390	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1590	1410	2000	2000	2000	2000	2000	1600	1410	2000	2000	1500	1500	1500	1420	1500	1500	15

Telescopic length function:

According to the payload and due to technical stability and functional reasons, the main boom cannot be fully extended. You will find more information about the maximum telescopic length being at your disposal in the diagram given below.

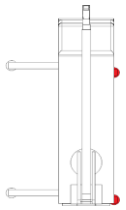


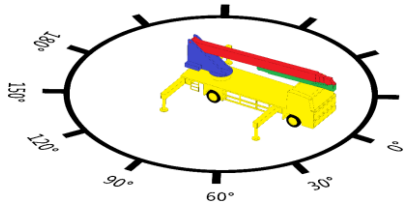
Remarques to the load charges	
1.	The load charts are calculated as per DIN 15019.
2.	On all truck cranes the dual line operation is possible with fully extended outriggers only (3/3-3/3). More information about this are in your manual section 3.2.3 load limitation.
3.	The weight of the load bearing devices (incl. load hook) is part of the load and has to be subtracted from the loads.
4.	The jib working radiuses are measured from the center of the rotating tower.
5.	Due to tolerances and deviations in the building components and/or installation conditions, the values given in the following table may vary from the actual values.
6.	In case of deviations of the information written in the manual, the instructions of the manual are to apply.
7.	Submit to changes of the load.

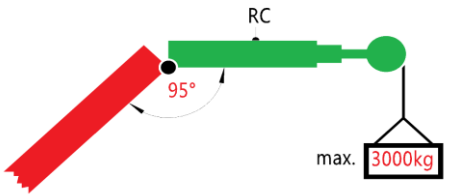
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





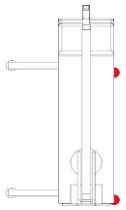


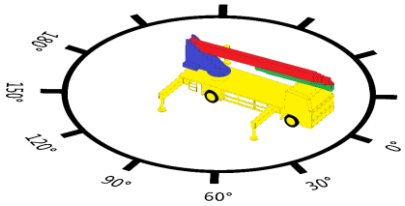
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1750	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1790	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1380	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1440	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1460	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1480	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1490	1060	1490	1820	1820	1820	1820	1560	1130	1560	1820	1820	1820	1820	1820	1600	1170	1600	1820	1820	1820	1820	1620	1190	1620	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1780	1170	780	1170	1780	1820	1820	1820	1270	880	1270	1820	1820	1820	1820	1820	1310	920	1310	1820	1820	1820	1820	1340	940	1340	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1450	880	520	880	1450	1820	1820	1580	1020	650	1020	1580	1820	1820	1820	1630	1070	700	1070	1630	1820	1820	1820	1660	1100	730	1100	1660	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1320	790	450	790	1320	1820	1820	1380	850	510	850	1380	1820	1820	1820	1410	890	540	890	1410	1820	700	700	700	560	700	700	700	13
14															1820	1080	590	270	590	1080	1820	1820	1160	660	340	660	1160	1820	1820	1820	1190	700	380	700	1190	1820	700	700	700	400	700	700	700	14
15															1820	870	400	100	400	870	1820	1820	960	490	190	490	960	1820	1820	1820	1000	540	230	540	1000	1820	700	700	560	260	560	700	700	15
16															1820	660	220		220	660	1820	1820	780	340	50	340	780	1820	1820	1820	830	390	100	390	830	1820	700	700	420	130	420	700	700	16
17																						1820	610	200		200	610	1820	1820	1820	670	250		250	670	1820	700	700	280	10	280	700	700	17
18																						1820	460	70		70	460	1820	1820	1820	530	130		130	530	1820	700	560	170		170	560	700	18
19																						1650	320				320	1650	1730	1820	400	20		20	400	1730	700	440	60		60	440	700	19
20																						1450	180				180	1450	1540	1820	280				280	1540	700	320				320	700	20
21																													1380	1820	160				160	1380	700	210				210	700	21
22																													1210	1820	60				60	1210	700	110				110	700	22
23																													1020	1820						1020	700	20				20	700	23
24																													840	1820						840	700						700	24
25																																					700						700	25
26																																					620						620	26
27																																					490						490	27
28																																					370						370	28
29																																												29
30																																												30
31																																												31
32																																												32
33																																												33
34																																												34
35																																												35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

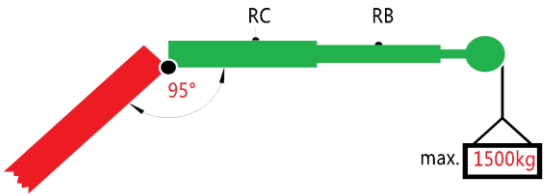
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





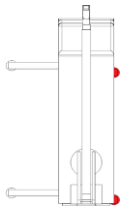


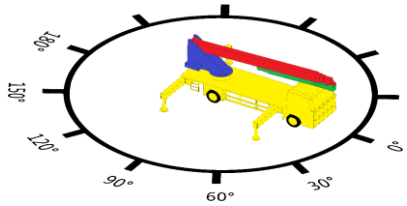
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	950	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	700	1000	1000	1000	1000	1000	1000	800	1000	1000	1000	1000	1000	1000	840	1000	1000	1000	1000	1000	1000	860	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	920	600	920	1000	1000	1000	1000	970	650	970	1000	1000	1000	1000	1000	1000	680	1000	1000	1000	700	700	700	690	700	700	700	14
15															1000	1000	720	420	720	1000	1000	1000	1000	780	480	780	1000	1000	1000	1000	1000	820	510	820	1000	1000	700	700	700	530	700	700	700	15
16															1000	970	530	240	530	970	1000	1000	1000	610	330	610	1000	1000	1000	1000	1000	650	370	650	1000	1000	700	700	670	390	670	700	700	16
17															1000	760	340	70	340	760	1000	1000	870	460	190	460	870	1000	1000	920	500	230	500	920	1000	700	700	530	260	530	700	700	17
18																						1000	710	310	60	310	710	1000	1000	760	370	110	370	760	1000	700	700	400	140	400	700	700	18
19																						1000	550	180		180	550	1000	1000	620	240		240	620	1000	700	650	280	30	280	650	700	19
20																						1000	400	40		40	400	1000	1000	490	130		130	490	1000	700	530	170		170	530	700	20
21																						1000	250				250	1000	1000	360	20		20	360	1000	700	410	70		70	410	700	21
22																													1000	250				250	1000	700	300				300	700	22
23																													1000	130				130	1000	700	200				200	700	23
24																													1000	20				20	1000	700	100				100	700	24
25																													930						930	700	10				10	700	25
26																																				700						700	26
27																																				700						700	27
28																																				570						570	28
29																																				410						410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

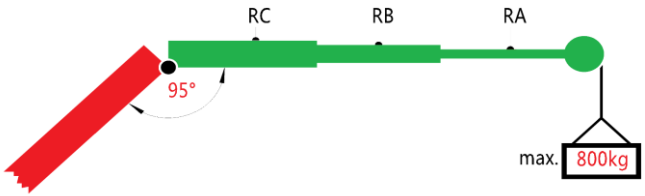
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





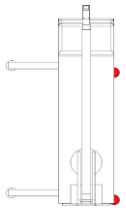


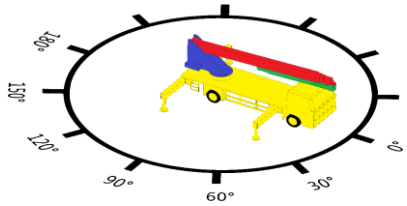
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	420	500	500	500	500	500	500	490	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	260	500	500	500	500	500	500	340	500	500	500	500	500	500	380	500	500	500	500	500	500	500	400	500	500	500	18
19															500	500	320	80	320	500	500	500	500	460	210	460	500	500	500	500	500	500	260	500	500	500	500	500	500	280	500	500	500	19
20																						500	500	320	80	320	500	500	500	500	500	380	140	380	500	500	500	500	410	170	410	500	500	20
21																						500	500	180		180	500	500	500	500	500	260	30	260	500	500	500	500	290	70	290	500	500	21
22																						500	370	40		40	370	500	500	480	150		150	480	500	500	500	500	190		190	500	500	22
23																													500	360	40		40	360	500	500	410	90		90	410	500	23
24																													500	240				240	500	500	300				300	500	24
25																													500	120				120	500	500	200				200	500	25
26																													500						500	500	110				110	500	26
27																																				500	20				20	500	27
28																																				500						500	28
29																																				500						500	29
30																																				500						500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

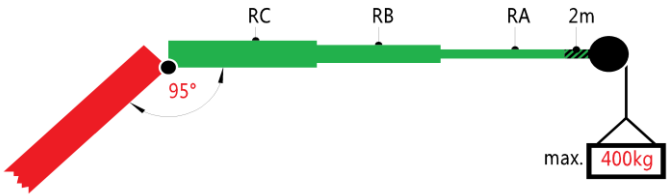
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





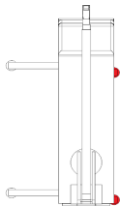


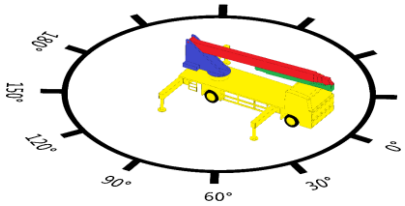
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	190	400	400	400	400	400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	320	400	400	400	18
19															400	400	260	30	260	400	400	400	400	380	150	380	400	400	400	400	400	400	190	400	400	400	400	400	400	210	400	400	400	19
20																						400	400	250	30	250	400	400	400	400	400	300	90	300	400	400	400	400	330	110	330	400	400	400	20
21																						400	400	130		130	400	400	400	400	400	200		200	400	400	400	400	230	20	230	400	400	400	21
22																						400	310				310	400	400	400	400	90		90	400	400	400	400	130		130	400	400	400	22
23																													400	290				290	400	400	340	40		40	340	400	400	23
24																													400	180				180	400	400	240				240	400	400	24
25																													400	70				70	400	400	150				150	400	400	25
26																													400						400	400	60				60	400	400	26
27																																				400						400	400	27
28																																				400						400	400	28
29																																				400						400	400	29
30																																				400						400	400	30
31																																												31
32																																												32
33																																												33
34																																												34
35																																												35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

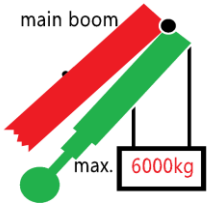
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3







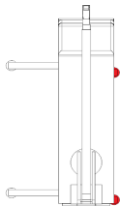
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4070	2930	2190	2930	4070	6000	6000	4140	3000	2250	3000	4140	6000	6000	4170	3030	2290	3030	4170	6000	5000	4190	3050	2310	3050	4190	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3310	2310	1660	2310	3310	6000	6000	3370	2380	1730	2380	3370	6000	6000	3410	2410	1760	2410	3410	6000	5000	3430	2430	1780	2430	3430	5000	2200	2200	2200	1800	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	2710	1830	1250	1830	2710	5840	5900	2780	1890	1320	1890	2780	5900	5840	2810	1930	1350	1930	2810	5840	5000	2830	1950	1370	1950	2830	5000	2200	2200	1970	1390	1970	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2300	1510	990	1510	2300	5110	5070	2340	1540	1030	1540	2340	5070	4770	2360	1570	1050	1570	2360	4770	2200	2200	1580	1060	1580	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	1920	1200	730	1200	1920	4470	4450	1950	1230	760	1230	1950	4450	4170	1970	1250	780	1250	1970	4170	2200	1990	1270	800	1270	1990	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1600	940	500	940	1600	3930	3930	1630	970	540	970	1630	3930	3670	1650	990	560	990	1650	3670	2200	1670	1010	580	1010	1670	2200	700	700	700	590	700	700	700	10
11								3480	1330	720	320	720	1330	3480	3490	1360	750	350	750	1360	3490	3250	1380	770	370	770	1380	3250	2200	1400	790	390	790	1400	2200	700	700	700	400	700	700	700	11
12															3110	1130	560	190	560	1130	3110	2890	1150	580	210	580	1150	2890	2200	1160	600	230	600	1160	2200	700	700	610	240	610	700	700	12
13															2790	930	400	50	400	930	2790	2580	950	420	80	420	950	2580	2200	960	430	90	430	960	2200	700	700	450	100	450	700	700	13
14															2500	750	250		250	750	2500	2310	770	280		280	770	2310	2180	790	290		290	790	2180	700	700	300		300	700	700	14
15															2240	590	130		130	590	2240	2070	620	150		150	620	2070	1950	630	170		170	630	1950	700	640	180		180	640	700	15
16																						1860	480	40		40	480	1860	1740	490	50		50	490	1740	700	500	60		60	500	700	16
17																						1670	360				360	1670	1550	370				370	1550	700	380				380	700	17
18																						1490	240				240	1490	1390	260				260	1390	700	270				270	700	18
19																						1340	140				140	1340	1240	160				160	1240	700	170				170	700	19
20																													1100	70				70	1100	700	80				80	700	20
21																													980						980	700						700	21
22																													860						860	700						700	22
23																													760						760	690						690	23
24																																				590						590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

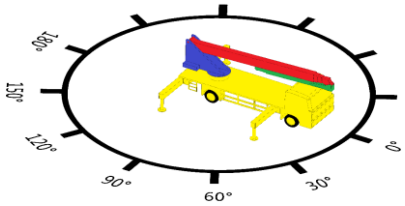
Load rating AK 46/6000 full-ahy

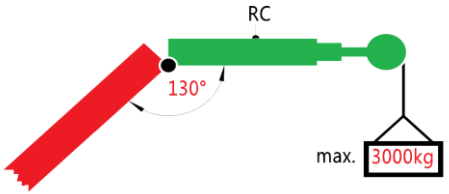
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





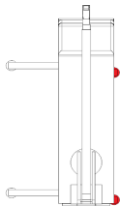


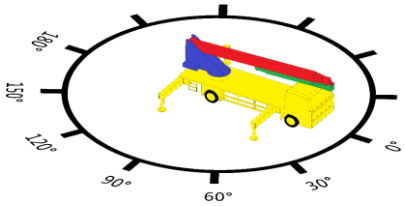
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1720	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1730	1940	1940	1940	2010	2010	2010	1730	2010	2010	2010	2060	2060	2060	1730	2060	2060	2060	2100	2100	2100	1730	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1380	1820	1820	1820	1890	1890	1870	1400	1870	1890	1890	1960	1960	1880	1410	1880	1960	1960	2010	2010	1880	1410	1880	2010	2010	2060	2060	1880	1410	1880	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1520	1090	1520	1820	1820	1850	1850	1560	1130	1560	1850	1850	1920	1920	1570	1140	1570	1920	1920	1970	1970	1570	1140	1570	1970	1970	2020	2020	1570	1140	1570	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1290	890	1290	1830	1830	1880	1880	1300	900	1300	1880	1880	1940	1910	1300	910	1300	1910	1940	1980	1910	1300	910	1300	1910	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1620	1050	680	1050	1620	1820	1850	1640	1070	700	1070	1640	1850	1900	1640	1080	710	1080	1640	1900	1950	1650	1080	710	1080	1650	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1370	840	500	840	1370	1820	1830	1400	870	530	870	1400	1830	1880	1410	880	540	880	1410	1880	1920	1410	880	540	880	1410	1920	700	700	700	540	700	700	700	13
14								1820	1140	650	330	650	1140	1820	1820	1190	690	370	690	1190	1820	1850	1200	710	390	710	1200	1850	1890	1210	710	390	710	1210	1890	700	700	700	390	700	700	700	14
15															1820	1000	540	230	540	1000	1820	1840	1020	550	250	550	1020	1840	1870	1030	560	260	560	1030	1870	700	700	560	260	560	700	700	15
16															1820	830	390	110	390	830	1820	1820	860	420	130	420	860	1820	1850	870	430	140	430	870	1850	700	700	430	140	430	700	700	16
17															1820	680	260		260	680	1820	1820	710	290	20	290	710	1820	1840	720	300	30	300	720	1840	700	700	310	40	310	700	700	17
18															1820	530	140		140	530	1820	1820	570	180		180	570	1820	1830	590	190		190	590	1830	700	600	200		200	600	700	18
19																						1780	450	70		70	450	1780	1800	470	90		90	470	1800	700	480	100		100	480	700	19
20																						1610	340				340	1610	1630	360				360	1630	700	370	10		10	370	700	20
21																						1440	230				230	1440	1470	260				260	1470	700	270				270	700	21
22																						1290	130				130	1290	1330	170				170	1330	700	180				180	700	22
23																						1140	30				30	1140	1190	80				80	1190	700	100				100	700	23
24																													1070						1070	700	20				20	700	24
25																													950						950	700						700	25
26																													840						840	700						700	26
27																													710						710	700						700	27
28																																				590						590	28
29																																				480						480	29
30																																				380						380	30
31																																				280						280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

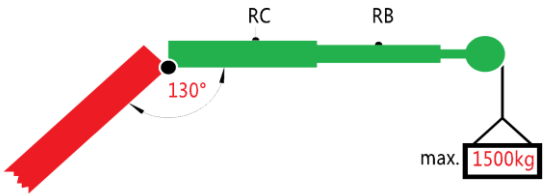
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





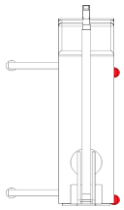


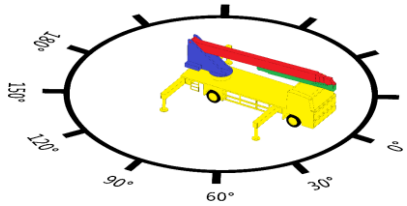
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	990	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1000	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1000	1060	1060	1060	1090	1090	1090	990	1090	1090	1090	1110	1110	1110	980	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	780	1000	1000	1000	1020	1020	1020	810	1020	1020	1020	1040	1040	1040	810	1040	1040	1040	1070	1070	1070	810	1070	1070	1070	1090	1090	1090	800	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	960	640	960	1000	1000	1030	1030	970	650	970	1030	1030	1050	1050	970	640	970	1050	1050	1070	1070	960	640	960	1070	1070	700	700	700	640	700	700	700	14
15								1000	1000	790	480	790	1000	1000	1020	1020	800	500	800	1020	1020	1040	1040	800	500	800	1040	1040	1060	1060	800	500	800	1060	1060	700	700	700	490	700	700	700	15
16								1000	1000	630	340	630	1000	1000	1010	1010	650	370	650	1010	1010	1030	1030	660	370	660	1030	1030	1050	1050	660	370	660	1050	1050	700	700	650	370	650	700	700	16
17								1000	890	470	200	470	890	1000	1000	930	520	250	520	930	1000	1020	940	530	250	530	940	1020	1030	940	530	250	530	940	1030	700	700	520	250	520	700	700	17
18															1000	790	390	130	390	790	1000	1010	800	410	150	410	800	1010	1020	800	410	150	410	800	1020	700	700	410	150	410	700	700	18
19															1000	650	270	30	270	650	1000	1000	670	300	50	300	670	1000	1020	680	300	60	300	680	1020	700	680	300	60	300	680	700	19
20															1000	520	160		160	520	1000	1000	550	190		190	550	1000	1010	560	200		200	560	1010	700	560	200		200	560	700	20
21															1000	390	50		50	390	1000	1000	440	100		100	440	1000	1000	460	110		110	460	1000	700	460	120		120	460	700	21
22																						1000	340	10		10	340	1000	1000	360	30		30	360	1000	700	360	30		30	360	700	22
23																						1000	240				240	1000	1000	270				270	1000	700	270				270	700	23
24																						1000	150				150	1000	1000	180				180	1000	700	190				190	700	24
25																						1000	50				50	1000	1000	100				100	1000	700	110				110	700	25
26																													1000	20				20	1000	700	40				40	700	26
27																													910						910	700						700	27
28																													800						800	700						700	28
29																													700						700	700						700	29
30																																				640						640	30
31																																				530						530	31
32																																				420						420	32
33																																				310						310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

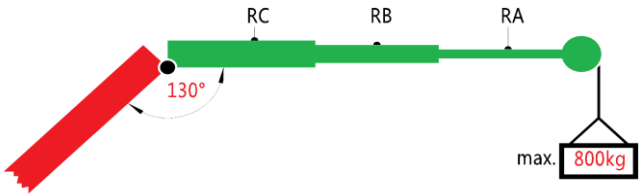
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





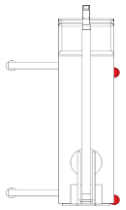


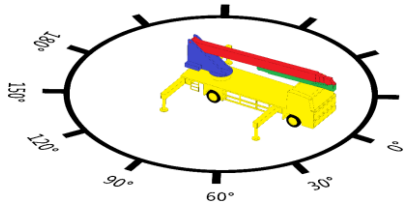
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	490	500	500	500	510	510	510	490	510	510	510	520	520	520	490	520	520	520	530	530	530	480	530	530	530	540	540	540	470	540	540	540	17
18								500	500	500	370	500	500	500	510	510	510	380	510	510	510	520	520	520	370	520	520	520	530	530	530	370	530	530	530	540	540	540	360	540	540	540	18
19								500	500	490	250	490	500	500	500	500	500	270	500	500	500	510	510	510	270	510	510	510	520	520	510	270	510	520	520	530	530	510	260	510	530	530	19
20															500	500	410	170	410	500	500	510	510	410	180	410	510	510	520	520	410	180	410	520	520	520	520	400	170	400	520	520	520	20
21															500	500	300	80	300	500	500	500	500	310	90	310	500	500	510	510	310	90	310	510	510	520	520	310	90	310	520	520	520	21
22															500	500	200		200	500	500	500	500	220	10	220	500	500	510	510	230	10	230	510	510	520	520	220	10	220	520	520	520	22
23															500	420	100		100	420	500	500	450	140		140	450	500	500	460	140		140	460	500	510	460	140		140	460	510	23
24																						500	360	50		50	360	500	500	370	70		70	370	500	510	370	70		70	370	510	24
25																						500	270				270	500	500	290				290	500	500	290				290	500	25
26																						500	180				180	500	500	210				210	500	500	210				210	500	26
27																						500	90				90	500	500	130				130	500	500	140				140	500	27
28																													500	60				60	500	500	70				70	500	28
29																													500						500	500	10				10	500	29
30																													500						500	500						500	30
31																													500						500	500						500	31
32																																				500						500	32
33																																				500						500	33
34																																				480						480	34
35																																				370						370	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

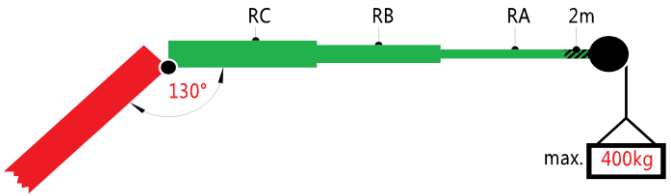
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





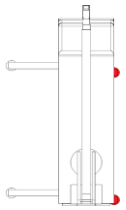


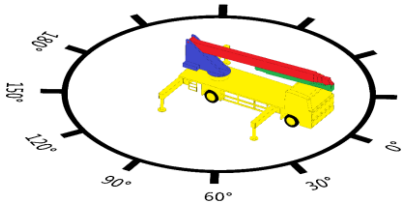
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)								
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	390	400	400	400	400	400	400	390	400	400	400	17
18								400	400	400	290	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	18
19								400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	200	400	400	400	400	400	400	200	400	400	400	400	400	400	200	400	400	400	400	400	400	200	400	400	400	19
20															400	400	330	110	330	400	400	400	400	330	120	330	400	400	400	400	330	120	330	400	400	400	400	330	110	330	400	400	400	20
21															400	400	230	30	230	400	400	400	400	250	40	250	400	400	400	400	250	40	250	400	400	400	400	240	30	240	400	400	400	21
22															400	400	140		140	400	400	400	400	160		160	400	400	400	400	160		160	400	400	400	400	160		160	400	400	400	22
23															400	340	50		50	340	400	400	380	80		80	380	400	400	380	90		90	380	400	400	380	90		90	380	400	400	23
24																						400	290	10		10	290	400	400	300	20		20	300	400	400	300	20		20	300	400	400	24
25																						400	210				210	400	400	220				220	400	400	230				230	400	400	25
26																						400	120				120	400	400	150				150	400	400	160				160	400	400	26
27																						400	40				40	400	400	80				80	400	400	90				90	400	400	27
28																													400	10				10	400	400	20				20	400	400	28
29																													400						400	400						400	400	29
30																													400						400	400						400	400	30
31																													400						400	400						400	400	31
32																																				400						400	400	32
33																																				400						400	400	33
34																																				400						400	400	34
35																																				310						310	400	35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

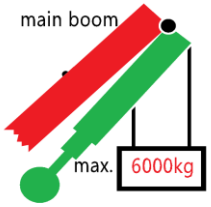
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





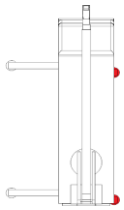


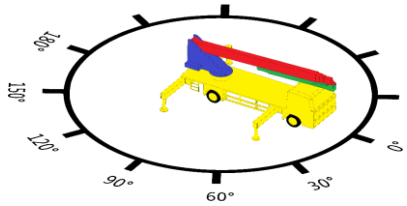
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4070	2930	2190	2930	4070	6000	6000	4140	3000	2250	3000	4140	6000	6000	4170	3030	2290	3030	4170	6000	5000	4190	3050	2310	3050	4190	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3310	2310	1660	2310	3310	6000	6000	3370	2380	1730	2380	3370	6000	6000	3410	2410	1760	2410	3410	6000	5000	3430	2430	1780	2430	3430	5000	2200	2200	2200	1800	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	2710	1830	1250	1830	2710	5840	5900	2780	1890	1320	1890	2780	5900	5840	2810	1930	1350	1930	2810	5840	5000	2830	1950	1370	1950	2830	5000	2200	2200	1970	1390	1970	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2300	1510	990	1510	2300	5110	5070	2340	1540	1030	1540	2340	5070	4770	2360	1570	1050	1570	2360	4770	2200	2200	1580	1060	1580	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	1920	1200	730	1200	1920	4470	4450	1950	1230	760	1230	1950	4450	4170	1970	1250	780	1250	1970	4170	2200	1990	1270	800	1270	1990	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1600	940	500	940	1600	3930	3930	1630	970	540	970	1630	3930	3670	1650	990	560	990	1650	3670	2200	1670	1010	580	1010	1670	2200	700	700	700	590	700	700	700	10
11								3480	1330	720	320	720	1330	3480	3490	1360	750	350	750	1360	3490	3250	1380	770	370	770	1380	3250	2200	1400	790	390	790	1400	2200	700	700	700	400	700	700	700	11
12															3110	1130	560	190	560	1130	3110	2890	1150	580	210	580	1150	2890	2200	1160	600	230	600	1160	2200	700	700	610	240	610	700	700	12
13															2790	930	400	50	400	930	2790	2580	950	420	80	420	950	2580	2200	960	430	90	430	960	2200	700	700	450	100	450	700	700	13
14															2500	750	250		250	750	2500	2310	770	280		280	770	2310	2180	790	290		290	790	2180	700	700	300		300	700	700	14
15															2240	590	130		130	590	2240	2070	620	150		150	620	2070	1950	630	170		170	630	1950	700	640	180		180	640	700	15
16																						1860	480	40		40	480	1860	1740	490	50		50	490	1740	700	500	60		60	500	700	16
17																						1670	360				360	1670	1550	370				370	1550	700	380				380	700	17
18																						1490	240				240	1490	1390	260				260	1390	700	270				270	700	18
19																						1340	140				140	1340	1240	160				160	1240	700	170				170	700	19
20																													1100	70				70	1100	700	80				80	700	20
21																													980						980	700						700	21
22																													860						860	700						700	22
23																													760						760	690						690	23
24																																				590						590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

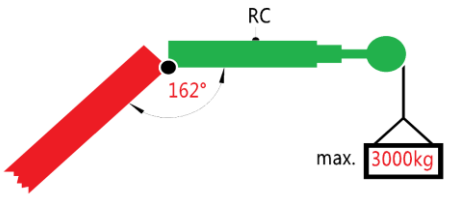
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3







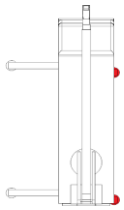
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	2920	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2870	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2840	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2820	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2350	2740	2740	2740	3000	3000	2950	2300	2950	3000	3000	3000	3000	2920	2270	2920	3000	3000	3000	3000	2900	2250	2900	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2480	1900	2480	2510	2510	2900	2900	2440	1860	2440	2900	2900	3000	3000	2410	1830	2410	3000	3000	3000	2770	2390	1810	2390	3000	3000	2200	2200	2200	1800	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2070	1550	2070	2320	2320	2700	2700	2030	1510	2030	2700	2700	3000	2790	2000	1480	2000	2790	3000	3000	2360	1980	1460	1980	2770	3000	2200	2200	1960	1440	1960	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	1730	1260	1730	2160	2160	2530	2410	1690	1220	1690	2410	2530	2840	2380	1660	1190	1660	2380	2840	3000	2360	1640	1170	1640	2360	3000	2200	2200	1630	1160	1630	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	1440	1010	1440	2030	2030	2370	2070	1410	980	1410	2070	2370	2680	2040	1380	950	1380	2040	2680	2940	2020	1360	930	1360	2020	2940	2200	2010	1350	920	1350	2010	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1810	1200	800	1200	1810	1920	2240	1780	1170	770	1170	1780	2240	2530	1760	1150	750	1150	1760	2530	2790	1740	1130	730	1130	1740	2790	2200	1720	1110	710	1110	1720	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	1530	970	600	970	1530	2130	2410	1510	940	570	940	1510	2410	2660	1490	920	550	920	1490	2660	2200	1470	910	540	910	1470	2200	700	700	700	530	700	700	700	12
13								2030	1310	790	440	790	1310	2030	2300	1290	760	420	760	1290	2300	2540	1270	750	400	750	1270	2540	2200	1260	730	390	730	1260	2200	700	700	700	380	700	700	700	13
14								1940	1120	630	310	630	1120	1940	2200	1100	610	290	610	1100	2200	2430	1090	590	270	590	1090	2430	2200	1070	580	260	580	1070	2200	700	700	570	240	570	700	700	14
15								1870	950	490	180	490	950	1870	2110	940	470	170	470	940	2110	2330	920	460	150	460	920	2330	2200	910	440	140	440	910	2200	700	700	430	130	430	700	700	15
16								1820	800	360	70	360	800	1820	2030	790	350	60	350	790	2030	2250	770	340	50	340	770	2250	2200	760	320	40	320	760	2200	700	700	310	20	310	700	700	16
17															1960	660	240		240	660	1960	2110	640	230		230	640	2110	2100	630	210		210	630	2100	700	620	200		200	620	700	17
18															1900	530	140		140	530	1900	1920	520	130		130	520	1920	1910	510	120		120	510	1910	700	500	110		110	500	700	18
19															1750	420	50		50	420	1750	1750	410	40		40	410	1750	1730	400	30		30	400	1730	700	390	20		20	390	700	19
20															1590	320				320	1590	1590	320				320	1590	1580	310				310	1580	700	300				300	700	20
21																						1440	220				220	1440	1430	220				220	1430	700	210				210	700	21
22																						1300	140				140	1300	1300	130				130	1300	700	130				130	700	22
23																						1180	60				60	1180	1170	60				60	1170	700	50				50	700	23
24																						1060						1060	1060						1060	700						700	24
25																													960						960	700						700	25
26																													860						860	700						700	26
27																													760						760	680						680	27
28																													670						670	590						590	28
29																																				500						500	29
30																																				420						420	30
31																																				340						340	31
32																																				260						260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

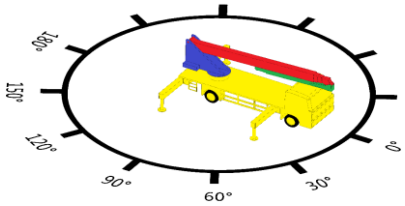
Load rating AK 46/6000 full-ahy

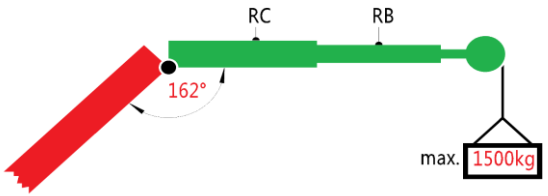
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





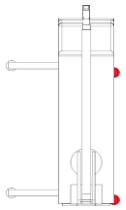


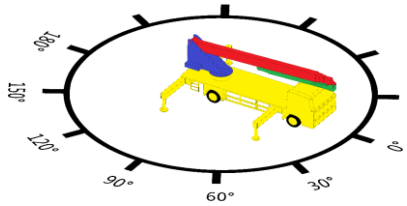
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1400	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1370	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1350	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1200	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1160	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1120	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1100	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1050	1190	1190	1190	1350	1350	1350	990	1350	1350	1350	1480	1480	1340	950	1340	1480	1480	1500	1500	1310	910	1310	1500	1500	1500	1500	1290	890	1290	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	870	1130	1130	1130	1280	1280	1180	810	1180	1280	1280	1410	1410	1140	770	1140	1410	1410	1500	1500	1100	740	1100	1500	1500	1500	1500	1080	710	1080	1500	1500	700	700	700	690	700	700	700	12
13	1080	1080	1050	710	1050	1080	1080	1220	1220	1000	650	1000	1220	1220	1350	1350	960	610	960	1350	1350	1460	1450	920	580	920	1450	1460	1500	1430	900	560	900	1430	1500	700	700	700	540	700	700	700	13
14	1040	1040	890	560	890	1040	1040	1170	1170	840	520	840	1170	1170	1290	1290	800	480	800	1290	1290	1400	1260	770	440	770	1260	1400	1500	1240	740	420	740	1240	1500	700	700	700	400	700	700	700	14
15								1120	1120	700	390	700	1120	1120	1240	1120	660	350	660	1120	1240	1350	1090	630	320	630	1090	1350	1450	1070	600	300	600	1070	1450	700	700	580	280	580	700	700	15
16								1080	1010	570	280	570	1010	1080	1200	970	530	250	530	970	1200	1300	940	500	220	500	940	1300	1400	920	480	190	480	920	1400	700	700	460	170	460	700	700	16
17								1050	870	450	180	450	870	1050	1160	840	420	150	420	840	1160	1260	810	390	120	390	810	1260	1350	780	370	100	370	780	1350	700	700	350	80	350	700	700	17
18								1020	740	350	90	350	740	1020	1120	710	320	60	320	710	1120	1220	690	290	30	290	690	1220	1310	660	270	10	270	660	1310	700	640	250		250	640	700	18
19															1090	600	230		230	600	1090	1180	580	200		200	580	1180	1270	550	180		180	550	1270	700	530	160		160	530	700	19
20															1060	500	140		140	500	1060	1150	470	120		120	470	1150	1230	450	90		90	450	1230	700	440	80		80	440	700	20
21															1030	400	60		60	400	1030	1120	380	40		40	380	1120	1200	360	20		20	360	1200	700	340				340	700	21
22															1010	310				310	1010	1090	300				300	1090	1170	280				280	1170	700	260				260	700	22
23															1000	230				230	1000	1060	220				220	1060	1140	200				200	1140	700	180				180	700	23
24																						1040	140				140	1040	1110	130				130	1110	700	110				110	700	24
25																						1020	70				70	1020	1090	60				60	1090	700	50				50	700	25
26																						1010	10				10	1010	990						990	700						700	26
27																						910						910	900						900	700						700	27
28																													810						810	700						700	28
29																													730						730	700						700	29
30																													650						650	620						620	30
31																													570						570	530						530	31
32																																				450						450	32
33																																				370						370	33
34																																				300						300	34
35																																				230						230	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

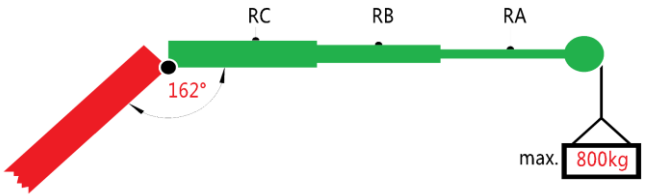
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





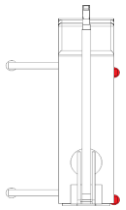


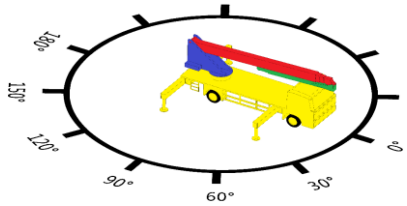
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	750	790	790	790	800	800	800	720	800	800	800	700	700	700	690	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	650	710	710	710	760	760	760	610	760	760	760	800	800	800	580	800	800	800	700	700	700	550	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	580	620	620	620	680	680	680	520	680	680	680	730	730	730	480	730	730	730	770	770	760	450	760	770	770	700	700	700	430	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	460	600	600	600	650	650	650	410	650	650	650	700	700	660	370	660	700	700	750	750	630	340	630	750	750	700	700	600	320	600	700	700	16
17	510	510	510	430	510	510	510	570	570	570	360	570	570	570	630	630	590	310	590	630	630	680	680	550	280	550	680	680	720	720	520	240	520	720	720	700	700	490	220	490	700	700	17
18								550	550	530	270	530	550	550	610	610	480	230	480	610	610	660	660	440	190	440	660	660	700	700	410	160	410	700	700	700	700	390	130	390	700	700	18
19								540	540	440	190	440	540	540	590	590	390	140	390	590	590	630	630	350	110	350	630	630	680	680	320	80	320	680	680	700	670	300	50	300	670	700	19
20								520	520	350	110	350	520	520	570	570	300	70	300	570	570	620	620	270	30	270	620	620	660	590	240		240	590	660	700	570	210		210	570	700	20
21								510	510	260	40	260	510	510	550	550	220		220	550	550	600	530	190		190	530	600	640	500	160		160	500	640	680	480	130		130	480	680	21
22															540	480	150		150	480	540	580	450	120		120	450	580	620	420	90		90	420	620	660	390	60		60	390	660	22
23															530	400	80		80	400	530	570	370	50		50	370	570	610	340	20		20	340	610	640	310				310	640	23
24															510	320	20		20	320	510	550	290				290	550	590	260				260	590	630	240				240	630	24
25															500	250				250	500	540	220				220	540	580	200				200	580	610	170				170	610	25
26																						530	160				160	530	560	130				130	560	600	110				110	600	26
27																						520	100				100	520	550	70				70	550	590	50				50	590	27
28																						510	40				40	510	540	20				20	540	570						570	28
29																						500						500	530						530	560						560	29
30																						500						500	520						520	550						550	30
31																													510						510	540						540	31
32																													510						510	530						530	32
33																													500						500	520						520	33
34																													500						500	500						500	34
35																																				420						420	35
36																																				350						350	36
37																																				280						280	37
38																																				200						200	38
39																																											39
40																																											40

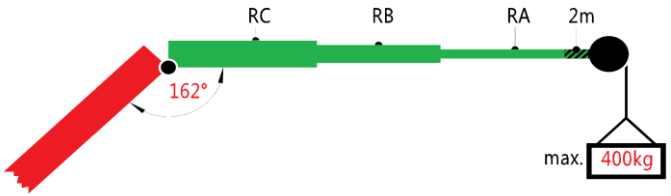
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3





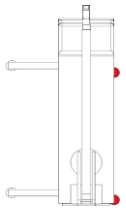


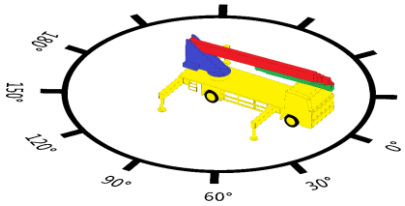
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)								
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	250	400	400	400	16
17	400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	400	400	400	250	400	400	400	400	400	400	210	400	400	400	400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	160	400	400	400	17
18								400	400	400	210	400	400	400	400	400	400	160	400	400	400	400	400	370	130	370	400	400	400	400	340	100	340	400	400	400	400	320	80	320	400	400	18
19								400	400	360	130	360	400	400	400	400	320	90	320	400	400	400	400	280	50	280	400	400	400	400	260	30	260	400	400	400	400	230		230	400	400	19
20								400	400	270	60	270	400	400	400	400	240	20	240	400	400	400	400	200		200	400	400	400	400	180		180	400	400	400	400	150		150	400	400	20
21								400	400	200		200	400	400	400	400	160		160	400	400	400	400	130		130	400	400	400	400	100		100	400	400	400	400	80		80	400	400	21
22															400	400	100		100	400	400	400	370	60		60	370	400	400	400	350	40		40	350	400	400	330	10		10	330	400	22
23															400	330	30		30	330	400	400	300				300	400	400	400	270				270	400	400	250				250	400	23
24															400	250				250	400	400	230				230	400	400	400	200				200	400	400	180				180	400	24
25															400	190				190	400	400	160				160	400	400	400	140				140	400	400	120				120	400	25
26																						400	100				100	400	400	400	80				80	400	400	60				60	400	26
27																						400	50				50	400	400	400	20				20	400	400						400	27
28																						400						400	400	400						400	400						400	28
29																						400						400	400	400						400	400						400	29
30																						400						400	400	400						400	400						400	30
31																													400	400						400	400						400	31
32																													400	400						400	400						400	32
33																													400	400						400	400						400	33
34																													400	400						400	400						400	34
35																																				360	360						360	35
36																																				290	290						290	36
37																																				220	220						220	37
38																																				150	150						150	38
39																																												39
40																																												40

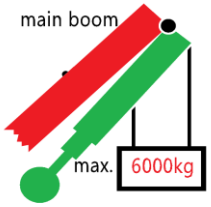
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-0/3







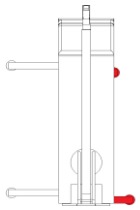
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4070	2930	2190	2930	4070	6000	6000	4140	3000	2250	3000	4140	6000	6000	4170	3030	2290	3030	4170	6000	5000	4190	3050	2310	3050	4190	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3310	2310	1660	2310	3310	6000	6000	3370	2380	1730	2380	3370	6000	6000	3410	2410	1760	2410	3410	6000	5000	3430	2430	1780	2430	3430	5000	2200	2200	2200	1800	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	2710	1830	1250	1830	2710	5840	5900	2780	1890	1320	1890	2780	5900	5840	2810	1930	1350	1930	2810	5840	5000	2830	1950	1370	1950	2830	5000	2200	2200	1970	1390	1970	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2300	1510	990	1510	2300	5110	5070	2340	1540	1030	1540	2340	5070	4770	2360	1570	1050	1570	2360	4770	2200	2200	1580	1060	1580	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	1920	1200	730	1200	1920	4470	4450	1950	1230	760	1230	1950	4450	4170	1970	1250	780	1250	1970	4170	2200	1990	1270	800	1270	1990	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1600	940	500	940	1600	3930	3930	1630	970	540	970	1630	3930	3670	1650	990	560	990	1650	3670	2200	1670	1010	580	1010	1670	2200	700	700	700	590	700	700	700	10
11								3480	1330	720	320	720	1330	3480	3490	1360	750	350	750	1360	3490	3250	1380	770	370	770	1380	3250	2200	1400	790	390	790	1400	2200	700	700	700	400	700	700	700	11
12															3110	1130	560	190	560	1130	3110	2890	1150	580	210	580	1150	2890	2200	1160	600	230	600	1160	2200	700	700	610	240	610	700	700	12
13															2790	930	400	50	400	930	2790	2580	950	420	80	420	950	2580	2200	960	430	90	430	960	2200	700	700	450	100	450	700	700	13
14															2500	750	250		250	750	2500	2310	770	280		280	770	2310	2180	790	290		290	790	2180	700	700	300		300	700	700	14
15															2240	590	130		130	590	2240	2070	620	150		150	620	2070	1950	630	170		170	630	1950	700	640	180		180	640	700	15
16																						1860	480	40		40	480	1860	1740	490	50		50	490	1740	700	500	60		60	500	700	16
17																						1670	360				360	1670	1550	370				370	1550	700	380				380	700	17
18																						1490	240				240	1490	1390	260				260	1390	700	270				270	700	18
19																						1340	140				140	1340	1240	160				160	1240	700	170				170	700	19
20																													1100	70				70	1100	700	80				80	700	20
21																													980						980	700						700	21
22																													860						860	700						700	22
23																													760						760	690						690	23
24																																				590						590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

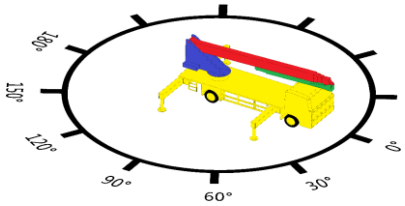
Load rating AK 46/6000 full-ahy

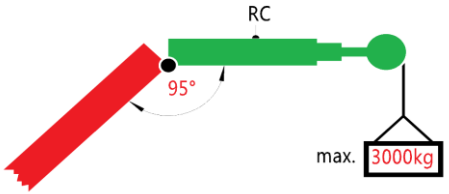
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





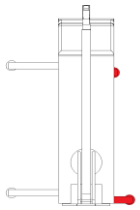


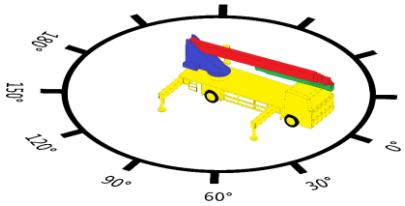
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1530	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1590	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1620	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1640	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1630	1200	1710	1820	1820	1820	1820	1710	1280	1780	1820	1820	1820	1820	1820	1740	1310	1820	1820	1820	1820	1820	1770	1330	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1310	910	1380	1820	1820	1820	1820	1410	1010	1470	1820	1820	1820	1820	1820	1450	1050	1520	1820	1820	1820	1820	1470	1070	1540	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1580	1010	640	1070	1640	1820	1820	1710	1140	770	1210	1780	1820	1820	1820	1760	1190	820	1260	1820	1820	1820	1790	1220	850	1280	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1440	910	560	970	1500	1820	1820	1500	970	620	1030	1560	1820	1820	1530	1000	660	1060	1590	1820	700	700	700	680	700	700	700	13
14															1820	1200	700	370	750	1250	1820	1820	1270	770	450	830	1330	1820	1820	1310	810	480	860	1360	1820	700	700	700	510	700	700	700	14
15															1820	970	500	200	560	1030	1820	1820	1060	600	290	650	1120	1820	1820	1110	640	330	690	1160	1820	700	700	660	360	700	700	700	15
16															1820	760	320	30	370	810	1820	1820	880	440	150	480	930	1820	1820	930	480	200	530	980	1820	700	700	510	220	560	700	700	16
17																						1820	710	290	20	340	760	1820	1820	760	350	70	390	810	1820	700	700	380	100	420	700	700	17
18																						1820	550	150		200	600	1820	1820	620	220		260	660	1820	700	650	250		300	700	700	18
19																						1650	400	20		70	450	1650	1730	480	100		140	520	1730	700	520	140		180	560	700	19
20																						1450	260				300	1450	1540	360			30	400	1540	700	400	40		80	440	700	20
21																													1380	240				280	1380	700	290				330	700	21
22																													1210	130				170	1210	700	190				220	700	22
23																													1020	20				60	1020	700	90				130	700	23
24																													840						840	700					40	700	24
25																																				700						700	25
26																																				620						620	26
27																																				490						490	27
28																																				370						370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

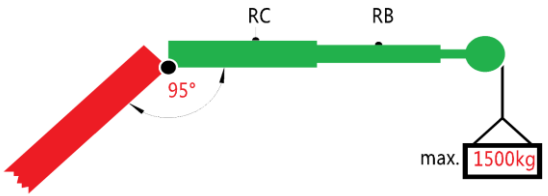
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





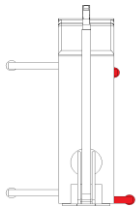


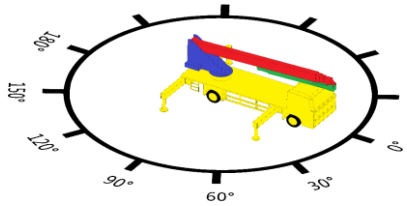
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	810	1000	1000	1000	1000	1000	1000	910	1000	1000	1000	1000	1000	1000	950	1000	1000	1000	1000	1000	1000	970	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	710	1000	1000	1000	1000	1000	1000	760	1000	1000	1000	1000	1000	1000	780	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	820	520	870	1000	1000	1000	1000	890	580	940	1000	1000	1000	1000	1000	920	610	970	1000	1000	700	700	700	630	700	700	700	15
16															1000	1000	630	340	680	1000	1000	1000	1000	710	420	760	1000	1000	1000	1000	1000	750	460	800	1000	1000	700	700	700	480	700	700	700	16
17															1000	850	440	160	480	900	1000	1000	970	550	280	600	1000	1000	1000	1000	1000	600	320	640	1000	1000	700	700	620	350	670	700	700	17
18																						1000	800	400	140	440	840	1000	1000	1000	850	460	200	500	900	1000	700	700	490	230	530	700	700	18
19																						1000	640	260	10	300	680	1000	1000	1000	710	330	80	370	750	1000	700	700	360	110	400	700	700	19
20																						1000	480	120		160	520	1000	1000	1000	570	210		250	610	1000	700	610	250	10	290	650	700	20
21																						1000	330			20	370	1000	1000	1000	440	100		130	480	1000	700	490	140		180	530	700	21
22																													1000	320			30	360	1000	700	370	40		80	410	700	22
23																													1000	200				240	1000	700	270				310	700	23
24																													1000	90				130	1000	700	170				200	700	24
25																													930					10	930	700	80				110	700	25
26																																				700					20	700	26
27																																				700						700	27
28																																				570						570	28
29																																				410						410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

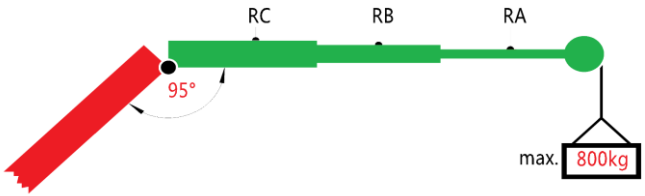
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





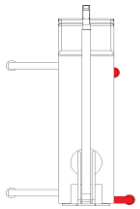


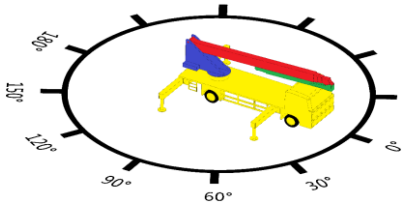
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	340	500	500	500	500	500	500	430	500	500	500	500	500	500	470	500	500	500	500	500	500	490	500	500	500	500	18
19															500	500	410	160	450	500	500	500	500	500	290	500	500	500	500	500	500	340	500	500	500	500	500	500	360	500	500	500	500	19
20																						500	500	400	160	440	500	500	500	500	500	450	220	490	500	500	500	500	500	480	250	500	500	500	20
21																						500	500	260	30	300	500	500	500	500	500	500	330	110	370	500	500	500	500	370	140	410	500	500	21
22																						500	450	120		150	480	500	500	500	500	500	220		250	500	500	500	500	260	50	300	500	500	22
23																													500	430	110		140	460	500	500	480	160		200	500	500	23
24																													500	310			40	340	500	500	370	70		100	410	500	24
25																													500	190				220	500	500	270			10	300	500	25
26																													500	70				100	500	500	170				200	500	26
27																																				500	80				110	500	27
28																																				500					20	500	28
29																																				500						500	29
30																																				500						500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

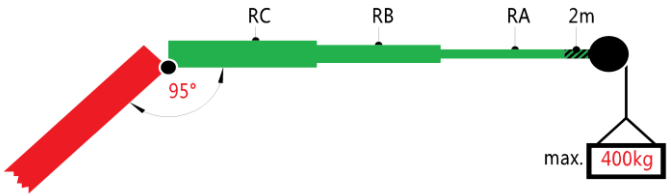
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





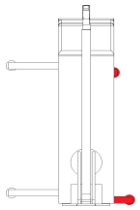


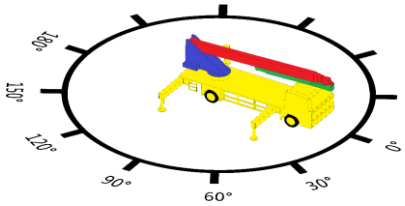
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)								
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	340	100	370	400	400	400	400	400	220	400	400	400	400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	400	19
20																						400	400	320	100	360	400	400	400	400	400	380	160	400	400	400	400	400	400	190	400	400	400	400	20
21																						400	400	200		230	400	400	400	400	400	270	60	300	400	400	400	400	400	90	330	400	400	400	21
22																						400	380	70		100	400	400	400	400	400	160		190	400	400	400	400	400	200		230	400	400	22
23																													400	360	60		90	390	400	400	400	400	110		140	400	400	23
24																													400	250				280	400	400	310	20		50	340	400	24
25																													400	140				170	400	400	210				240	400	25
26																													400	20				50	400	400	120				150	400	26
27																																				400	30				60	400	27
28																																				400						400	28
29																																				400						400	29
30																																				400						400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

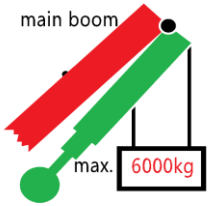
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3







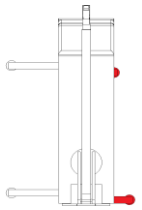
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4330	3180	2440	3310	4460	6000	6000	4390	3250	2500	3370	4520	6000	6000	4430	3280	2530	3410	4560	6000	5000	4450	3300	2560	3430	4580	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3530	2530	1880	2640	3650	6000	6000	3600	2590	1940	2700	3710	6000	6000	3630	2630	1980	2740	3740	6000	5000	3650	2650	2000	2760	3770	5000	2200	2200	2200	2010	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	2910	2020	1440	2120	3010	5840	5900	2980	2090	1510	2190	3080	5900	5840	3010	2120	1540	2220	3110	5840	5000	3030	2140	1570	2240	3130	5000	2200	2200	2160	1580	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2480	1680	1160	1770	2570	5110	5070	2520	1720	1200	1810	2610	5070	4770	2540	1740	1220	1830	2630	4770	2200	2200	1760	1240	1840	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2080	1360	880	1430	2160	4470	4450	2120	1390	920	1470	2200	4450	4170	2140	1410	940	1490	2220	4170	2200	2150	1430	950	1510	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1750	1080	650	1150	1820	3930	3930	1780	1120	680	1190	1860	3930	3670	1800	1140	700	1210	1880	3670	2200	1820	1150	720	1230	1890	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1460	850	450	920	1530	3480	3490	1500	880	480	950	1570	3490	3250	1520	910	510	970	1590	3250	2200	1530	920	520	990	1600	2200	700	700	700	530	700	700	700	11
12															3110	1260	690	310	750	1320	3110	2890	1280	710	340	770	1340	2890	2200	1290	720	350	780	1360	2200	700	700	700	360	700	700	700	12
13															2790	1050	510	170	570	1110	2790	2580	1070	540	190	590	1130	2580	2200	1080	550	200	610	1140	2200	700	700	560	220	620	700	700	13
14															2500	860	360	40	420	920	2500	2310	880	390	60	440	940	2310	2180	900	400	80	460	950	2180	700	700	410	90	470	700	700	14
15															2240	700	230		280	750	2240	2070	720	250		300	770	2070	1950	740	270		320	790	1950	700	700	280		330	700	700	15
16																						1860	580	140		180	630	1860	1740	590	150		200	640	1740	700	600	160		210	650	700	16
17																						1670	450	30		80	500	1670	1550	460	50		90	510	1550	700	480	60		100	520	700	17
18																						1490	330				380	1490	1390	350				390	1390	700	360			10	400	700	18
19																						1340	230				270	1340	1240	240				290	1240	700	250				300	700	19
20																													1100	150				190	1100	700	160				200	700	20
21																													980	60				100	980	700	70				110	700	21
22																													860					20	860	700					30	700	22
23																													760						760	690						690	23
24																																				590						590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

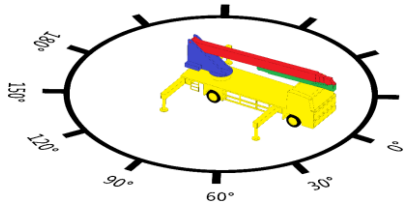
Load rating AK 46/6000 full-ahy

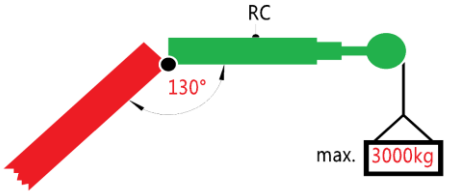
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





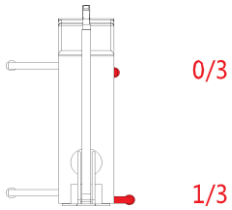


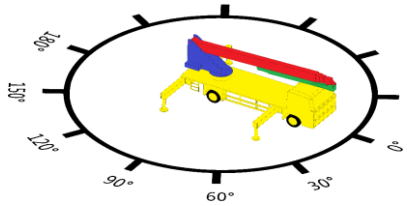
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1900	1940	1940	1940	2010	2010	2010	1910	2010	2010	2010	2060	2060	2060	1900	2060	2060	2060	2100	2100	2100	1900	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1540	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1560	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1560	1960	1960	1960	2010	2010	2010	1560	2010	2010	2010	2060	2060	2040	1560	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1660	1230	1730	1820	1820	1850	1850	1700	1270	1780	1850	1850	1920	1920	1710	1280	1780	1920	1920	1970	1970	1710	1280	1790	1970	1970	2020	2020	1710	1280	1790	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1420	1020	1490	1830	1830	1880	1880	1430	1030	1500	1880	1880	1940	1940	1440	1040	1510	1940	1940	1980	1980	1440	1040	1510	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1740	1170	800	1240	1810	1820	1850	1770	1200	830	1260	1830	1850	1900	1770	1200	830	1270	1840	1900	1950	1770	1200	830	1270	1840	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1490	960	610	1020	1550	1820	1830	1520	990	640	1050	1580	1830	1880	1530	1000	650	1060	1590	1880	1920	1530	1000	650	1060	1590	1920	700	700	700	660	700	700	700	13
14								1820	1260	760	430	810	1310	1820	1820	1300	800	480	860	1360	1820	1850	1310	820	490	870	1370	1850	1890	1320	820	500	880	1380	1890	700	700	700	500	700	700	700	14
15															1820	1110	640	330	690	1160	1820	1840	1130	660	350	710	1180	1840	1870	1130	660	360	710	1180	1870	700	700	670	360	700	700	700	15
16															1820	930	490	200	540	980	1820	1820	960	510	230	560	1010	1820	1850	960	520	230	570	1010	1850	700	700	530	240	570	700	700	16
17															1820	770	350	80	400	820	1820	1820	800	380	110	430	850	1820	1840	810	400	120	440	860	1840	700	700	400	130	450	700	700	17
18															1820	620	220		270	670	1820	1820	660	270	10	310	710	1820	1830	680	280	20	320	720	1830	700	680	290	30	330	700	700	18
19																						1780	540	160		200	580	1780	1800	550	180		220	600	1800	700	560	180		230	610	700	19
20																						1610	420	60		100	460	1610	1630	440	80		120	480	1630	700	450	90		130	490	700	20
21																						1440	310				350	1440	1470	340			30	380	1470	700	350			40	390	700	21
22																						1290	200				240	1290	1330	240				280	1330	700	250				290	700	22
23																						1140	100				130	1140	1190	150				190	1190	700	170				200	700	23
24																													1070	60				100	1070	700	90				120	700	24
25																													950					20	950	700	10				40	700	25
26																													840						840	700						700	26
27																													710						710	700						700	27
28																																				590						590	28
29																																				480						480	29
30																																				380						380	30
31																																				280						280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

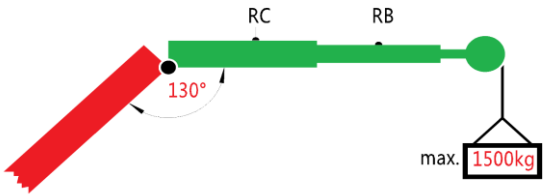
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





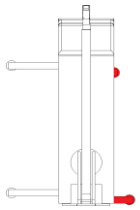


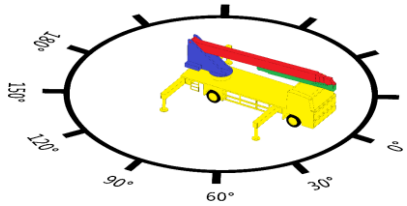
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	890	1000	1000	1000	1020	1020	1020	920	1020	1020	1020	1040	1040	1040	920	1040	1040	1040	1070	1070	1070	920	1070	1070	1070	1090	1090	1090	910	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	750	1000	1000	1000	1030	1030	1030	750	1030	1030	1030	1050	1050	1050	750	1050	1050	1050	1070	1070	1070	750	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	890	590	940	1000	1000	1020	1020	910	600	960	1020	1020	1040	1040	910	600	960	1040	1040	1060	1060	900	600	950	1060	1060	700	700	700	590	700	700	700	15
16								1000	1000	720	430	770	1000	1000	1010	1010	750	460	800	1010	1010	1030	1030	750	470	800	1030	1030	1050	1050	750	460	800	1050	1050	700	700	700	460	700	700	700	16
17								1000	980	560	290	610	1000	1000	1000	1000	610	340	650	1000	1000	1020	1020	620	340	660	1020	1020	1030	1030	620	340	660	1030	1030	700	700	620	340	660	700	700	17
18															1000	880	480	220	520	920	1000	1010	890	490	230	540	940	1010	1020	890	500	240	540	940	1020	700	700	490	240	540	700	700	18
19															1000	740	360	110	400	780	1000	1000	760	380	130	420	800	1000	1020	760	380	140	430	810	1020	700	700	380	140	430	700	700	19
20															1000	600	240		280	640	1000	1000	630	270	40	310	680	1000	1010	640	280	50	320	680	1010	700	650	280	50	320	690	700	20
21															1000	470	120		160	510	1000	1000	520	180		210	560	1000	1000	530	190		230	570	1000	700	540	190		230	580	700	21
22																						1000	410	80		120	450	1000	1000	430	100		140	470	1000	700	440	110		140	470	700	22
23																						1000	310			30	350	1000	1000	340	20		50	370	1000	700	350	30		60	380	700	23
24																						1000	210				250	1000	1000	250				280	1000	700	260				290	700	24
25																						1000	110				150	1000	1000	160				200	1000	700	180				210	700	25
26																													1000	80				120	1000	700	100				140	700	26
27																													910	10				40	910	700	30				60	700	27
28																													800						800	700						700	28
29																													700						700	700						700	29
30																																				640						640	30
31																																				530						530	31
32																																				420						420	32
33																																				310						310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

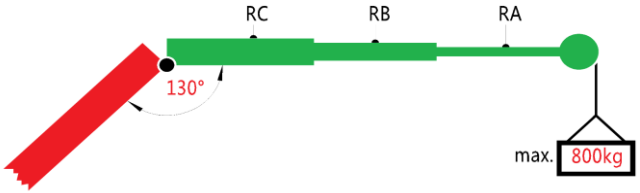
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





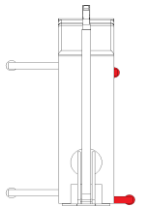


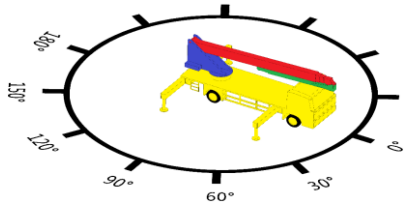
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	450	500	500	500	510	510	510	460	510	510	510	520	520	520	460	520	520	520	530	530	530	450	530	530	530	540	540	540	450	540	540	540	18
19								500	500	500	330	500	500	500	500	500	500	350	500	500	500	510	510	510	350	510	510	510	520	520	520	350	520	520	520	530	530	530	340	530	530	530	19
20															500	500	490	250	500	500	500	510	510	490	260	510	510	510	520	520	490	250	520	520	520	520	520	480	250	520	520	520	520	20
21															500	500	380	150	420	500	500	500	500	390	160	430	500	500	510	510	510	390	160	430	510	510	520	520	390	160	420	520	520	520	21
22															500	500	270	60	310	500	500	500	500	290	80	330	500	500	510	510	510	300	80	330	510	510	520	520	300	80	330	520	520	520	22
23															500	490	170		200	500	500	500	500	210		240	500	500	500	500	210	10	250	500	500	510	510	210		250	510	510	510	23
24																						500	430	120		150	460	500	500	440	130		170	470	500	510	440	130		170	470	510	510	24
25																						500	330	40		70	370	500	500	350	60		90	380	500	500	360	60		90	390	500	500	25
26																						500	240				280	500	500	270			20	300	500	500	280			20	310	500	500	26
27																						500	150				180	500	500	190				220	500	500	200				230	500	500	27
28																													500	120				150	500	500	130				160	500	500	28
29																													500	50				70	500	500	70				90	500	500	29
30																													500						500	500					30	500	500	30
31																													500						500	500						500	500	31
32																																				500						500	500	32
33																																				500						500	500	33
34																																				480						480	480	34
35																																				370						370	370	35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

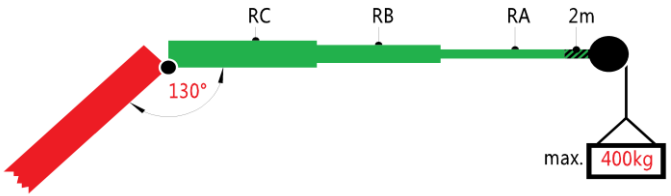
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





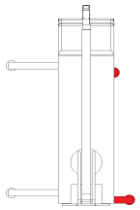


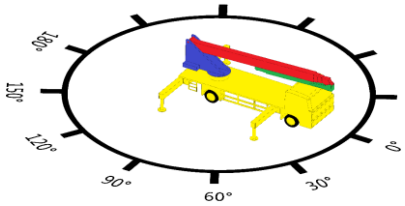
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	400	400	370	400	400	400	18
19								400	400	400	260	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	270	400	400	400	19
20															400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	190	400	400	400	400	400	400	190	400	400	400	400	400	180	400	400	400	400	20
21															400	400	300	100	340	400	400	400	400	320	110	350	400	400	400	400	400	320	110	350	400	400	400	400	310	100	350	400	400	21
22															400	400	210	10	240	400	400	400	400	230	30	260	400	400	400	400	400	230	30	260	400	400	400	400	230	30	260	400	400	22
23															400	400	110		140	400	400	400	400	150		180	400	400	400	400	400	150		180	400	400	400	400	150		180	400	400	23
24																						400	350	70		100	390	400	400	360	80		110	400	400	400	370	80		110	400	400	24
25																						400	270			20	300	400	400	280	10		40	320	400	400	290	10		40	320	400	25
26																						400	180				210	400	400	210				240	400	400	220				250	400	26
27																						400	100				130	400	400	140				170	400	400	150				170	400	27
28																													400	70				90	400	400	80				110	400	28
29																													400					30	400	400	20				40	400	29
30																													400						400	400						400	30
31																													400						400	400						400	31
32																																				400						400	32
33																																				400						400	33
34																																				400						400	34
35																																				310						310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

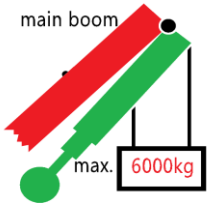
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





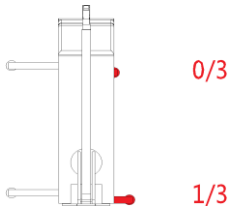


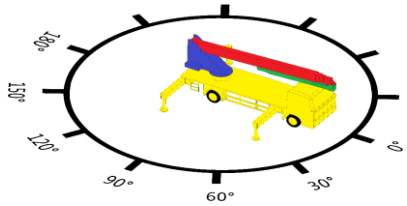
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4330	3180	2440	3310	4460	6000	6000	4390	3250	2500	3370	4520	6000	6000	4430	3280	2530	3410	4560	6000	5000	4450	3300	2560	3430	4580	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3530	2530	1880	2640	3650	6000	6000	3600	2590	1940	2700	3710	6000	6000	3630	2630	1980	2740	3740	6000	5000	3650	2650	2000	2760	3770	5000	2200	2200	2200	2010	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	2910	2020	1440	2120	3010	5840	5900	2980	2090	1510	2190	3080	5900	5840	3010	2120	1540	2220	3110	5840	5000	3030	2140	1570	2240	3130	5000	2200	2200	2160	1580	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2480	1680	1160	1770	2570	5110	5070	2520	1720	1200	1810	2610	5070	4770	2540	1740	1220	1830	2630	4770	2200	2200	1760	1240	1840	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2080	1360	880	1430	2160	4470	4450	2120	1390	920	1470	2200	4450	4170	2140	1410	940	1490	2220	4170	2200	2150	1430	950	1510	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1750	1080	650	1150	1820	3930	3930	1780	1120	680	1190	1860	3930	3670	1800	1140	700	1210	1880	3670	2200	1820	1150	720	1230	1890	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1460	850	450	920	1530	3480	3490	1500	880	480	950	1570	3490	3250	1520	910	510	970	1590	3250	2200	1530	920	520	990	1600	2200	700	700	700	530	700	700	700	11
12															3110	1260	690	310	750	1320	3110	2890	1280	710	340	770	1340	2890	2200	1290	720	350	780	1360	2200	700	700	700	360	700	700	700	12
13															2790	1050	510	170	570	1110	2790	2580	1070	540	190	590	1130	2580	2200	1080	550	200	610	1140	2200	700	700	560	220	620	700	700	13
14															2500	860	360	40	420	920	2500	2310	880	390	60	440	940	2310	2180	900	400	80	460	950	2180	700	700	410	90	470	700	700	14
15															2240	700	230		280	750	2240	2070	720	250		300	770	2070	1950	740	270		320	790	1950	700	700	280		330	700	700	15
16																						1860	580	140		180	630	1860	1740	590	150		200	640	1740	700	600	160		210	650	700	16
17																						1670	450	30		80	500	1670	1550	460	50		90	510	1550	700	480	60		100	520	700	17
18																						1490	330				380	1490	1390	350				390	1390	700	360			10	400	700	18
19																						1340	230				270	1340	1240	240				290	1240	700	250				300	700	19
20																													1100	150				190	1100	700	160				200	700	20
21																													980	60				100	980	700	70				110	700	21
22																													860					20	860	700					30	700	22
23																													760						760	690						690	23
24																																				590						590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

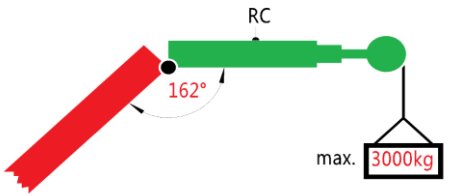
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





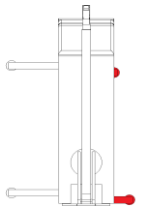


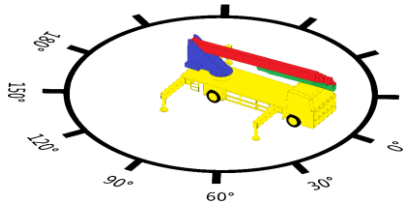
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2560	2740	2740	2740	3000	3000	3000	2520	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2490	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2470	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2100	2510	2510	2510	2900	2900	2630	2050	2730	2900	2900	3000	3000	2600	2020	2700	3000	3000	3000	3000	2580	2000	2680	3000	3000	2200	2200	2200	1990	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2240	1720	2320	2320	2320	2700	2700	2200	1680	2290	2700	2700	3000	2970	2170	1650	2260	3000	3000	3000	2950	2150	1630	2240	3000	3000	2200	2200	2140	1620	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	1890	1410	1970	2160	2160	2530	2530	1850	1380	1930	2530	2530	2840	2550	1820	1350	1900	2630	2840	3000	2530	1800	1330	1880	2610	3000	2200	2200	1780	1310	1860	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	1590	1160	1660	2030	2030	2370	2220	1550	1120	1630	2290	2370	2680	2190	1530	1090	1600	2270	2680	2940	2170	1510	1070	1580	2250	2940	2200	2160	1490	1060	1570	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1330	930	1400	1920	1920	2240	1920	1300	900	1370	1990	2240	2530	1890	1280	880	1350	1960	2530	2790	1870	1260	860	1330	1940	2790	2200	1860	1240	840	1310	1930	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	1660	1090	720	1150	1720	2130	2410	1640	1070	700	1130	1700	2410	2660	1620	1050	680	1110	1680	2660	2200	1600	1030	660	1090	1670	2200	700	700	700	650	700	700	700	12
13								2030	1430	900	560	960	1490	2030	2300	1410	880	530	940	1470	2300	2540	1390	860	520	920	1450	2540	2200	1380	850	500	910	1440	2200	700	700	700	490	700	700	700	13
14								1940	1240	740	410	790	1290	1940	2200	1220	720	390	770	1270	2200	2430	1200	700	380	760	1260	2430	2200	1190	690	360	740	1240	2200	700	700	680	350	700	700	700	14
15								1870	1060	590	280	640	1110	1870	2110	1040	570	270	630	1100	2110	2330	1030	560	250	610	1080	2330	2200	1010	550	240	600	1070	2200	700	700	530	230	590	700	700	15
16								1820	900	450	170	500	950	1820	2030	890	450	160	490	940	2030	2250	870	430	140	480	920	2250	2200	860	420	130	470	910	2200	700	700	410	120	460	700	700	16
17															1960	750	330	60	380	800	1960	2110	740	320	40	360	780	2110	2100	720	310	30	350	770	2100	700	700	290	20	340	700	700	17
18															1900	620	230		270	670	1900	1920	610	210		260	660	1920	1910	600	200		250	650	1910	700	590	190		240	640	700	18
19															1750	510	130		170	550	1750	1750	500	120		160	540	1750	1730	490	110		150	530	1730	700	480	100		140	520	700	19
20															1590	400	40		80	440	1590	1590	400	40		80	440	1590	1580	390	30		70	430	1580	700	380	20		60	420	700	20
21																						1440	300				340	1440	1430	290				330	1430	700	290				320	700	21
22																						1300	210				250	1300	1300	210				250	1300	700	200				240	700	22
23																						1180	130				170	1180	1170	130				170	1170	700	120				160	700	23
24																						1060	60				90	1060	1060	60				90	1060	700	50				80	700	24
25																													960					20	960	700				20	700	25
26																													860						860	700					700	26
27																													760						760	680					680	27
28																													670						670	590					590	28
29																																				500					500	29
30																																				420					420	30
31																																				340					340	31
32																																				260					260	32
33																																										33
34																																										34
35																																										35
36																																										36
37																																										37
38																																										38
39																																										39
40																																										40

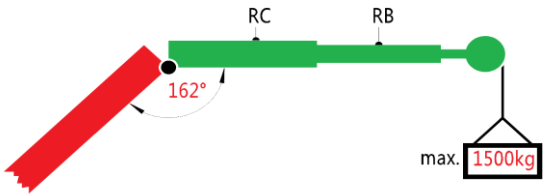
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





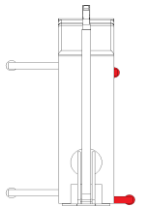


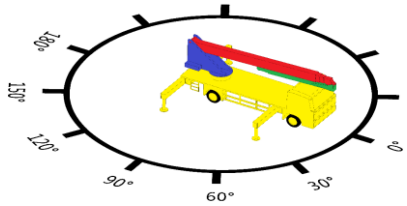
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1340	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1300	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1270	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1240	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1180	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1120	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1080	1480	1480	1480	1500	1500	1450	1050	1500	1500	1500	1500	1500	1420	1020	1490	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	990	1130	1130	1130	1280	1280	1280	930	1280	1280	1280	1410	1410	1260	890	1320	1410	1410	1500	1500	1230	860	1290	1500	1500	1500	1500	1200	830	1270	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	820	1080	1080	1080	1220	1220	1110	770	1170	1220	1220	1350	1350	1070	730	1130	1350	1350	1460	1460	1040	690	1100	1460	1460	1500	1500	1020	670	1070	1500	1500	700	700	700	650	700	700	700	700	13
14	1040	1040	990	670	1040	1040	1040	1170	1170	950	620	1000	1170	1170	1290	1290	910	580	960	1290	1290	1400	1370	880	550	930	1400	1400	1500	1350	850	530	910	1400	1500	700	700	700	510	700	700	700	700	14
15								1120	1120	800	490	850	1120	1120	1240	1230	760	450	810	1240	1240	1350	1200	730	420	780	1250	1350	1450	1170	700	400	760	1230	1450	700	700	690	380	700	700	700	700	15
16								1080	1080	670	380	710	1080	1080	1200	1070	630	340	680	1120	1200	1300	1040	600	310	650	1090	1300	1400	1020	580	290	620	1070	1400	700	700	560	270	600	700	700	700	16
17								1050	960	540	270	590	1010	1050	1160	930	510	240	560	980	1160	1260	900	480	210	530	950	1260	1350	880	460	190	510	930	1350	700	700	440	170	490	700	700	700	17
18								1020	830	430	170	480	880	1020	1120	800	400	150	450	850	1120	1220	780	380	120	420	820	1220	1310	750	350	100	400	800	1310	700	700	340	80	380	700	700	700	18
19															1090	690	310	60	350	730	1090	1180	660	280	30	320	700	1180	1270	640	260	10	300	680	1270	700	620	240		280	660	700	700	19
20															1060	580	220		260	620	1060	1150	560	190		230	600	1150	1230	530	170		210	580	1230	700	520	150		190	560	700	700	20
21															1030	480	140		170	520	1030	1120	460	110		150	500	1120	1200	440	90		130	480	1200	700	420	80		110	460	700	700	21
22															1010	390	60		90	430	1010	1090	370	40		80	410	1090	1170	350	20		60	390	1170	700	330			40	370	700	700	22
23															1000	300			20	340	1000	1060	290			10	330	1060	1140	270				310	1140	700	250				290	700	700	23
24																						1040	210				250	1040	1110	200				230	1110	700	180				210	700	700	24
25																						1020	140				170	1020	1090	130				160	1090	700	110				140	700	700	25
26																						1010	70				100	1010	990	60				90	990	700	50				80	700	700	26
27																						910	10				40	910	900					30	900	700					20	700	700	27
28																													810						810	700						700	700	28
29																													730						730	700						700	700	29
30																													650						650	620						620	700	30
31																													570						570	530						530	700	31
32																																				450						450	700	32
33																																				370						370	700	33
34																																				300						300	700	34
35																																				230						230	700	35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

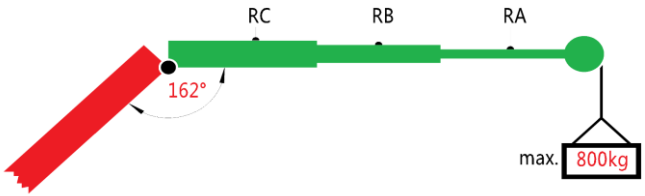
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





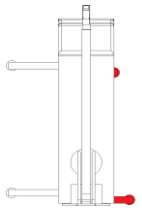


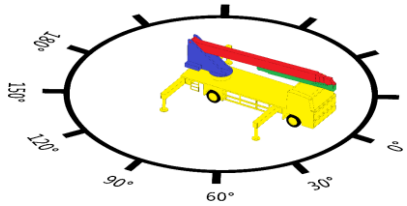
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	710	760	760	760	800	800	800	680	800	800	800	700	700	700	660	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	620	680	680	680	730	730	730	580	730	730	730	770	770	770	550	770	770	770	700	700	700	530	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	560	600	600	600	650	650	650	510	650	650	650	700	700	700	470	700	700	700	750	750	730	440	750	750	750	700	700	700	410	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	450	570	570	570	630	630	630	400	630	630	630	680	680	640	370	680	680	680	720	720	610	330	650	720	720	700	700	580	310	630	700	700	17
18								550	550	550	360	550	550	550	610	610	570	310	610	610	610	660	660	530	270	570	660	660	700	700	500	240	540	700	700	700	700	470	220	520	700	700	18
19								540	540	520	270	540	540	540	590	590	470	230	510	590	590	630	630	430	190	480	630	630	680	680	400	160	440	680	680	700	700	380	130	420	700	700	19
20								520	520	430	190	460	520	520	570	570	380	150	420	570	570	620	620	340	110	380	620	620	660	660	310	80	350	660	660	700	650	290	50	330	690	700	20
21								510	510	340	110	380	510	510	550	550	300	70	340	550	550	600	600	260	40	300	600	600	640	580	230	10	270	620	640	680	550	210		250	590	680	21
22															540	540	220	10	260	540	540	580	520	190		220	560	580	620	490	160		200	530	620	660	470	130		170	500	660	22
23															530	470	150		190	500	530	570	440	120		150	470	570	610	410	90		130	440	610	640	380	70		100	420	640	23
24															510	390	80		120	420	510	550	360	50		90	390	550	590	330	30		60	370	590	630	310			40	340	630	24
25															500	310	20		50	350	500	540	290			30	320	540	580	260				290	580	610	240				270	610	25
26																						530	220				250	530	560	200				230	560	600	170				210	600	26
27																						520	160				190	520	550	130				160	550	590	110				140	590	27
28																						510	100				130	510	540	80				110	540	570	50				80	570	28
29																						500	40				70	500	530	20				50	530	560					30	560	29
30																						500					10	500	520						520	550						550	30
31																													510						510	540						540	31
32																													510						510	530						530	32
33																													500						500	520						520	33
34																													500						500	500						500	34
35																																				420						420	35
36																																				350						350	36
37																																				280						280	37
38																																				200						200	38
39																																											39
40																																											40

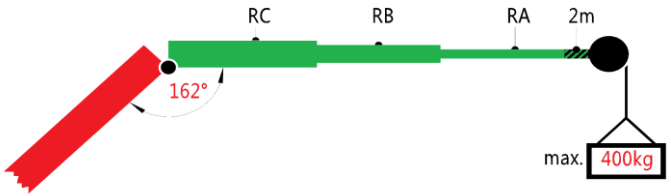
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





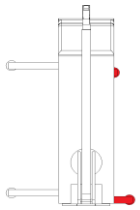


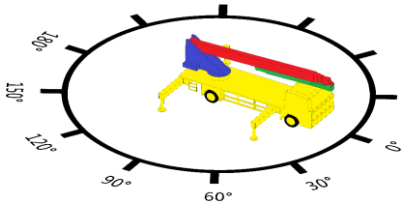
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	390	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	330	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	250	400	400	400	17
18								400	400	400	290	400	400	400	400	400	400	240	400	400	400	400	400	400	210	400	400	400	400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	160	400	400	400	18
19								400	400	400	200	400	400	400	400	400	390	160	400	400	400	400	400	360	130	400	400	400	400	400	330	100	370	400	400	400	400	310	80	350	400	400	19
20								400	400	350	130	380	400	400	400	400	310	90	350	400	400	400	400	280	60	320	400	400	400	400	250	30	290	400	400	400	400	230	10	270	400	400	20
21								400	400	270	60	300	400	400	400	400	230	20	270	400	400	400	400	200		240	400	400	400	400	180		210	400	400	400	400	150		190	400	400	21
22															400	400	160		200	400	400	400	400	130		170	400	400	400	400	400	110		140	400	400	400	400	80		120	400	400	22
23															400	390	100		130	400	400	400	370	70		100	400	400	400	340	40		70	370	400	400	320	20		50	350	400	23
24															400	320	30		60	350	400	400	290	10		40	330	400	400	270			10	300	400	400	250			280	400	24
25															400	250				280	400	400	230				260	400	400	200				230	400	400	180			210	400	25
26																						400	160				190	400	400	140				170	400	400	120			150	400	26
27																						400	100				130	400	400	80				110	400	400	60			90	400	27
28																						400	50				70	400	400	30				60	400	400	10			40	400	28
29																						400					20	400	400						400	400					400	29
30																						400						400	400						400	400					400	30
31																													400						400	400					400	31
32																													400						400	400					400	32
33																													400						400	400					400	33
34																													400						400	400					400	34
35																																				360					360	35
36																																				290					290	36
37																																				220					220	37
38																																				150					150	38
39																																									39
40																																									40

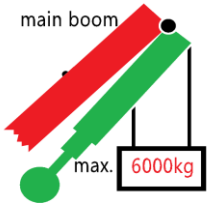
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-1/3





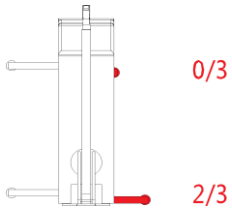


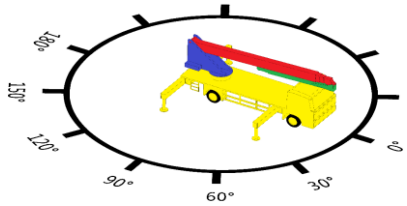
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4330	3180	2440	3310	4460	6000	6000	4390	3250	2500	3370	4520	6000	6000	4430	3280	2530	3410	4560	6000	5000	4450	3300	2560	3430	4580	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3530	2530	1880	2640	3650	6000	6000	3600	2590	1940	2700	3710	6000	6000	3630	2630	1980	2740	3740	6000	5000	3650	2650	2000	2760	3770	5000	2200	2200	2200	2010	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	2910	2020	1440	2120	3010	5840	5900	2980	2090	1510	2190	3080	5900	5840	3010	2120	1540	2220	3110	5840	5000	3030	2140	1570	2240	3130	5000	2200	2200	2160	1580	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2480	1680	1160	1770	2570	5110	5070	2520	1720	1200	1810	2610	5070	4770	2540	1740	1220	1830	2630	4770	2200	2200	1760	1240	1840	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2080	1360	880	1430	2160	4470	4450	2120	1390	920	1470	2200	4450	4170	2140	1410	940	1490	2220	4170	2200	2150	1430	950	1510	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1750	1080	650	1150	1820	3930	3930	1780	1120	680	1190	1860	3930	3670	1800	1140	700	1210	1880	3670	2200	1820	1150	720	1230	1890	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1460	850	450	920	1530	3480	3490	1500	880	480	950	1570	3490	3250	1520	910	510	970	1590	3250	2200	1530	920	520	990	1600	2200	700	700	700	530	700	700	700	11
12															3110	1260	690	310	750	1320	3110	2890	1280	710	340	770	1340	2890	2200	1290	720	350	780	1360	2200	700	700	700	360	700	700	700	12
13															2790	1050	510	170	570	1110	2790	2580	1070	540	190	590	1130	2580	2200	1080	550	200	610	1140	2200	700	700	560	220	620	700	700	13
14															2500	860	360	40	420	920	2500	2310	880	390	60	440	940	2310	2180	900	400	80	460	950	2180	700	700	410	90	470	700	700	14
15															2240	700	230		280	750	2240	2070	720	250		300	770	2070	1950	740	270		320	790	1950	700	700	280		330	700	700	15
16																						1860	580	140		180	630	1860	1740	590	150		200	640	1740	700	600	160		210	650	700	16
17																						1670	450	30		80	500	1670	1550	460	50		90	510	1550	700	480	60		100	520	700	17
18																						1490	330				380	1490	1390	350				390	1390	700	360			10	400	700	18
19																						1340	230				270	1340	1240	240				290	1240	700	250				300	700	19
20																													1100	150				190	1100	700	160				200	700	20
21																													980	60				100	980	700	70				110	700	21
22																													860					20	860	700					30	700	22
23																													760						760	690						690	23
24																																				590						590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

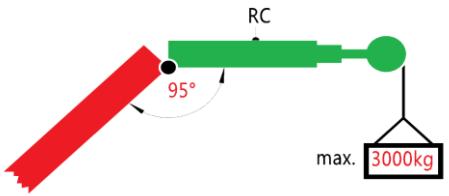
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





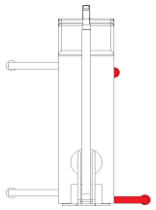


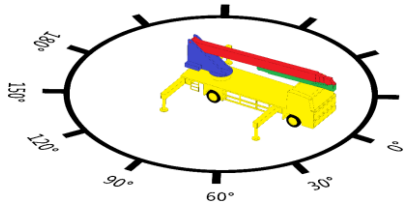
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1690	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1750	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1780	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1790	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1780	1350	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1420	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1460	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1480	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1440	1040	1510	1820	1820	1820	1820	1540	1140	1610	1820	1820	1820	1820	1820	1580	1180	1650	1820	1820	1820	1820	1610	1210	1680	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1710	1130	760	1200	1820	1820	1820	1820	1270	890	1330	1820	1820	1820	1820	1820	1320	950	1380	1820	1820	1820	1820	1350	970	1410	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1560	1030	680	1080	1740	1820	1820	1620	1090	740	1150	1800	1820	1820	1650	1120	770	1180	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1310	810	480	860	1480	1820	1820	1380	880	560	940	1550	1820	1820	1420	920	590	970	1590	1820	700	700	700	610	700	700	700	14
15															1820	1080	610	300	660	1240	1820	1820	1170	700	390	750	1330	1820	1820	1210	740	430	790	1370	1820	700	700	700	460	700	700	700	15
16															1820	860	420	130	460	1010	1820	1820	980	530	240	580	1130	1820	1820	1030	580	290	630	1180	1820	700	700	610	320	660	700	700	16
17																						1820	800	380	110	430	950	1820	1820	860	440	160	480	1000	1820	700	700	470	190	510	700	700	17
18																						1820	640	240		280	780	1820	1820	710	310	50	350	840	1820	700	700	340	80	380	700	700	18
19																						1650	490	110		150	620	1650	1730	570	190		230	700	1730	700	610	220		270	700	700	19
20																						1450	340			10	460	1450	1540	440	70		110	560	1540	700	480	120		160	610	700	20
21																													1380	320			10	440	1380	700	370	20		60	490	700	21
22																													1210	200				320	1210	700	260				370	700	22
23																													1020	100				200	1020	700	160				270	700	23
24																													840					90	840	700	70				170	700	24
25																																				700					80	700	25
26																																				620						620	26
27																																				490						490	27
28																																				370						370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

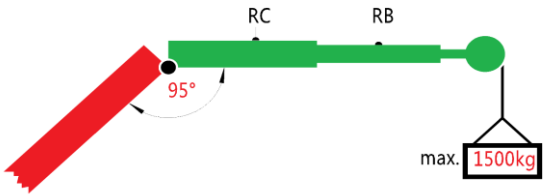
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





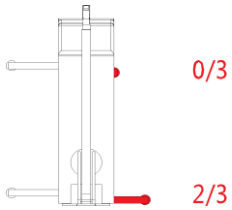


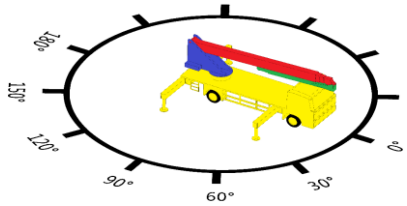
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	930	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	810	1000	1000	1000	1000	1000	1000	860	1000	1000	1000	1000	1000	1000	890	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	930	620	980	1000	1000	1000	1000	990	680	1000	1000	1000	1000	1000	1000	710	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	720	430	770	1000	1000	1000	1000	810	520	860	1000	1000	1000	1000	1000	850	560	890	1000	1000	700	700	700	580	700	700	16
17															1000	950	530	250	570	1000	1000	1000	1000	640	370	690	1000	1000	1000	1000	1000	690	410	730	1000	1000	700	700	700	440	700	700	17
18																						1000	890	490	230	530	1000	1000	1000	940	540	280	590	1000	1000	700	700	570	310	620	700	700	18
19																						1000	720	340	90	380	850	1000	1000	790	410	160	450	920	1000	700	700	440	200	490	700	700	19
20																						1000	570	200		240	690	1000	1000	650	290	50	330	770	1000	700	690	330	90	370	700	700	20
21																						1000	410	60		100	530	1000	1000	520	170		210	640	1000	700	570	220		260	680	700	21
22																													1000	400	60		100	510	1000	700	450	120		150	560	700	22
23																													1000	280				390	1000	700	340	20		60	450	700	23
24																													1000	160				260	1000	700	240				340	700	24
25																													930	40				140	930	700	140				240	700	25
26																																				700	50				150	700	26
27																																				700					50	700	27
28																																				570						570	28
29																																				410						410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

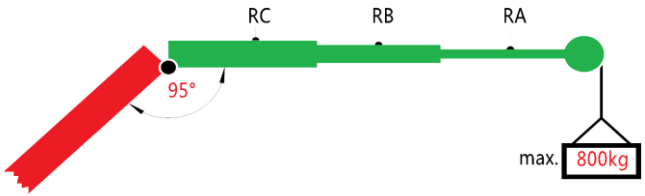
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





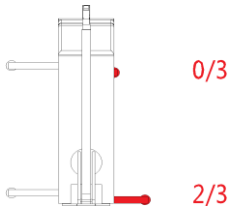


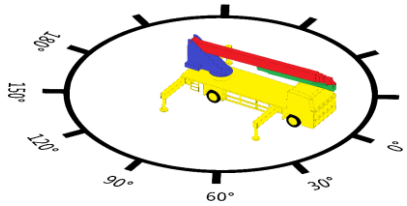
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	430	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	490	240	500	500	500	500	500	500	500	370	500	500	500	500	500	500	420	500	500	500	500	500	500	440	500	500	500	19
20																						500	500	480	240	500	500	500	500	500	500	500	300	500	500	500	500	500	500	330	500	500	500	20
21																						500	500	330	110	370	500	500	500	500	500	500	410	180	450	500	500	500	500	450	220	480	500	500	21
22																						500	500	190		230	500	500	500	500	500	500	290	70	330	500	500	500	500	330	120	370	500	500	22
23																													500	500	500	500	180		210	500	500	500	500	230	20	270	500	500	23
24																													500	380	70		100	480	500	500	440	130		170	500	500	24
25																													500	260				360	500	500	340	40		70	440	500	25
26																													500	130				230	500	500	240				330	500	26
27																																				500	140				230	500	27
28																																				500	50				140	500	28
29																																				500					40	500	29
30																																				500						500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

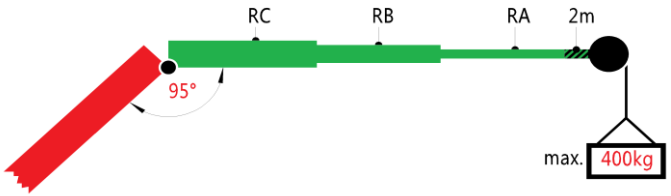
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





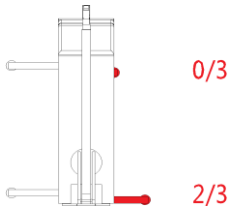


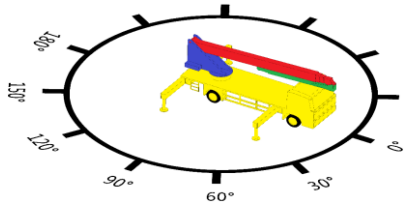
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	19
20																						400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	400	230	400	400	400	400	400	400	260	400	400	400	20
21																						400	400	270	60	300	400	400	400	400	400	340	130	370	400	400	400	400	400	370	160	400	400	400	21
22																						400	400	130		170	400	400	400	400	400	230	20	260	400	400	400	400	400	270	60	300	400	400	22
23																													400	400	120		160	400	400	400	400	400	170		200	400	400	23
24																													400	310	20		50	400	400	400	370	80		110	400	400	24
25																													400	200				300	400	400	270			20	370	400	25
26																													400	80				170	400	400	180				270	400	26
27																																				400	90				180	400	27
28																																				400					90	400	28
29																																				400						400	29
30																																				400						400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

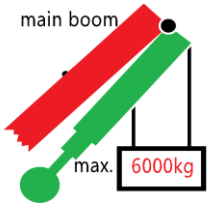
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





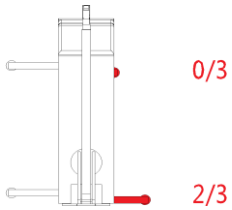


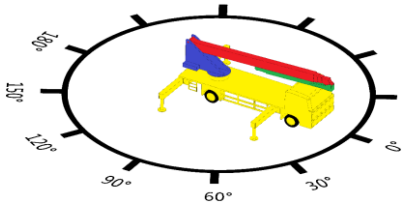
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4590	3430	2680	3560	4980	6000	6000	4650	3500	2750	3630	5040	6000	6000	4690	3530	2780	3660	5080	6000	5000	4710	3560	2800	3680	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3760	2750	2090	2860	4100	6000	6000	3820	2810	2160	2930	4160	6000	6000	3860	2850	2190	2960	4200	6000	5000	3880	2870	2210	2980	4220	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3110	2220	1640	2320	3420	5840	5900	3180	2280	1700	2380	3480	5900	5840	3210	2320	1740	2420	3520	5840	5000	3240	2340	1760	2440	3540	5000	2200	2200	2200	1770	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2670	1860	1340	1950	2940	5110	5070	2700	1900	1370	1980	2970	5070	4770	2720	1920	1390	2010	2990	4770	2200	2200	1930	1410	2020	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2250	1510	1040	1590	2490	4470	4450	2280	1550	1070	1630	2530	4450	4170	2300	1570	1100	1650	2550	4170	2200	2200	1590	1110	1670	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1900	1230	790	1300	2120	3930	3930	1930	1260	830	1340	2160	3930	3670	1950	1280	850	1360	2180	3670	2200	1970	1300	860	1370	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1600	980	580	1050	1810	3480	3490	1640	1020	620	1090	1850	3490	3250	1660	1040	640	1110	1870	3250	2200	1670	1060	650	1120	1880	2200	700	700	700	660	700	700	700	11
12															3110	1380	810	440	870	1580	3110	2890	1410	830	460	900	1600	2890	2200	1420	850	470	910	1610	2200	700	700	700	490	700	700	700	12
13															2790	1170	630	280	690	1350	2790	2580	1190	650	300	710	1370	2580	2200	1200	670	320	730	1380	2200	700	700	680	330	700	700	700	13
14															2500	970	470	150	530	1140	2500	2310	1000	490	170	550	1170	2310	2180	1010	510	180	560	1180	2180	700	700	520	190	580	700	700	14
15															2240	810	330	30	390	970	2240	2070	830	360	50	410	990	2070	1950	840	370	60	420	1000	1950	700	700	380	70	430	700	700	15
16																						1860	680	230		280	830	1860	1740	690	250		300	840	1740	700	700	260		310	700	700	16
17																						1670	540	120		170	690	1670	1550	560	140		180	700	1550	700	570	150		190	700	700	17
18																						1490	420	20		70	560	1490	1390	440	40		80	570	1390	700	450	50		90	590	700	18
19																						1340	310				440	1340	1240	330				460	1240	700	340				470	700	19
20																													1100	230				350	1100	700	240				370	700	20
21																													980	140				260	980	700	150				270	700	21
22																													860	60				170	860	700	70				180	700	22
23																													760					90	760	690					100	690	23
24																																				590					30	590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

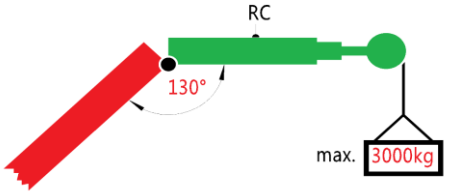
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





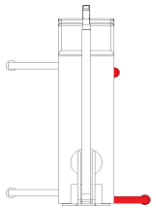


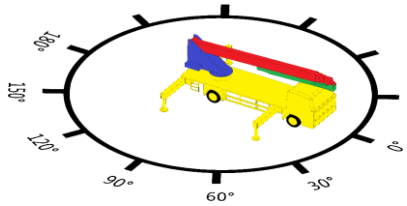
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2070	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1690	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1720	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1720	1960	1960	1960	2010	2010	2010	1720	2010	2010	2010	2060	2060	2060	1720	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1810	1370	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1410	1850	1850	1850	1920	1920	1860	1420	1920	1920	1920	1970	1970	1860	1420	1930	1970	1970	2020	2020	1860	1420	1930	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1560	1150	1620	1830	1830	1880	1880	1570	1170	1640	1880	1880	1940	1940	1570	1170	1640	1940	1940	1980	1980	1570	1170	1640	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1300	930	1360	1820	1820	1850	1850	1320	950	1380	1850	1850	1900	1900	1330	950	1390	1900	1900	1950	1900	1330	960	1390	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1610	1070	730	1130	1790	1820	1830	1640	1100	760	1160	1820	1830	1880	1650	1110	770	1170	1830	1880	1920	1650	1120	770	1180	1830	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1370	870	540	920	1540	1820	1820	1410	910	590	970	1580	1820	1850	1430	930	600	980	1600	1850	1890	1430	930	600	990	1600	1890	700	700	700	610	700	700	700	14
15															1820	1210	740	430	790	1370	1820	1840	1230	760	450	810	1390	1840	1870	1240	770	460	820	1400	1870	700	700	700	460	700	700	700	15
16															1820	1030	590	300	640	1180	1820	1820	1060	610	320	660	1210	1820	1850	1060	620	330	670	1220	1850	700	700	620	330	670	700	700	16
17															1820	870	440	170	490	1010	1820	1820	900	480	200	520	1040	1820	1840	910	490	210	530	1050	1840	700	700	490	220	540	700	700	17
18															1820	710	310	50	350	850	1820	1820	750	350	90	400	890	1820	1830	770	370	110	410	900	1830	700	700	370	110	420	700	700	18
19																						1780	620	240		280	750	1780	1800	640	260	10	300	770	1800	700	650	270	20	310	700	700	19
20																						1610	500	140		180	620	1610	1630	520	160		200	650	1630	700	530	170		210	660	700	20
21																						1440	390	40		80	500	1440	1470	410	70		110	530	1470	700	430	80		120	540	700	21
22																						1290	280				390	1290	1330	310			20	430	1330	700	330			30	440	700	22
23																						1140	170				280	1140	1190	220				330	1190	700	240				350	700	23
24																													1070	130				240	1070	700	150				260	700	24
25																													950	50				150	950	700	80				180	700	25
26																													840					70	840	700					100	700	26
27																													710						710	700					30	700	27
28																																				590						590	28
29																																				480						480	29
30																																				380						380	30
31																																				280						280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

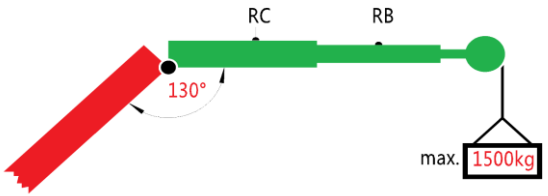
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





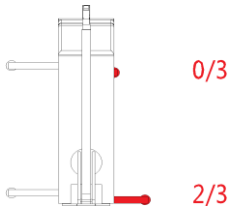


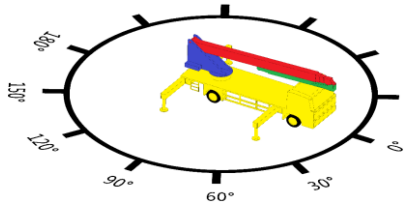
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1030	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1030	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	850	1000	1000	1000	1030	1030	1030	860	1030	1030	1030	1050	1050	1050	860	1050	1050	1050	1070	1070	1070	850	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	990	690	1000	1000	1000	1020	1020	1010	700	1020	1020	1020	1040	1040	1010	700	1040	1040	1040	1060	1060	1010	700	1060	1060	1060	700	700	700	690	700	700	700	15
16								1000	1000	820	530	870	1000	1000	1010	1010	850	560	900	1010	1010	1030	1030	850	560	900	1030	1030	1050	1050	850	560	900	1050	1050	700	700	700	560	700	700	700	16
17								1000	1000	650	380	700	1000	1000	1000	1000	700	430	750	1000	1000	1020	1020	710	430	760	1020	1020	1030	1030	710	430	760	1030	1030	700	700	700	430	700	700	700	17
18															1000	970	570	310	610	1000	1000	1010	980	580	320	620	1010	1010	1020	980	580	320	630	1020	1020	700	700	580	320	630	700	700	18
19															1000	820	440	190	480	950	1000	1000	840	460	210	500	970	1000	1020	850	470	220	510	980	1020	700	700	470	220	510	700	700	19
20															1000	680	320	80	360	810	1000	1000	720	350	120	390	840	1000	1010	720	360	120	400	850	1010	700	700	360	130	400	700	700	20
21															1000	550	200		240	670	1000	1000	600	250	20	290	720	1000	1000	610	260	40	300	730	1000	700	620	270	40	310	700	700	21
22																						1000	490	160		190	600	1000	1000	510	170		210	620	1000	700	510	180		220	630	700	22
23																						1000	380	60		100	490	1000	1000	410	90		120	520	1000	700	420	100		130	530	700	23
24																						1000	280			10	390	1000	1000	320	10		40	420	1000	700	330	20		50	430	700	24
25																						1000	180				280	1000	1000	230				330	1000	700	250				350	700	25
26																													1000	150				250	1000	700	170				260	700	26
27																													910	70				160	910	700	90				190	700	27
28																													800					80	800	700	30				120	700	28
29																													700						700	700					50	700	29
30																																				640						640	30
31																																				530						530	31
32																																				420						420	32
33																																				310						310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

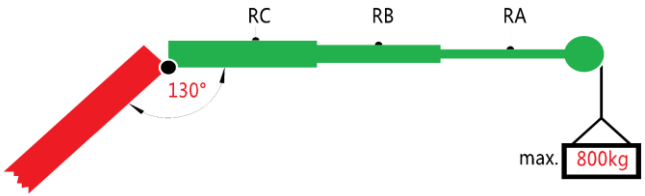
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





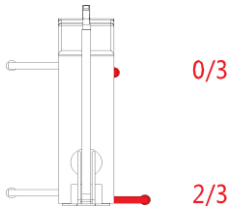


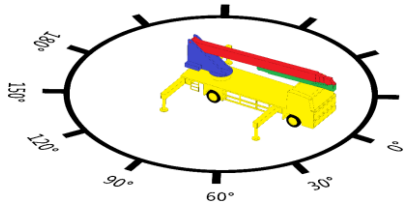
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	530	540	540	540	18
19								500	500	500	410	500	500	500	500	500	500	440	500	500	500	510	510	510	440	510	510	510	520	520	520	430	520	520	520	530	530	530	420	530	530	530	19
20															500	500	500	330	500	500	500	510	510	510	330	510	510	510	520	520	520	330	520	520	520	520	520	520	330	520	520	520	520	20
21															500	500	450	230	490	500	500	500	500	470	240	500	500	500	510	510	470	240	500	510	510	520	520	460	230	500	520	520	520	21
22															500	500	350	130	380	500	500	500	500	370	150	400	500	500	510	510	370	150	410	510	510	520	520	370	150	400	520	520	520	22
23															500	500	240	30	270	500	500	500	500	280	70	310	500	500	500	500	280	70	320	500	500	510	510	280	70	320	510	510	510	23
24																						500	500	190		220	500	500	500	500	200		230	500	500	510	510	200		230	510	510	510	24
25																						500	400	100		140	500	500	500	420	120		150	500	500	500	420	130		160	500	500	500	25
26																						500	310	20		50	400	500	500	330	50		80	430	500	500	340	60		90	440	500	500	26
27																						500	210				310	500	500	250			10	350	500	500	260			20	360	500	500	27
28																													500	180				270	500	500	190				280	500	500	28
29																													500	100				190	500	500	120				210	500	500	29
30																													500	30				110	500	500	60				140	500	500	30
31																													500					40	500	500					80	500	500	31
32																																				500					10	500	500	32
33																																				500						500	500	33
34																																				480						480	500	34
35																																				370						370	500	35
36																																											500	36
37																																											500	37
38																																											500	38
39																																											500	39
40																																											500	40

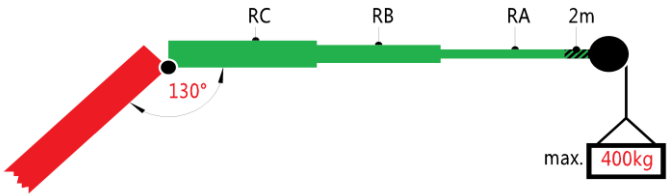
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





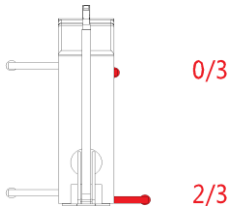


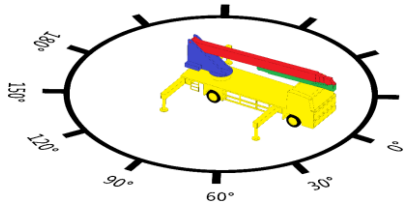
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	330	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	350	400	400	19
20															400	400	400	260	400	400	400	400	400	400	260	400	400	400	400	400	400	260	400	400	400	400	400	400	260	400	400	400	20
21															400	400	370	160	400	400	400	400	400	390	180	400	400	400	400	400	400	380	170	400	400	400	400	400	400	170	400	400	21
22															400	400	280	70	310	400	400	400	400	300	90	330	400	400	400	400	400	300	100	330	400	400	400	400	400	300	100	330	400	22
23															400	400	180		210	400	400	400	400	210	20	240	400	400	400	400	400	220	20	250	400	400	400	400	400	220	20	250	400	23
24																						400	400	130		160	400	400	400	400	400	140		170	400	400	400	400	400	140		170	400	24
25																						400	330	50		80	400	400	400	350	70		100	400	400	400	350	70		100	400	400	25
26																						400	240			10	340	400	400	270			30	360	400	400	280	10		40	370	400	26
27																						400	160				240	400	400	190				280	400	400	200				290	400	27
28																													400	120				210	400	400	140				220	400	28
29																													400	50				140	400	400	70				150	400	29
30																													400					60	400	400	10				90	400	30
31																													400						400	400					30	400	31
32																																				400						400	32
33																																				400						400	33
34																																				400						400	34
35																																				310						310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

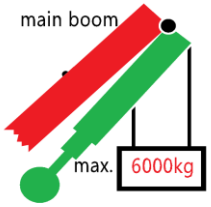
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





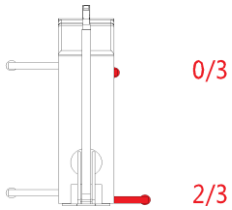


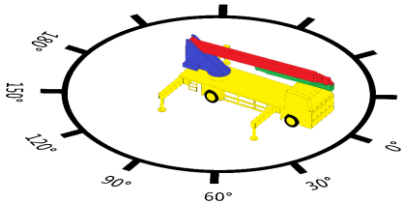
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4590	3430	2680	3560	4980	6000	6000	4650	3500	2750	3630	5040	6000	6000	4690	3530	2780	3660	5080	6000	5000	4710	3560	2800	3680	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3760	2750	2090	2860	4100	6000	6000	3820	2810	2160	2930	4160	6000	6000	3860	2850	2190	2960	4200	6000	5000	3880	2870	2210	2980	4220	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3110	2220	1640	2320	3420	5840	5900	3180	2280	1700	2380	3480	5900	5840	3210	2320	1740	2420	3520	5840	5000	3240	2340	1760	2440	3540	5000	2200	2200	2200	1770	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2670	1860	1340	1950	2940	5110	5070	2700	1900	1370	1980	2970	5070	4770	2720	1920	1390	2010	2990	4770	2200	2200	1930	1410	2020	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2250	1510	1040	1590	2490	4470	4450	2280	1550	1070	1630	2530	4450	4170	2300	1570	1100	1650	2550	4170	2200	2200	1590	1110	1670	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1900	1230	790	1300	2120	3930	3930	1930	1260	830	1340	2160	3930	3670	1950	1280	850	1360	2180	3670	2200	1970	1300	860	1370	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1600	980	580	1050	1810	3480	3490	1640	1020	620	1090	1850	3490	3250	1660	1040	640	1110	1870	3250	2200	1670	1060	650	1120	1880	2200	700	700	700	660	700	700	700	11
12															3110	1380	810	440	870	1580	3110	2890	1410	830	460	900	1600	2890	2200	1420	850	470	910	1610	2200	700	700	700	490	700	700	700	12
13															2790	1170	630	280	690	1350	2790	2580	1190	650	300	710	1370	2580	2200	1200	670	320	730	1380	2200	700	700	680	330	700	700	700	13
14															2500	970	470	150	530	1140	2500	2310	1000	490	170	550	1170	2310	2180	1010	510	180	560	1180	2180	700	700	520	190	580	700	700	14
15															2240	810	330	30	390	970	2240	2070	830	360	50	410	990	2070	1950	840	370	60	420	1000	1950	700	700	380	70	430	700	700	15
16																						1860	680	230		280	830	1860	1740	690	250		300	840	1740	700	700	260		310	700	700	16
17																						1670	540	120		170	690	1670	1550	560	140		180	700	1550	700	570	150		190	700	700	17
18																						1490	420	20		70	560	1490	1390	440	40		80	570	1390	700	450	50		90	590	700	18
19																						1340	310				440	1340	1240	330				460	1240	700	340				470	700	19
20																													1100	230				350	1100	700	240				370	700	20
21																													980	140				260	980	700	150				270	700	21
22																													860	60				170	860	700	70				180	700	22
23																													760					90	760	690					100	690	23
24																																				590					30	590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

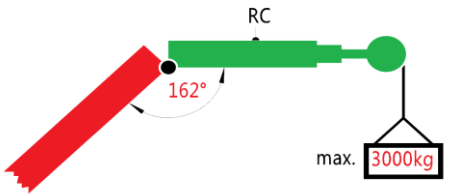
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





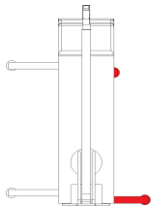


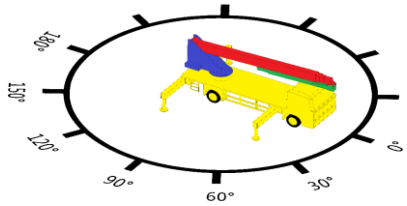
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	2730	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2710	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2680	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2290	2510	2510	2510	2900	2900	2830	2240	2900	2900	2900	3000	3000	2800	2220	2900	3000	3000	3000	3000	2780	2190	2880	3000	3000	2200	2200	2200	2180	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	1890	2320	2320	2320	2700	2700	2380	1850	2470	2700	2700	3000	3000	2350	1820	2440	3000	3000	3000	3000	2330	1800	2420	3000	3000	2200	2200	2200	1790	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2050	1570	2130	2160	2160	2530	2530	2010	1530	2090	2530	2530	2840	2710	1980	1500	2060	2840	2840	3000	2690	1960	1480	2040	2940	3000	2200	2200	1940	1470	2020	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	1740	1300	1810	2030	2030	2370	2370	1700	1260	1770	2370	2370	2680	2340	1670	1240	1750	2570	2680	2940	2320	1650	1220	1730	2550	2940	2200	2200	1640	1200	1710	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1470	1070	1540	1920	1920	2240	2060	1440	1040	1510	2240	2240	2530	2030	1410	1010	1480	2240	2530	2790	2010	1390	990	1460	2220	2790	2200	2000	1380	980	1450	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	1790	1220	840	1280	1980	2130	2410	1760	1190	820	1250	1960	2410	2660	1750	1170	800	1240	1940	2660	2200	1730	1160	780	1220	1930	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	1550	1020	670	1080	1740	2030	2300	1530	1000	650	1060	1710	2300	2540	1510	980	630	1040	1700	2540	2200	1500	970	620	1020	1680	2200	700	700	700	610	700	700	700	13
14								1940	1350	850	520	900	1520	1940	2200	1330	830	500	880	1500	2200	2430	1310	810	480	870	1480	2430	2200	1300	800	470	850	1470	2200	700	700	700	460	700	700	700	14
15								1870	1160	690	380	740	1320	1870	2110	1150	680	370	730	1310	2110	2330	1130	660	350	710	1290	2330	2200	1120	650	340	700	1280	2200	700	700	640	330	690	700	700	15
16								1820	1000	550	260	600	1150	1820	2030	990	540	250	590	1140	2030	2250	970	530	240	580	1120	2250	2200	960	520	230	560	1110	2200	700	700	510	220	550	700	700	16
17															1960	840	420	150	470	990	1960	2110	830	410	140	460	970	2110	2100	820	400	120	440	960	2100	700	700	390	110	430	700	700	17
18															1900	710	310	50	360	850	1900	1920	700	300	40	350	840	1920	1910	690	290	30	330	830	1910	700	680	280	20	320	700	700	18
19															1750	590	210		250	720	1750	1750	590	200		250	710	1750	1730	570	190		240	700	1730	700	570	180		230	690	700	19
20															1590	480	120		160	600	1590	1590	480	110		150	600	1590	1580	470	110		150	590	1580	700	460	100		140	580	700	20
21																						1440	380	30		70	500	1440	1430	370	20		60	490	1430	700	360	20		50	480	700	21
22																						1300	290				400	1300	1300	280				400	1300	700	280				390	700	22
23																						1180	200				310	1180	1170	200				310	1170	700	190				300	700	23
24																						1060	120				230	1060	1060	130				230	1060	700	120				220	700	24
25																													960	50				150	960	700	50				150	700	25
26																													860					80	860	700					80	700	26
27																													760					20	760	680					20	680	27
28																													670						670	590						590	28
29																																				500						500	29
30																																				420						420	30
31																																				340						340	31
32																																				260						260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

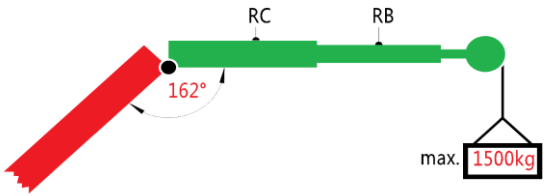
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





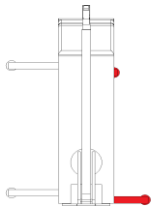


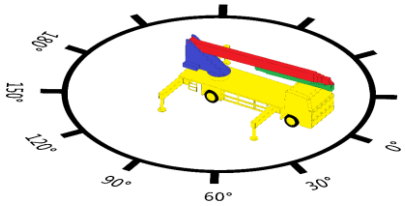
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1410	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1390	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1250	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1210	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1180	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1150	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1110	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1050	1280	1280	1280	1410	1410	1390	1010	1410	1410	1410	1500	1500	1350	980	1420	1500	1500	1500	1500	1330	960	1390	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	940	1080	1080	1080	1220	1220	1220	880	1220	1220	1220	1350	1350	1190	840	1250	1350	1350	1460	1460	1160	810	1220	1460	1460	1500	1500	1130	780	1190	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	780	1040	1040	1040	1170	1170	1060	730	1110	1170	1170	1290	1290	1020	690	1070	1290	1290	1400	1400	980	660	1040	1400	1400	1500	1460	960	630	1020	1500	1500	700	700	700	610	700	700	700	14
15								1120	1120	900	590	950	1120	1120	1240	1240	860	560	910	1240	1240	1350	1300	830	530	880	1350	1350	1450	1280	810	500	860	1440	1450	700	700	700	480	700	700	700	15
16								1080	1080	760	470	810	1080	1080	1200	1170	730	440	770	1200	1200	1300	1140	700	410	750	1290	1300	1400	1120	670	380	720	1270	1400	700	700	650	360	700	700	700	16
17								1050	1050	640	360	680	1050	1050	1160	1020	600	330	650	1160	1160	1260	1000	570	300	620	1140	1260	1350	970	550	280	600	1120	1350	700	700	530	260	580	700	700	17
18								1020	920	520	260	560	1020	1020	1120	890	490	230	540	1030	1120	1220	870	460	200	510	1000	1220	1310	840	440	180	490	980	1310	700	700	420	160	470	700	700	18
19															1090	770	390	140	430	900	1090	1180	750	360	120	410	880	1180	1270	720	340	90	380	850	1270	700	700	320	80	370	700	700	19
20															1060	660	300	60	340	790	1060	1150	640	270	40	310	760	1150	1230	620	250	20	290	740	1230	700	600	230		270	700	700	20
21															1030	560	210		250	680	1030	1120	540	190		230	660	1120	1200	520	170		210	640	1200	700	500	150		190	620	700	21
22															1010	460	130		170	580	1010	1090	450	110		150	560	1090	1170	430	90		130	540	1170	700	410	80		110	520	700	22
23															1000	370	50		90	480	1000	1060	360	40		80	470	1060	1140	340	20		60	450	1140	700	330	10		40	440	700	23
24																						1040	280			10	390	1040	1110	270				370	1110	700	250				350	700	24
25																						1020	210				310	1020	1090	190				290	1090	700	180				280	700	25
26																						1010	140				230	1010	990	130				220	990	700	110				210	700	26
27																						910	70				160	910	900	60				160	900	700	50				140	700	27
28																													810					90	810	700					80	700	28
29																													730					30	730	700					20	700	29
30																													650						650	620						620	30
31																													570						570	530						530	31
32																																				450						450	32
33																																				370						370	33
34																																				300						300	34
35																																				230						230	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

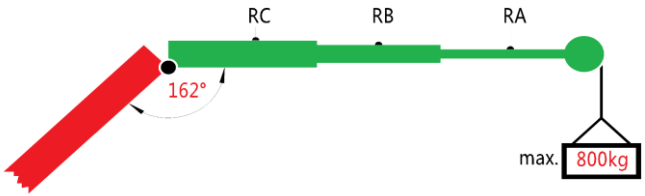
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





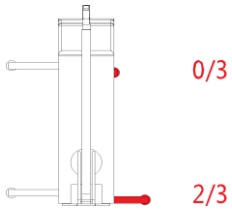


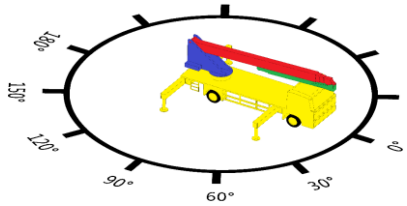
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	790	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	690	730	730	730	770	770	770	650	770	770	770	700	700	700	630	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	600	650	650	650	700	700	700	560	700	700	700	750	750	750	530	750	750	750	700	700	700	510	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	550	570	570	570	630	630	630	500	630	630	630	680	680	680	460	680	680	680	720	720	700	420	720	720	720	700	700	670	400	700	700	700	17
18								550	550	550	440	550	550	550	610	610	610	400	610	610	610	660	660	620	360	660	660	660	700	700	590	330	630	700	700	700	700	560	300	610	700	700	18
19								540	540	540	350	540	540	540	590	590	560	310	590	590	590	630	630	520	270	560	630	630	680	680	490	240	530	680	680	700	700	460	210	500	700	700	19
20								520	520	500	270	520	520	520	570	570	460	220	500	570	570	620	620	420	190	460	620	620	660	660	390	160	430	660	660	700	700	370	130	410	700	700	20
21								510	510	410	190	450	510	510	550	550	380	150	410	550	550	600	600	340	110	380	600	600	640	640	310	80	350	640	640	680	630	280	60	320	680	680	21
22															540	540	300	80	330	540	540	580	580	260	40	300	580	580	620	570	230	10	270	620	620	660	540	210		240	650	660	22
23															530	530	220	10	260	530	530	570	510	190		220	570	570	610	480	160		200	590	610	640	460	140		170	560	640	23
24															510	460	150		180	510	510	550	430	120		160	530	550	590	400	90		130	510	590	630	380	70		100	480	630	24
25															500	380	80		120	480	500	540	350	60		90	460	540	580	330	30		60	430	580	610	300	10		40	410	610	25
26																						530	280			30	380	530	560	260			10	360	560	600	240				330	600	26
27																						520	220				310	520	550	200				290	550	590	170				270	590	27
28																						510	160				250	510	540	140				230	540	570	110				210	570	28
29																						500	100				180	500	530	80				170	530	560	60				150	560	29
30																						500	30				120	500	520	30				110	520	550	10				90	550	30
31																													510					60	510	540					40	540	31
32																													510						510	530						530	32
33																													500						500	520						520	33
34																													500						500	500						500	34
35																																				420						420	35
36																																				350						350	36
37																																				280						280	37
38																																				200						200	38
39																																											39
40																																											40

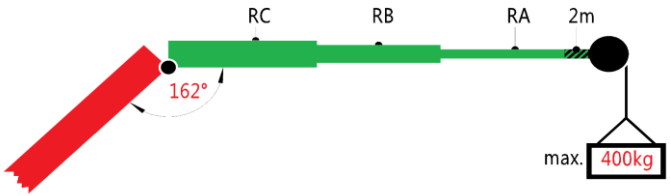
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





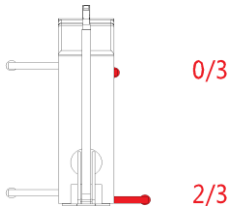


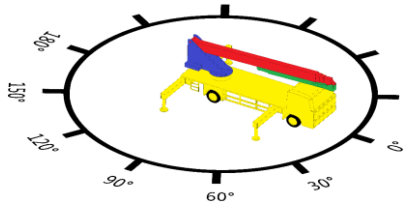
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	330	400	400	400	17
18								400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	320	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	400	400	400	260	400	400	400	400	400	400	240	400	400	400	18
19								400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	240	400	400	400	400	400	400	210	400	400	400	400	400	400	180	400	400	400	400	400	390	160	400	400	400	19
20								400	400	400	200	400	400	400	400	400	380	160	400	400	400	400	400	400	130	390	400	400	400	400	400	100	360	400	400	400	400	300	80	340	400	400	20
21								400	400	340	130	370	400	400	400	400	300	90	340	400	400	400	400	400	60	310	400	400	400	400	400	30	280	400	400	400	400	220	10	260	400	400	21
22															400	400	230	30	270	400	400	400	400	200		230	400	400	400	400	400	170		210	400	400	400	400	150		190	400	400	22
23															400	400	160		190	400	400	400	400	130		170	400	400	400	400	400	110		140	400	400	400	390	80		120	400	400	23
24															400	380	100		130	400	400	400	360	70		100	400	400	400	330	40		80	400	400	400	310	20		50	400	400	24
25															400	310	30		60	400	400	400	290	10		40	380	400	400	270			20	360	400	400	240				340	400	25
26																						400	220				320	400	400	200				290	400	400	180				270	400	26
27																						400	160				250	400	400	140				230	400	400	120				210	400	27
28																						400	100				190	400	400	80				170	400	400	60				150	400	28
29																						400	50				130	400	400	30				110	400	400	10				100	400	29
30																						400					70	400	400					60	400	400					40	400	30
31																													400					10	400	400						400	31
32																													400						400	400						400	32
33																													400						400	400						400	33
34																													400						400	400						400	34
35																																				360						360	35
36																																				290						290	36
37																																				220						220	37
38																																				150						150	38
39																																											39
40																																											40

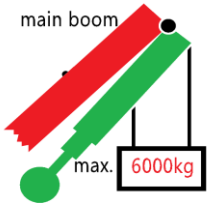
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-2/3





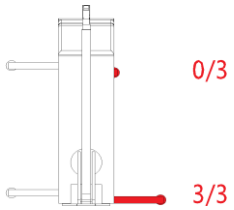


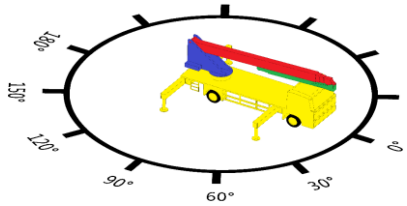
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4590	3430	2680	3560	4980	6000	6000	4650	3500	2750	3630	5040	6000	6000	4690	3530	2780	3660	5080	6000	5000	4710	3560	2800	3680	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3760	2750	2090	2860	4100	6000	6000	3820	2810	2160	2930	4160	6000	6000	3860	2850	2190	2960	4200	6000	5000	3880	2870	2210	2980	4220	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3110	2220	1640	2320	3420	5840	5900	3180	2280	1700	2380	3480	5900	5840	3210	2320	1740	2420	3520	5840	5000	3240	2340	1760	2440	3540	5000	2200	2200	2200	1770	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2670	1860	1340	1950	2940	5110	5070	2700	1900	1370	1980	2970	5070	4770	2720	1920	1390	2010	2990	4770	2200	2200	1930	1410	2020	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2250	1510	1040	1590	2490	4470	4450	2280	1550	1070	1630	2530	4450	4170	2300	1570	1100	1650	2550	4170	2200	2200	1590	1110	1670	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1900	1230	790	1300	2120	3930	3930	1930	1260	830	1340	2160	3930	3670	1950	1280	850	1360	2180	3670	2200	1970	1300	860	1370	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1600	980	580	1050	1810	3480	3490	1640	1020	620	1090	1850	3490	3250	1660	1040	640	1110	1870	3250	2200	1670	1060	650	1120	1880	2200	700	700	700	660	700	700	700	11
12															3110	1380	810	440	870	1580	3110	2890	1410	830	460	900	1600	2890	2200	1420	850	470	910	1610	2200	700	700	700	490	700	700	700	12
13															2790	1170	630	280	690	1350	2790	2580	1190	650	300	710	1370	2580	2200	1200	670	320	730	1380	2200	700	700	680	330	700	700	700	13
14															2500	970	470	150	530	1140	2500	2310	1000	490	170	550	1170	2310	2180	1010	510	180	560	1180	2180	700	700	520	190	580	700	700	14
15															2240	810	330	30	390	970	2240	2070	830	360	50	410	990	2070	1950	840	370	60	420	1000	1950	700	700	380	70	430	700	700	15
16																						1860	680	230		280	830	1860	1740	690	250		300	840	1740	700	700	260		310	700	700	16
17																						1670	540	120		170	690	1670	1550	560	140		180	700	1550	700	570	150		190	700	700	17
18																						1490	420	20		70	560	1490	1390	440	40		80	570	1390	700	450	50		90	590	700	18
19																						1340	310				440	1340	1240	330				460	1240	700	340				470	700	19
20																													1100	230				350	1100	700	240				370	700	20
21																													980	140				260	980	700	150				270	700	21
22																													860	60				170	860	700	70				180	700	22
23																													760					90	760	690					100	690	23
24																																				590					30	590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

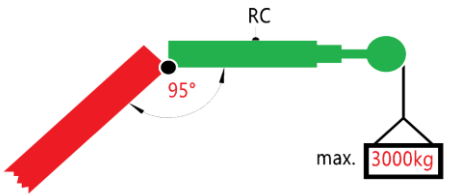
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





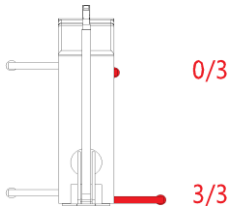


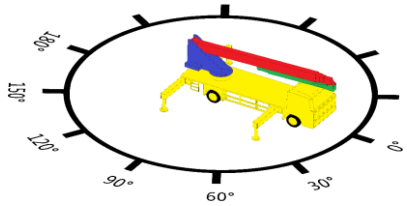
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1630	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1710	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1740	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1770	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1580	1310	1820	1820	1820	1820	1820	1680	1410	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1720	1450	1820	1820	1820	1820	1740	1470	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1260	1010	1820	1820	1820	1820	1820	1390	1140	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1440	1190	1820	1820	1820	1820	1470	1220	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1820	1140	910	1740	1820	1820	1820	1820	1200	970	1800	1820	1820	1820	1820	1820	1240	1000	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1590	920	700	1480	1820	1820	1820	1670	990	770	1550	1820	1820	1820	1700	1030	810	1590	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1350	710	500	1240	1820	1820	1820	1440	800	600	1330	1820	1820	1820	1480	840	640	1370	1820	1820	700	700	700	660	700	700	700	15
16															1820	1110	510	320	1010	1630	1820	1820	1230	630	440	1130	1750	1820	1820	1280	680	480	1180	1790	1820	700	700	700	510	700	700	700	16
17																						1820	1040	470	290	950	1530	1820	1820	1100	530	350	1000	1590	1820	700	700	560	380	700	700	700	17
18																						1820	870	330	150	780	1330	1820	1820	930	390	220	840	1400	1820	700	700	430	250	700	700	700	18
19																						1650	700	190	20	620	1150	1650	1730	780	270	100	700	1230	1730	700	700	310	140	700	700	700	19
20																						1450	550	50		460	970	1450	1540	640	150		560	1070	1540	700	690	200	40	610	700	700	20
21																													1380	520	50		440	920	1380	700	560	100		490	700	700	21
22																													1210	390			320	780	1210	700	450			370	700	700	22
23																													1020	280			200	650	1020	700	340			270	700	700	23
24																													840	160			90	520	840	700	240			170	600	700	24
25																																				700	150			80	490	700	25
26																																				620	60				390	620	26
27																																				490					290	490	27
28																																				370					190	370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

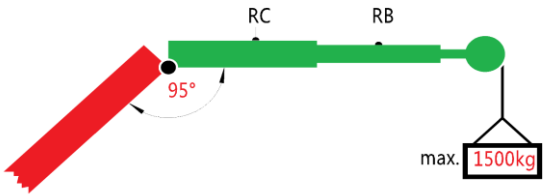
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





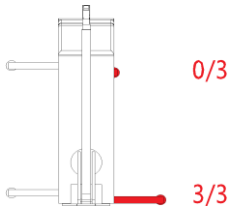


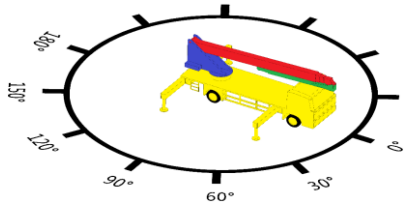
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	1000	820	1000	1000	1000	1000	1000	1000	890	1000	1000	1000	1000	1000	1000	920	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	820	630	1000	1000	1000	1000	1000	910	710	1000	1000	1000	1000	1000	1000	940	750	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1000	1000	620	440	1000	1000	1000	1000	1000	730	550	1000	1000	1000	1000	1000	1000	780	600	1000	1000	700	700	700	620	700	700	700	17
18																						1000	1000	580	400	1000	1000	1000	1000	1000	630	460	1000	1000	700	700	660	490	700	700	700	18
19																						1000	940	430	260	850	1000	1000	1000	1000	490	330	920	1000	700	700	530	360	700	700	700	19
20																						1000	770	280	120	690	1000	1000	1000	860	370	210	770	1000	700	700	410	250	700	700	700	20
21																						1000	600	140		530	1000	1000	1000	720	250	100	640	1000	700	700	290	140	680	700	700	21
22																													1000	580	140		510	970	1000	700	640	190	40	560	700	700	22
23																													1000	460	30		390	830	1000	700	520	90		450	700	700	23
24																													1000	330			260	690	1000	700	410			340	700	700	24
25																													930	210			140	550	930	700	310			240	650	700	25
26																																				700	210			150	540	700	26
27																																				700	120			50	440	700	27
28																																				570	20				330	570	28
29																																				410					220	410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

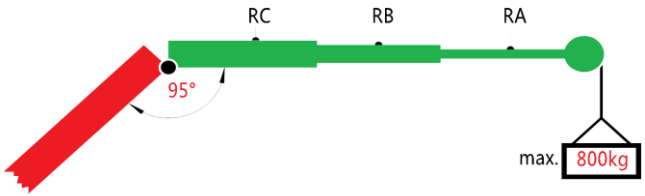
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





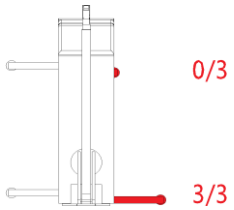


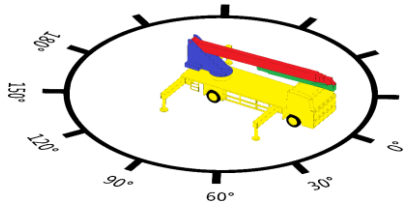
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	410	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	19
20																						500	500	500	400	500	500	500	500	500	500	500	450	500	500	500	500	500	500	480	500	500	500	20
21																						500	500	410	260	500	500	500	500	500	500	500	330	500	500	500	500	500	500	370	500	500	500	21
22																						500	500	260	120	500	500	500	500	500	500	500	220	500	500	500	500	500	500	410	260	500	500	22
23																													500	500	250	110	500	500	500	500	500	500	300	160	500	500	23
24																													500	500	140		480	500	500	500	500	500	200	70	500	500	24
25																													500	420	30		360	500	500	500	500	500	110		440	500	500	25
26																													500	290			230	500	500	500	400	10			330	500	500	26
27																																				500	300			230	500	500	27
28																																				500	200			140	500	500	28
29																																				500	100			40	390	500	29
30																																				500					280	500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

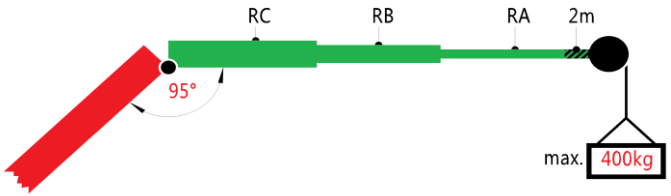
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





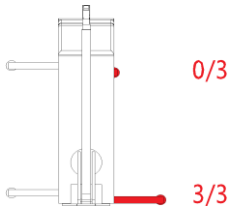


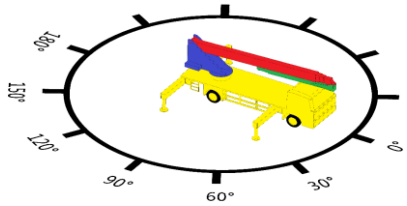
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20																						400	400	400	320	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21																						400	400	340	200	400	400	400	400	400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	21
22																						400	400	200	70	400	400	400	400	400	400	300	160	400	400	400	400	400	400	400	340	200	400	400	22
23																													400	400	190	60	400	400	400	400	400	400	400	240	110	400	400	23
24																													400	400	90		400	400	400	400	400	400	400	140	20	400	400	24
25																													400	360			300	400	400	400	400	400	400	50		370	400	400	25
26																													400	240			170	400	400	400	330			270	400	400	26
27																																				400	240			180	400	400	27
28																																				400	140			90	400	400	28
29																																				400	50				340	400	29
30																																				400					230	400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

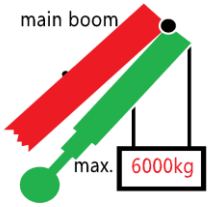
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3







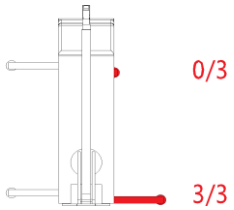
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	5240	3690	3180	4980	6000	6000	6000	5310	3750	3250	5040	6000	6000	6000	5340	3790	3280	5080	6000	6000	5000	5000	3810	3300	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	4330	2970	2530	4100	5500	6000	6000	4390	3040	2590	4160	5560	6000	6000	4430	3070	2630	4200	5600	6000	5000	4450	3090	2650	4220	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3620	2420	2020	3420	4660	5840	5900	3690	2480	2090	3480	4720	5900	5840	3720	2520	2120	3520	4760	5840	5000	3740	2540	2140	3540	4780	5000	2200	2200	2200	2160	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	3120	2040	1680	2940	4050	5110	5070	3160	2070	1720	2970	4090	5070	4770	3180	2090	1740	2990	4110	4770	2200	2200	2110	1760	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2660	1680	1360	2490	3510	4470	4450	2690	1710	1390	2530	3540	4450	4170	2720	1730	1410	2550	3560	4170	2200	2200	1750	1430	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	2280	1370	1080	2120	3050	3930	3930	2310	1410	1120	2160	3090	3930	3670	2330	1430	1140	2180	3110	3670	2200	2200	1450	1150	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1950	1120	850	1810	2670	3480	3490	1990	1150	880	1850	2700	3490	3250	2010	1180	910	1870	2720	3250	2200	2020	1190	920	1880	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	1710	940	690	1580	2370	3110	2890	1730	960	710	1600	2400	2890	2200	1750	970	720	1610	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	1470	750	510	1350	2090	2790	2580	1490	770	540	1370	2110	2580	2200	1510	780	550	1380	2130	2200	700	700	700	560	700	700	700	13
14															2500	1260	580	360	1140	1840	2500	2310	1280	610	390	1170	1860	2310	2180	1300	620	400	1180	1880	2180	700	700	630	410	700	700	700	14
15															2240	1070	440	230	970	1620	2240	2070	1090	460	250	990	1640	2070	1950	1110	470	270	1000	1660	1950	700	700	490	280	700	700	700	15
16																						1860	930	330	140	830	1450	1860	1740	950	350	150	840	1460	1740	700	700	360	160	700	700	700	16
17																						1670	780	220	30	690	1270	1670	1550	800	230	50	700	1290	1550	700	700	240	60	700	700	700	17
18																						1490	650	110		560	1120	1490	1390	670	130		570	1130	1390	700	680	140		590	700	700	18
19																						1340	530	20		440	970	1340	1240	550	30		460	990	1240	700	560	40		470	700	700	19
20																													1100	440			350	860	1100	700	450			370	700	700	20
21																													980	340			260	740	980	700	350			270	700	700	21
22																													860	250			170	630	860	700	260			180	640	700	22
23																													760	160			90	530	760	690	170			100	550	690	23
24																																				590	100			30	450	590	24
25																																				510	30				370	510	25
26																																				420					290	420	26
27																																				350					220	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

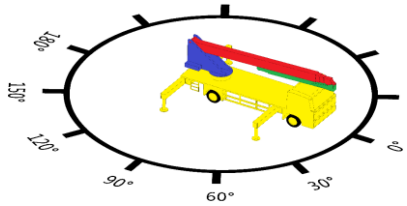
Load rating AK 46/6000 full-ahy

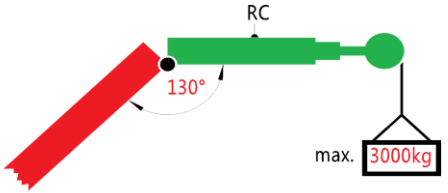
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





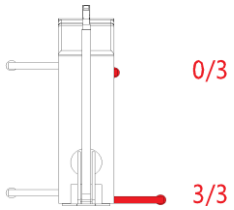


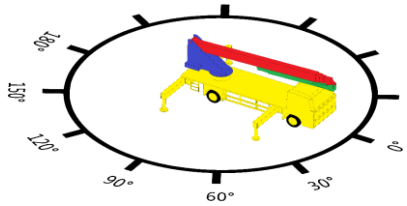
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2040	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1820	1660	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1700	1850	1850	1850	1920	1920	1920	1710	1920	1920	1920	1970	1970	1970	1710	1970	1970	1970	2020	2020	2010	1710	2020	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1690	1420	1830	1830	1830	1880	1880	1710	1430	1880	1880	1880	1940	1940	1710	1440	1940	1940	1940	1980	1980	1710	1440	1980	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1430	1170	1820	1820	1820	1850	1850	1450	1200	1850	1850	1850	1900	1900	1450	1200	1900	1900	1900	1950	1950	1460	1200	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1820	1190	960	1790	1820	1820	1830	1830	1220	990	1820	1830	1830	1880	1880	1230	1000	1830	1880	1880	1920	1920	1230	1000	1830	1920	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1650	980	760	1540	1820	1820	1820	1700	1020	800	1580	1820	1820	1850	1710	1040	820	1600	1850	1850	1890	1720	1040	820	1600	1890	1890	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1480	850	640	1370	1820	1820	1840	1500	860	660	1390	1840	1840	1870	1510	870	660	1400	1870	1870	700	700	700	670	700	700	700	15
16															1820	1280	680	490	1180	1800	1820	1820	1310	710	510	1210	1820	1820	1850	1320	720	520	1220	1830	1850	700	700	700	530	700	700	700	16
17															1820	1110	540	350	1010	1590	1820	1820	1140	570	380	1040	1630	1820	1840	1150	580	400	1050	1640	1840	700	700	590	400	700	700	700	17
18															1820	940	400	220	850	1400	1820	1820	980	440	270	890	1440	1820	1830	1000	460	280	900	1460	1830	700	700	460	290	700	700	700	18
19																						1780	840	320	160	750	1280	1780	1800	860	340	180	770	1300	1800	700	700	350	180	700	700	700	19
20																						1610	710	220	60	620	1130	1610	1630	730	240	80	650	1150	1630	700	700	250	90	660	700	700	20
21																						1440	580	110		500	990	1440	1470	610	140		530	1020	1470	700	620	160		540	700	700	21
22																						1290	470	20		390	850	1290	1330	500	50		430	890	1330	700	520	70		440	700	700	22
23																						1140	350			280	720	1140	1190	400			330	770	1190	700	420			350	700	700	23
24																													1070	310			240	660	1070	700	330			260	690	700	24
25																													950	220			150	560	950	700	240			180	590	700	25
26																													840	130			70	460	840	700	160			100	500	700	26
27																													710	40				360	710	700	90			30	410	700	27
28																																				590	20				330	590	28
29																																				480					250	480	29
30																																				380					170	380	30
31																																				280					90	280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

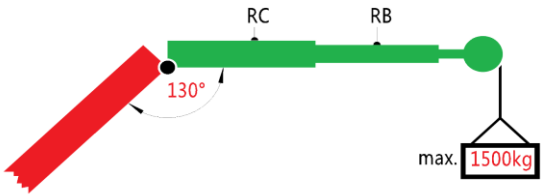
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





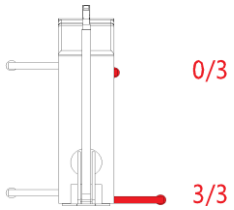


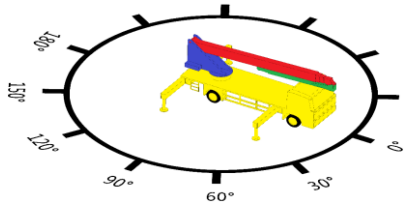
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	890	1000	1000	1000	1020	1020	1020	910	1020	1020	1020	1040	1040	1040	910	1040	1040	1040	1060	1060	1060	900	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1000	1000	920	720	1000	1000	1000	1010	1010	940	750	1010	1010	1010	1030	1030	950	750	1030	1030	1030	1050	1050	950	750	1050	1050	1050	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1000	1000	750	560	1000	1000	1000	1000	1000	790	610	1000	1000	1000	1020	1020	800	620	1020	1020	1020	1030	1030	800	620	1030	1030	1030	700	700	700	620	700	700	700	17
18															1000	1000	650	480	1000	1000	1000	1010	1010	670	490	1010	1010	1010	1020	1020	670	500	1020	1020	1020	700	700	670	490	700	700	700	18
19															1000	1000	520	360	950	1000	1000	1000	1000	550	380	970	1000	1000	1020	1020	550	380	980	1020	1020	700	700	550	380	700	700	700	19
20															1000	890	400	240	810	1000	1000	1000	920	430	270	840	1000	1000	1010	930	440	280	850	1010	1010	700	700	440	280	700	700	700	20
21															1000	740	280	120	670	1000	1000	1000	800	330	180	720	1000	1000	1000	810	340	190	730	1000	1000	700	700	340	190	700	700	700	21
22																						1000	680	230	80	600	1000	1000	1000	700	250	100	620	1000	1000	700	700	250	110	630	700	700	22
23																						1000	570	140		490	940	1000	1000	590	160	20	520	960	1000	700	600	170	30	530	700	700	23
24																						1000	460	40		390	810	1000	1000	490	80		420	850	1000	700	500	90		430	700	700	24
25																						1000	350			280	690	1000	1000	400			330	740	1000	700	410	10		350	700	700	25
26																													1000	310			250	640	1000	700	330			260	660	700	26
27																													910	230			160	550	910	700	250			190	570	700	27
28																													800	140			80	450	800	700	180			120	490	700	28
29																													700	60				360	700	700	110			50	400	700	29
30																																				640	40				330	640	30
31																																				530					250	530	31
32																																				420					180	420	32
33																																				310					100	310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

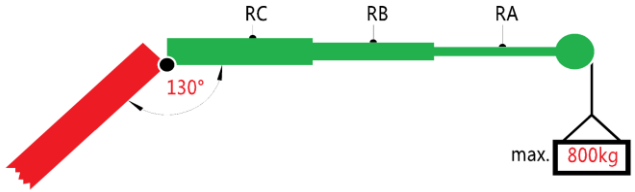
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





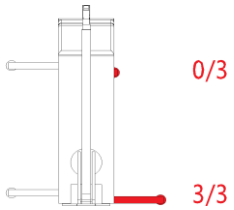


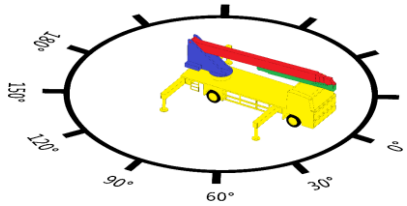
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	18
19								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	19
20															500	500	500	490	500	500	500	510	510	510	490	510	510	510	520	520	520	490	520	520	520	520	520	520	480	520	520	520	520	20
21															500	500	500	380	500	500	500	500	500	500	390	500	500	500	510	510	510	390	510	510	510	520	520	520	390	520	520	520	520	21
22															500	500	420	270	500	500	500	500	500	440	290	500	500	500	510	510	440	300	510	510	510	520	520	440	300	520	520	520	520	22
23															500	500	310	170	500	500	500	500	500	350	210	500	500	500	500	500	350	210	500	500	500	510	510	350	210	510	510	510	510	23
24																						500	500	260	120	500	500	500	500	500	270	130	500	500	500	510	510	270	130	510	510	510	510	24
25																						500	500	170	40	500	500	500	500	500	190	60	500	500	500	500	500	190	60	500	500	500	500	25
26																						500	470	80		400	500	500	500	500	110		430	500	500	500	500	120		440	500	500	500	26
27																						500	370			310	500	500	500	410	40		350	500	500	500	420	50		360	500	500	500	27
28																													500	330			270	500	500	500	340			280	500	500	500	28
29																													500	250			190	500	500	500	270			210	500	500	500	29
30																													500	170			110	460	500	500	200			140	490	500	500	30
31																													500	90			40	370	500	500	130			80	410	500	500	31
32																																				500	70			10	340	500	500	32
33																																				500					270	500	500	33
34																																				480					200	480	500	34
35																																				370					130	370	500	35
36																																											500	36
37																																											500	37
38																																											500	38
39																																											500	39
40																																											500	40

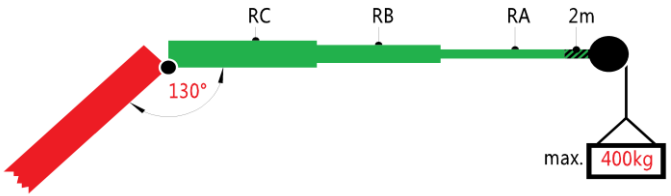
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





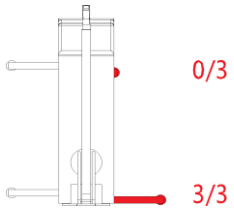


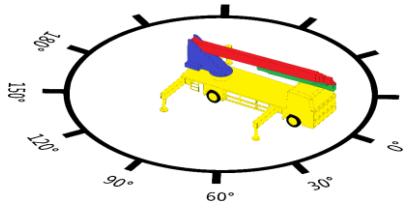
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21															400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	320	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	340	210	400	400	400	400	400	360	230	400	400	400	400	400	400	370	230	400	400	400	400	400	400	370	230	400	400	400	22
23															400	400	240	110	400	400	400	400	400	280	150	400	400	400	400	400	400	280	150	400	400	400	400	400	400	280	150	400	400	400	23
24																							400	400	190	70	400	400	400	400	400	200	80	400	400	400	400	400	400	210	80	400	400	400	24
25																							400	400	110		400	400	400	400	400	130	10	400	400	400	400	400	400	130	10	400	400	400	25
26																							400	400	30		340	400	400	400	400	60		360	400	400	400	400	400	70		370	400	400	26
27																							400	300			240	400	400	400	340			280	400	400	400	350			290	400	400	27
28																														400	270			210	400	400	400	280			220	400	400	28
29																														400	190			140	400	400	400	210			150	400	400	29
30																														400	120			60	390	400	400	140			90	400	400	30
31																														400	40				310	400	400	80			30	350	400	31
32																																				400	20				280	400	32
33																																				400					210	400	33
34																																				400					150	400	34
35																																				310					80	310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

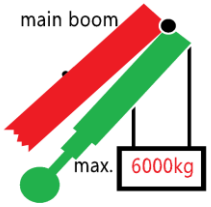
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3







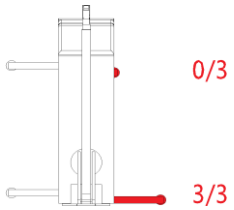
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	5240	3690	3180	4980	6000	6000	6000	5310	3750	3250	5040	6000	6000	6000	5340	3790	3280	5080	6000	6000	5000	5000	3810	3300	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	4330	2970	2530	4100	5500	6000	6000	4390	3040	2590	4160	5560	6000	6000	4430	3070	2630	4200	5600	6000	5000	4450	3090	2650	4220	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3620	2420	2020	3420	4660	5840	5900	3690	2480	2090	3480	4720	5900	5840	3720	2520	2120	3520	4760	5840	5000	3740	2540	2140	3540	4780	5000	2200	2200	2200	2160	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	3120	2040	1680	2940	4050	5110	5070	3160	2070	1720	2970	4090	5070	4770	3180	2090	1740	2990	4110	4770	2200	2200	2110	1760	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2660	1680	1360	2490	3510	4470	4450	2690	1710	1390	2530	3540	4450	4170	2720	1730	1410	2550	3560	4170	2200	2200	1750	1430	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	2280	1370	1080	2120	3050	3930	3930	2310	1410	1120	2160	3090	3930	3670	2330	1430	1140	2180	3110	3670	2200	2200	1450	1150	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1950	1120	850	1810	2670	3480	3490	1990	1150	880	1850	2700	3490	3250	2010	1180	910	1870	2720	3250	2200	2020	1190	920	1880	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	1710	940	690	1580	2370	3110	2890	1730	960	710	1600	2400	2890	2200	1750	970	720	1610	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	1470	750	510	1350	2090	2790	2580	1490	770	540	1370	2110	2580	2200	1510	780	550	1380	2130	2200	700	700	700	560	700	700	700	13
14															2500	1260	580	360	1140	1840	2500	2310	1280	610	390	1170	1860	2310	2180	1300	620	400	1180	1880	2180	700	700	630	410	700	700	700	14
15															2240	1070	440	230	970	1620	2240	2070	1090	460	250	990	1640	2070	1950	1110	470	270	1000	1660	1950	700	700	490	280	700	700	700	15
16																						1860	930	330	140	830	1450	1860	1740	950	350	150	840	1460	1740	700	700	360	160	700	700	700	16
17																						1670	780	220	30	690	1270	1670	1550	800	230	50	700	1290	1550	700	700	240	60	700	700	700	17
18																						1490	650	110		560	1120	1490	1390	670	130		570	1130	1390	700	680	140		590	700	700	18
19																						1340	530	20		440	970	1340	1240	550	30		460	990	1240	700	560	40		470	700	700	19
20																													1100	440			350	860	1100	700	450			370	700	700	20
21																													980	340			260	740	980	700	350			270	700	700	21
22																													860	250			170	630	860	700	260			180	640	700	22
23																													760	160			90	530	760	690	170			100	550	690	23
24																																				590	100			30	450	590	24
25																																				510	30				370	510	25
26																																				420					290	420	26
27																																				350					220	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

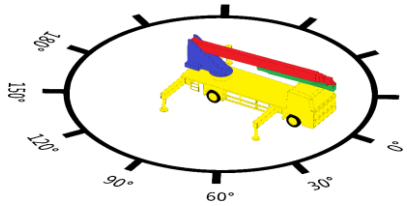
Load rating AK 46/6000 full-ahy

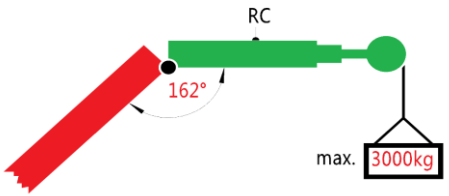
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





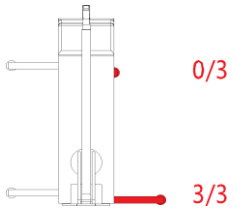


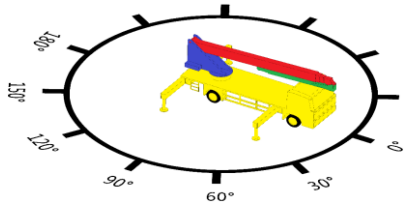
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2630	2900	2900	2900	3000	3000	3000	2600	3000	3000	3000	3000	3000	2970	2580	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	2240	2320	2320	2320	2700	2700	2550	2200	2700	2700	2700	3000	3000	2530	2170	3000	3000	3000	3000	3000	2500	2150	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2140	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2160	1890	2160	2160	2160	2530	2530	2170	1850	2530	2530	2530	2840	2840	2140	1820	2840	2840	2840	3000	3000	2120	1800	2940	3000	3000	2200	2200	2110	1780	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	1880	1590	2030	2030	2030	2370	2370	1850	1550	2370	2370	2370	2680	2680	1820	1530	2570	2680	2680	2940	2700	1800	1510	2550	2940	2940	2200	2200	1790	1490	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1600	1330	1920	1920	1920	2240	2240	1580	1300	2240	2240	2240	2530	2380	1550	1280	2240	2530	2530	2790	2360	1530	1260	2220	2790	2790	2200	2200	1520	1240	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	2110	1340	1090	1980	2130	2130	2410	2090	1320	1070	1960	2410	2410	2660	2070	1300	1050	1940	2660	2660	2200	2060	1280	1030	1930	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	1860	1140	900	1740	2030	2030	2300	1840	1120	880	1710	2300	2300	2540	1820	1100	860	1700	2440	2540	2200	1800	1080	850	1680	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1940	1630	960	740	1520	1940	1940	2200	1610	940	720	1500	2190	2200	2430	1600	920	700	1480	2180	2430	2200	1580	910	690	1470	2160	2200	700	700	700	680	700	700	700	14
15								1870	1430	800	590	1320	1870	1870	2110	1420	780	570	1310	1960	2110	2330	1400	770	560	1290	1950	2330	2200	1390	750	550	1280	1930	2200	700	700	700	530	700	700	700	15
16								1820	1250	650	450	1150	1760	1820	2030	1240	640	450	1140	1760	2030	2250	1230	630	430	1120	1740	2250	2200	1210	610	420	1110	1730	2200	700	700	600	410	700	700	700	16
17															1960	1080	520	330	990	1570	1960	2110	1070	500	320	970	1560	2110	2100	1060	490	310	960	1550	2100	700	700	480	290	700	700	700	17
18															1900	940	400	230	850	1400	1900	1920	930	390	210	840	1390	1920	1910	920	380	200	830	1380	1910	700	700	370	190	700	700	700	18
19															1750	810	300	130	720	1250	1750	1750	800	290	120	710	1240	1750	1730	790	280	110	700	1230	1730	700	700	270	100	690	700	700	19
20															1590	690	200	40	600	1110	1590	1590	690	190	40	600	1110	1590	1580	680	190	30	590	1100	1580	700	670	180	20	580	700	700	20
21																						1440	580	110		500	980	1440	1430	570	100		490	970	1430	700	560	90		480	700	700	21
22																						1300	480	30		400	870	1300	1300	470	20		400	860	1300	700	460	20		390	700	700	22
23																						1180	390			310	760	1180	1170	380			310	750	1170	700	380			300	700	700	23
24																						1060	300			230	660	1060	1060	300			230	660	1060	700	290			220	650	700	24
25																													960	220			150	570	960	700	220			150	560	700	25
26																													860	150			80	480	860	700	150			80	480	700	26
27																													760	80			20	400	760	680	80			20	400	680	27
28																													670	10				320	670	590	20				330	590	28
29																																				500					260	500	29
30																																				420					190	420	30
31																																				340					130	340	31
32																																				260					70	260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

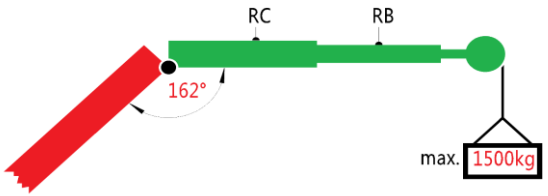
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





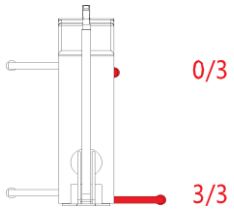


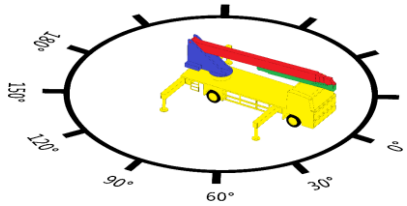
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1450	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1420	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1260	1410	1410	1410	1500	1500	1480	1230	1500	1500	1500	1500	1500	1460	1200	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1220	1220	1220	1110	1220	1220	1220	1350	1350	1310	1070	1350	1350	1350	1460	1460	1270	1040	1460	1460	1460	1500	1500	1250	1020	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	990	1040	1040	1040	1170	1170	1170	950	1170	1170	1170	1290	1290	1130	910	1290	1290	1290	1400	1400	1090	880	1400	1400	1400	1500	1500	1070	850	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1120	1120	1000	800	1120	1120	1120	1240	1240	970	760	1240	1240	1240	1350	1350	940	730	1350	1350	1350	1450	1450	910	700	1440	1450	1450	700	700	700	690	700	700	700	15
16								1080	1080	860	670	1080	1080	1080	1200	1200	820	630	1200	1200	1200	1300	1300	790	600	1290	1300	1300	1400	1370	770	580	1270	1400	1400	700	700	700	560	700	700	700	16
17								1050	1050	730	540	1050	1050	1050	1160	1160	700	510	1160	1160	1160	1260	1240	670	480	1140	1260	1260	1350	1210	640	460	1120	1350	1350	700	700	620	440	700	700	700	17
18								1020	1020	610	430	1020	1020	1020	1120	1120	580	400	1030	1120	1120	1220	1090	550	380	1000	1220	1220	1310	1070	530	350	980	1310	1310	700	700	510	340	700	700	700	18
19															1090	990	470	310	900	1090	1090	1180	960	450	280	880	1180	1180	1270	940	430	260	850	1270	1270	700	700	410	240	700	700	700	19
20															1060	870	380	220	790	1060	1060	1150	840	350	190	760	1150	1150	1230	820	330	170	740	1230	1230	700	700	310	150	700	700	700	20
21															1030	760	290	140	680	1030	1030	1120	740	270	110	660	1120	1120	1200	710	250	90	640	1120	1200	700	700	230	80	620	700	700	21
22															1010	650	200	60	580	1010	1010	1090	640	190	40	560	1020	1090	1170	620	170	20	540	1000	1170	700	600	150		520	700	700	22
23															1000	550	120		480	920	1000	1060	540	110		470	910	1060	1140	520	90		450	900	1140	700	510	80		440	700	700	23
24																						1040	460	40		390	810	1040	1110	440	30		370	800	1110	700	420	10		350	700	700	24
25																						1020	380			310	720	1020	1090	360			290	700	1090	700	350			280	690	700	25
26																						1010	300			230	630	1010	990	290			220	620	990	700	270			210	600	700	26
27																						910	220			160	540	910	900	220			160	540	900	700	210			140	530	700	27
28																													810	150			90	460	810	700	140			80	450	700	28
29																													730	90			30	390	730	700	80			20	380	700	29
30																													650	30				320	650	620	30				320	620	30
31																													570					260	570	530					250	530	31
32																																				450					190	450	32
33																																				370					140	370	33
34																																				300					80	300	34
35																																				230					30	230	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

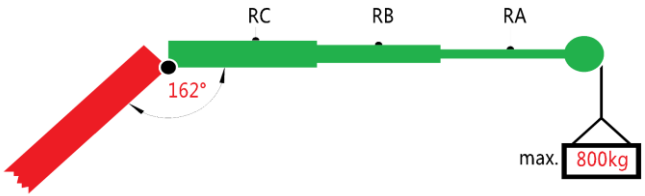
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





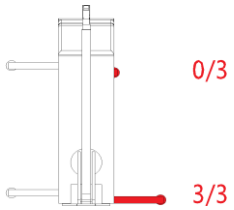


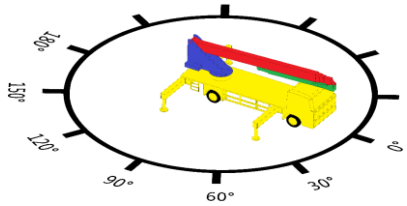
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	730	730	730	730	770	770	770	770	770	770	770	700	700	700	700	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	650	650	650	650	700	700	700	700	700	700	700	750	750	750	730	750	750	750	700	700	700	700	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	570	570	570	570	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	640	680	680	680	720	720	720	610	720	720	720	700	700	700	580	700	700	700	17
18								550	550	550	550	550	550	550	610	610	610	570	610	610	610	660	660	660	530	660	660	660	700	700	680	500	700	700	700	700	700	650	470	700	700	700	18
19								540	540	540	520	540	540	540	590	590	590	470	590	590	590	630	630	600	430	630	630	630	680	680	570	400	680	680	680	700	700	540	380	700	700	700	19
20								520	520	520	430	520	520	520	570	570	540	380	570	570	570	620	620	500	340	620	620	620	660	660	470	310	660	660	660	700	700	450	290	700	700	700	20
21								510	510	490	340	510	510	510	550	550	450	300	550	550	550	600	600	420	260	600	600	600	640	640	390	230	640	640	640	680	680	360	210	680	680	680	21
22															540	540	370	220	540	540	540	580	580	330	190	580	580	580	620	620	310	160	620	620	620	660	660	280	130	650	660	660	22
23															530	530	290	150	530	530	530	570	570	260	120	570	570	570	610	610	230	90	590	610	610	640	640	210	70	560	640	640	23
24															510	510	220	80	510	510	510	550	550	190	50	530	550	550	590	580	160	30	510	590	590	630	550	140		480	630	630	24
25															500	500	150	20	480	500	500	540	520	120		460	540	540	580	500	100		430	580	580	610	470	70		410	610	610	25
26																						530	450	60		380	530	530	560	420	40		360	560	560	600	400	10		330	600	600	26
27																						520	380			310	520	520	550	350			290	550	550	590	330			270	590	590	27
28																						510	310			250	510	510	540	290			230	540	540	570	270			210	570	570	28
29																						500	240			180	500	500	530	230			170	520	530	560	210			150	500	560	29
30																						500	180			120	470	500	520	170			110	460	520	550	150			90	440	550	30
31																													510	110			60	390	510	540	90			40	380	540	31
32																													510	60				330	510	530	40				320	530	32
33																													500	10				270	500	520					260	520	33
34																													500					210	500	500					210	500	34
35																																				420					150	420	35
36																																				350					100	350	36
37																																				280					60	280	37
38																																				200					10	200	38
39																																											39
40																																											40

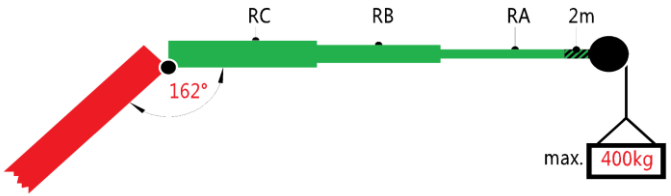
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3





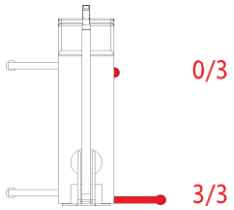


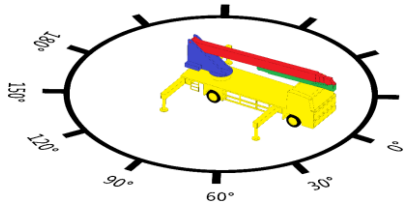
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	390	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	330	400	400	400	400	400	400	310	400	400	400	19
20								400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	310	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	250	400	400	400	400	400	380	230	400	400	400	20
21								400	400	400	270	400	400	400	400	400	380	230	400	400	400	400	400	350	200	400	400	400	400	400	320	180	400	400	400	400	400	300	150	400	400	400	21
22															400	400	300	160	400	400	400	400	400	270	130	400	400	400	400	400	400	240	110	400	400	400	400	400	220	80	400	400	400	22
23															400	400	230	100	400	400	400	400	400	200	70	400	400	400	400	400	400	170	40	400	400	400	400	400	150	20	400	400	400	23
24															400	400	160	30	400	400	400	400	400	130	10	400	400	400	400	400	400	110		400	400	400	400	400	90		400	400	400	24
25															400	400	90		400	400	400	400	400	70		380	400	400	400	400	400	50		360	400	400	400	400	30		340	400	400	25
26																							400	380	10		320	400	400	400	350			290	400	400	400	330			270	400	400	26
27																							400	310			250	400	400	400	290			230	400	400	400	270			210	400	400	27
28																							400	250			190	400	400	400	230			170	400	400	400	210			150	400	400	28
29																							400	180			130	400	400	400	170			110	400	400	400	150			100	400	400	29
30																							400	120			70	400	400	400	110			60	390	400	400	100			40	370	400	30
31																														400	60			10	330	400	400	50				310	400	31
32																														400	10				270	400	400					260	400	32
33																														400					210	400	400					200	400	33
34																														400					160	400	400					150	400	34
35																																					360						100	360	35
36																																					290						60	290	36
37																																					220						10	220	37
38																																					150							150	38
39																																												39
40																																												40

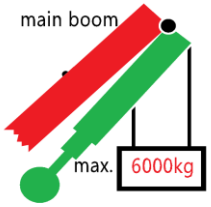
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

0/3-3/3







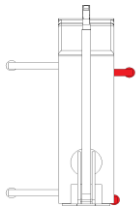
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	5240	3690	3180	4980	6000	6000	6000	5310	3750	3250	5040	6000	6000	6000	5340	3790	3280	5080	6000	6000	5000	5000	3810	3300	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	4330	2970	2530	4100	5500	6000	6000	4390	3040	2590	4160	5560	6000	6000	4430	3070	2630	4200	5600	6000	5000	4450	3090	2650	4220	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3620	2420	2020	3420	4660	5840	5900	3690	2480	2090	3480	4720	5900	5840	3720	2520	2120	3520	4760	5840	5000	3740	2540	2140	3540	4780	5000	2200	2200	2200	2160	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	3120	2040	1680	2940	4050	5110	5070	3160	2070	1720	2970	4090	5070	4770	3180	2090	1740	2990	4110	4770	2200	2200	2110	1760	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2660	1680	1360	2490	3510	4470	4450	2690	1710	1390	2530	3540	4450	4170	2720	1730	1410	2550	3560	4170	2200	2200	1750	1430	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	2280	1370	1080	2120	3050	3930	3930	2310	1410	1120	2160	3090	3930	3670	2330	1430	1140	2180	3110	3670	2200	2200	1450	1150	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1950	1120	850	1810	2670	3480	3490	1990	1150	880	1850	2700	3490	3250	2010	1180	910	1870	2720	3250	2200	2020	1190	920	1880	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	1710	940	690	1580	2370	3110	2890	1730	960	710	1600	2400	2890	2200	1750	970	720	1610	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	1470	750	510	1350	2090	2790	2580	1490	770	540	1370	2110	2580	2200	1510	780	550	1380	2130	2200	700	700	700	560	700	700	700	13
14															2500	1260	580	360	1140	1840	2500	2310	1280	610	390	1170	1860	2310	2180	1300	620	400	1180	1880	2180	700	700	630	410	700	700	700	14
15															2240	1070	440	230	970	1620	2240	2070	1090	460	250	990	1640	2070	1950	1110	470	270	1000	1660	1950	700	700	490	280	700	700	700	15
16																						1860	930	330	140	830	1450	1860	1740	950	350	150	840	1460	1740	700	700	360	160	700	700	700	16
17																						1670	780	220	30	690	1270	1670	1550	800	230	50	700	1290	1550	700	700	240	60	700	700	700	17
18																						1490	650	110		560	1120	1490	1390	670	130		570	1130	1390	700	680	140		590	700	700	18
19																						1340	530	20		440	970	1340	1240	550	30		460	990	1240	700	560	40		470	700	700	19
20																													1100	440			350	860	1100	700	450			370	700	700	20
21																													980	340			260	740	980	700	350			270	700	700	21
22																													860	250			170	630	860	700	260			180	640	700	22
23																													760	160			90	530	760	690	170			100	550	690	23
24																																				590	100			30	450	590	24
25																																				510	30				370	510	25
26																																				420					290	420	26
27																																				350					220	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

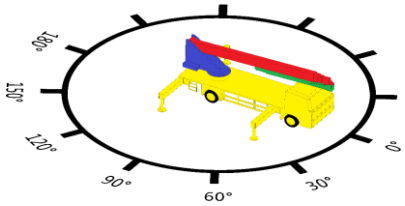
Load rating AK 46/6000 full-ahy

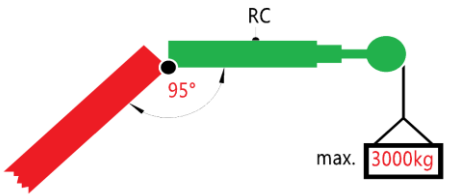
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3





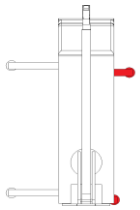


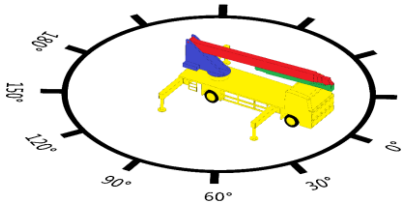
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1530	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1590	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1620	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1640	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1710	1200	1630	1820	1820	1820	1820	1780	1280	1710	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1310	1740	1820	1820	1820	1820	1820	1330	1770	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1380	910	1310	1820	1820	1820	1820	1470	1010	1410	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1520	1050	1450	1820	1820	1820	1820	1540	1070	1470	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1640	1070	640	1010	1580	1820	1820	1780	1210	770	1140	1710	1820	1820	1820	1820	1820	1260	820	1190	1760	1820	1820	1820	1280	850	1220	1790	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1500	970	560	910	1440	1820	1820	1560	1030	620	970	1500	1820	1820	1590	1060	660	1000	1530	1820	700	700	700	680	700	700	700	13
14															1820	1250	750	370	700	1200	1820	1820	1330	830	450	770	1270	1820	1820	1360	860	480	810	1310	1820	700	700	700	510	700	700	700	14
15															1820	1030	560	200	500	970	1820	1820	1120	650	290	600	1060	1820	1820	1160	690	330	640	1110	1820	700	700	700	360	660	700	700	15
16															1820	810	370	30	320	760	1820	1820	930	480	150	440	880	1820	1820	980	530	200	480	930	1820	700	700	560	220	510	700	700	16
17																						1820	760	340	20	290	710	1820	1820	810	390	70	350	760	1820	700	700	420	100	380	700	700	17
18																						1820	600	200		150	550	1820	1820	660	260		220	620	1820	700	700	300		250	650	700	18
19																						1650	450	70		20	400	1650	1730	520	140		100	480	1730	700	560	180		140	520	700	19
20																						1450	300				260	1450	1540	400	30			360	1540	700	440	80		40	400	700	20
21																													1380	280				240	1380	700	330				290	700	21
22																													1210	170				130	1210	700	220				190	700	22
23																													1020	60				20	1020	700	130				90	700	23
24																													840						840	700	40					700	24
25																																				700						700	25
26																																				620						620	26
27																																				490						490	27
28																																				370						370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

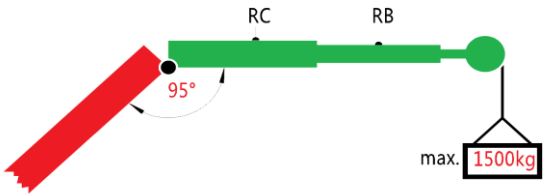
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3







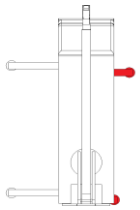
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	810	1000	1000	1000	1000	1000	1000	910	1000	1000	1000	1000	1000	1000	950	1000	1000	1000	1000	1000	1000	970	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	710	1000	1000	1000	1000	1000	1000	760	1000	1000	1000	1000	1000	1000	780	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	870	520	820	1000	1000	1000	1000	940	580	890	1000	1000	1000	1000	1000	970	610	920	1000	1000	700	700	700	630	700	700	700	15
16															1000	1000	680	340	630	1000	1000	1000	1000	760	420	710	1000	1000	1000	1000	1000	800	460	750	1000	1000	700	700	700	480	700	700	700	16
17															1000	900	480	160	440	850	1000	1000	1000	600	280	550	970	1000	1000	1000	1000	640	320	600	1000	1000	700	700	670	350	620	700	700	17
18																						1000	840	440	140	400	800	1000	1000	900	500	200	460	850	1000	700	700	530	230	490	700	700	18
19																						1000	680	300	10	260	640	1000	1000	750	370	80	330	710	1000	700	700	400	110	360	700	700	19
20																						1000	520	160		120	480	1000	1000	610	250		210	570	1000	700	650	290	10	250	610	700	20
21																						1000	370	20			330	1000	1000	480	130		100	440	1000	700	530	180		140	490	700	21
22																													1000	360	30			320	1000	700	410	80		40	370	700	22
23																													1000	240				200	1000	700	310				270	700	23
24																													1000	130				90	1000	700	200				170	700	24
25																													930	10					930	700	110				80	700	25
26																																				700	20					700	26
27																																				700						700	27
28																																				570						570	28
29																																				410						410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

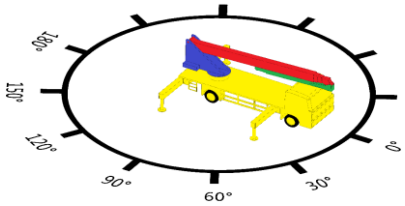
Load rating AK 46/6000 full-ahy

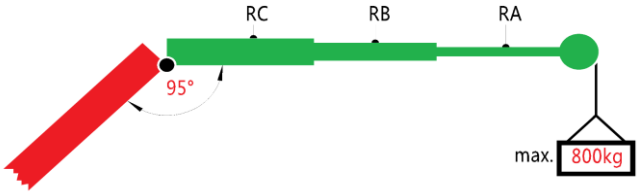
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3







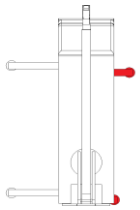
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	340	500	500	500	500	500	500	430	500	500	500	500	500	500	470	500	500	500	500	500	500	490	500	500	500	500	18
19															500	500	450	160	410	500	500	500	500	500	290	500	500	500	500	500	500	340	500	500	500	500	500	500	360	500	500	500	500	19
20																						500	500	440	160	400	500	500	500	500	490	220	450	500	500	500	500	500	250	480	500	500	500	500	20
21																						500	500	300	30	260	500	500	500	500	370	110	330	500	500	500	500	410	140	370	500	500	500	500	21
22																						500	480	150		120	450	500	500	500	500	250	220	500	500	500	500	500	300	50	260	500	500	500	22
23																													500	460	140		110	430	500	500	500	500	200		160	480	500	23
24																													500	340	40			310	500	500	410	100		70	370	500	500	24
25																													500	220				190	500	500	300	10			270	500	500	25
26																													500	100				70	500	500	200				170	500	500	26
27																																				500	110				80	500	500	27
28																																				500	20					500	500	28
29																																				500						500	500	29
30																																				500						500	500	30
31																																												31
32																																												32
33																																												33
34																																												34
35																																												35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

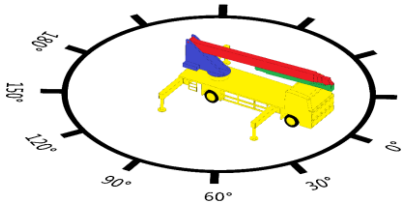
Load rating AK 46/6000 full-ahy

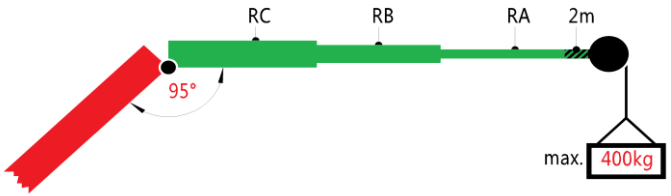
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3





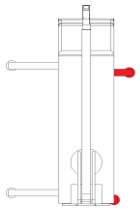


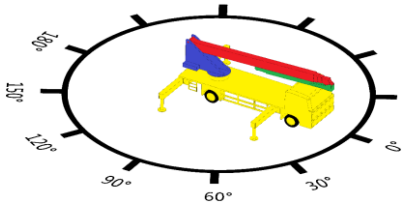
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	370	100	340	400	400	400	400	400	400	220	400	400	400	400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	19
20																						400	400	360	100	320	400	400	400	400	400	400	160	380	400	400	400	400	400	400	190	400	400	400	20
21																						400	400	230		200	400	400	400	400	400	300	60	270	400	400	400	400	400	400	90	300	400	400	21
22																						400	400	100		70	380	400	400	400	400	400	190	160	400	400	400	400	400	400	230	200	400	400	22
23																													400	390	90		60	360	400	400	400	400	400	140	110	400	400	23
24																													400	280				250	400	400	340	400	400	50	20	310	400	24
25																													400	170				140	400	400	240	400	400			210	400	25
26																													400	50				20	400	400	150	400	400			120	400	26
27																																				400	60	400	400			30	400	27
28																																				400	400	400	400	400	400	400	28
29																																				400	400	400	400	400	400	400	29
30																																				400	400	400	400	400	400	400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

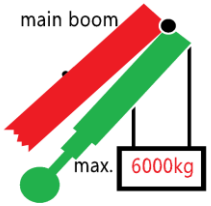
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3







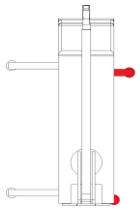
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4460	3310	2440	3180	4330	6000	6000	4520	3370	2500	3250	4390	6000	6000	4560	3410	2530	3280	4430	6000	5000	4580	3430	2560	3300	4450	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3650	2640	1880	2530	3530	6000	6000	3710	2700	1940	2590	3600	6000	6000	3740	2740	1980	2630	3630	6000	5000	3770	2760	2000	2650	3650	5000	2200	2200	2200	2010	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3010	2120	1440	2020	2910	5840	5900	3080	2190	1510	2090	2980	5900	5840	3110	2220	1540	2120	3010	5840	5000	3130	2240	1570	2140	3030	5000	2200	2200	2200	1580	2160	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2570	1770	1160	1680	2480	5110	5070	2610	1810	1200	1720	2520	5070	4770	2630	1830	1220	1740	2540	4770	2200	2200	1840	1240	1760	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2160	1430	880	1360	2080	4470	4450	2200	1470	920	1390	2120	4450	4170	2220	1490	940	1410	2140	4170	2200	2200	1510	950	1430	2150	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1820	1150	650	1080	1750	3930	3930	1860	1190	680	1120	1780	3930	3670	1880	1210	700	1140	1800	3670	2200	1890	1230	720	1150	1820	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1530	920	450	850	1460	3480	3490	1570	950	480	880	1500	3490	3250	1590	970	510	910	1520	3250	2200	1600	990	520	920	1530	2200	700	700	700	530	700	700	700	11
12															3110	1320	750	310	690	1260	3110	2890	1340	770	340	710	1280	2890	2200	1360	780	350	720	1290	2200	700	700	700	360	700	700	700	12
13															2790	1110	570	170	510	1050	2790	2580	1130	590	190	540	1070	2580	2200	1140	610	200	550	1080	2200	700	700	620	220	560	700	700	13
14															2500	920	420	40	360	860	2500	2310	940	440	60	390	880	2310	2180	950	460	80	400	900	2180	700	700	470	90	410	700	700	14
15															2240	750	280		230	700	2240	2070	770	300		250	720	2070	1950	790	320		270	740	1950	700	700	330		280	700	700	15
16																						1860	630	180		140	580	1860	1740	640	200		150	590	1740	700	650	210		160	600	700	16
17																						1670	500	80		30	450	1670	1550	510	90		50	460	1550	700	520	100		60	480	700	17
18																						1490	380				330	1490	1390	390				350	1390	700	400	10			360	700	18
19																						1340	270				230	1340	1240	290				240	1240	700	300				250	700	19
20																													1100	190				150	1100	700	200				160	700	20
21																													980	100				60	980	700	110				70	700	21
22																													860	20					860	700	30					700	22
23																													760						760	690						690	23
24																																				590						590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

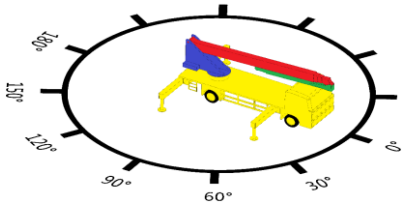
Load rating AK 46/6000 full-ahy

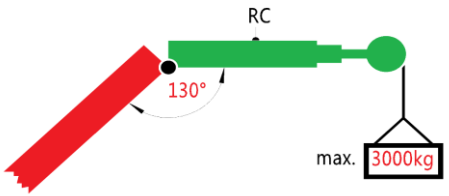
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3







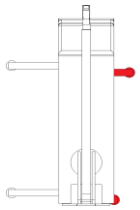
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1900	1940	1940	1940	2010	2010	2010	1910	2010	2010	2010	2060	2060	2060	1900	2060	2060	2060	2100	2100	2100	1900	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1540	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1560	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1560	1960	1960	1960	2010	2010	2010	1560	2010	2010	2010	2060	2060	2060	1560	2040	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1730	1230	1660	1820	1820	1850	1850	1780	1270	1700	1850	1850	1920	1920	1780	1280	1710	1920	1920	1970	1970	1790	1280	1710	1970	1970	2020	2020	1790	1280	1710	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1490	1020	1420	1830	1830	1880	1880	1500	1030	1430	1880	1880	1940	1940	1510	1040	1440	1940	1940	1980	1980	1510	1040	1440	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1810	1240	800	1170	1740	1820	1850	1830	1260	830	1200	1770	1850	1900	1840	1270	830	1200	1770	1900	1950	1840	1270	830	1200	1770	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1550	1020	610	960	1490	1820	1830	1580	1050	640	990	1520	1830	1880	1590	1060	650	1000	1530	1880	1920	1590	1060	650	1000	1530	1920	700	700	700	660	700	700	700	13
14								1820	1310	810	430	760	1260	1820	1820	1360	860	480	800	1300	1820	1850	1370	870	490	820	1310	1850	1890	1380	880	500	820	1320	1890	700	700	700	500	700	700	700	14
15															1820	1160	690	330	640	1110	1820	1840	1180	710	350	660	1130	1840	1870	1180	710	360	660	1130	1870	700	700	700	360	670	700	700	15
16															1820	980	540	200	490	930	1820	1820	1010	560	230	510	960	1820	1850	1010	570	230	520	960	1850	700	700	570	240	530	700	700	16
17															1820	820	400	80	350	770	1820	1820	850	430	110	380	800	1820	1840	860	440	120	400	810	1840	700	700	450	130	400	700	700	17
18															1820	670	270		220	620	1820	1820	710	310	10	270	660	1820	1830	720	320	20	280	680	1830	700	700	330	30	290	680	700	18
19																						1780	580	200		160	540	1780	1800	600	220		180	550	1800	700	610	230		180	560	700	19
20																						1610	460	100		60	420	1610	1630	480	120		80	440	1630	700	490	130		90	450	700	20
21																						1440	350				310	1440	1470	380	30			340	1470	700	390	40			350	700	21
22																						1290	240				200	1290	1330	280				240	1330	700	290				250	700	22
23																						1140	130				100	1140	1190	190				150	1190	700	200				170	700	23
24																													1070	100				60	1070	700	120				90	700	24
25																													950	20					950	700	40				10	700	25
26																													840						840	700						700	26
27																													710						710	700						700	27
28																																				590						590	28
29																																				480						480	29
30																																				380						380	30
31																																				280						280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

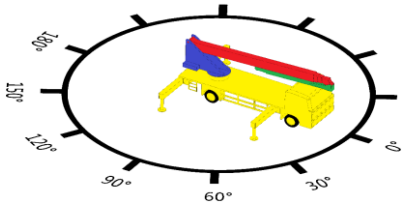
Load rating AK 46/6000 full-ahy

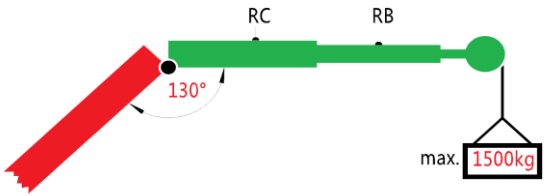
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3





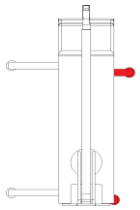


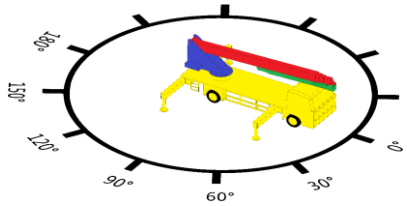
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	890	1000	1000	1000	1020	1020	1020	920	1020	1020	1020	1040	1040	1040	920	1040	1040	1040	1070	1070	1070	920	1070	1070	1070	1090	1090	1090	910	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	750	1000	1000	1000	1030	1030	1030	750	1030	1030	1030	1050	1050	1050	750	1050	1050	1050	1070	1070	1070	750	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	940	590	890	1000	1000	1020	1020	960	600	910	1020	1020	1040	1040	960	600	910	1040	1040	1060	1060	950	600	900	1060	1060	700	700	700	590	700	700	700	15
16								1000	1000	770	430	720	1000	1000	1010	1010	800	460	750	1010	1010	1030	1030	800	470	750	1030	1030	1050	1050	800	460	750	1050	1050	700	700	700	460	700	700	700	16
17								1000	1000	610	290	560	980	1000	1000	1000	650	340	610	1000	1000	1020	1020	660	340	620	1020	1020	1030	1030	660	340	620	1030	1030	700	700	660	340	620	700	700	17
18															1000	920	520	220	480	880	1000	1010	940	540	230	490	890	1010	1020	940	540	240	500	890	1020	700	700	540	240	490	700	700	18
19															1000	780	400	110	360	740	1000	1000	800	420	130	380	760	1000	1020	810	430	140	380	760	1020	700	700	430	140	380	700	700	19
20															1000	640	280		240	600	1000	1000	680	310	40	270	630	1000	1010	680	320	50	280	640	1010	700	690	320	50	280	650	700	20
21															1000	510	160		120	470	1000	1000	560	210		180	520	1000	1000	570	230		190	530	1000	700	580	230		190	540	700	21
22																						1000	450	120		80	410	1000	1000	470	140		100	430	1000	700	470	140		110	440	700	22
23																						1000	350	30			310	1000	1000	370	50		20	340	1000	700	380	60		30	350	700	23
24																						1000	250				210	1000	1000	280				250	1000	700	290				260	700	24
25																						1000	150				110	1000	1000	200				160	1000	700	210				180	700	25
26																													1000	120				80	1000	700	140				100	700	26
27																													910	40				10	910	700	60				30	700	27
28																													800						800	700						700	28
29																													700						700	700						700	29
30																																				640						640	30
31																																				530						530	31
32																																				420						420	32
33																																				310						310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

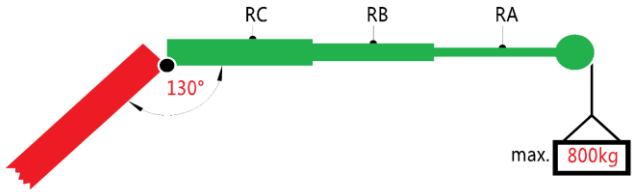
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3





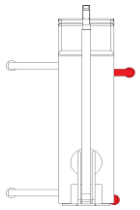


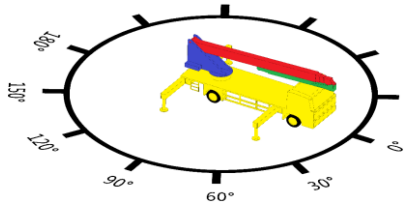
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	450	500	500	500	510	510	510	460	510	510	510	520	520	520	460	520	520	520	530	530	530	450	530	530	530	540	540	540	450	540	540	540	18
19								500	500	500	330	500	500	500	500	500	500	350	500	500	500	510	510	510	350	510	510	510	520	520	520	350	520	520	520	530	530	530	340	530	530	530	19
20															500	500	500	250	490	500	500	510	510	510	260	490	510	510	520	520	520	250	490	520	520	520	520	520	250	480	520	520	520	20
21															500	500	420	150	380	500	500	500	500	430	160	390	500	500	510	510	510	430	160	390	510	510	520	520	420	160	390	520	520	520	21
22															500	500	310	60	270	500	500	500	500	330	80	290	500	500	510	510	510	330	80	300	510	510	520	520	330	80	300	520	520	520	22
23															500	500	200		170	490	500	500	500	240		210	500	500	500	500	500	250	10	210	500	500	510	510	250		210	510	510	510	23
24																						500	460	150		120	430	500	500	470	170		130	440	500	510	470	170		130	440	510	510	24
25																						500	370	70		40	330	500	500	380	90		60	350	500	500	390	90		60	360	500	500	25
26																						500	280				240	500	500	300	20			270	500	500	310	20			280	500	500	26
27																						500	180				150	500	500	220				190	500	500	230				200	500	500	27
28																													500	150				120	500	500	160				130	500	500	28
29																													500	70				50	500	500	90				70	500	500	29
30																													500						500	500	30					500	500	30
31																													500						500	500						500	500	31
32																																				500						500	500	32
33																																				500						500	500	33
34																																				480						480	480	34
35																																				370						370	370	35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

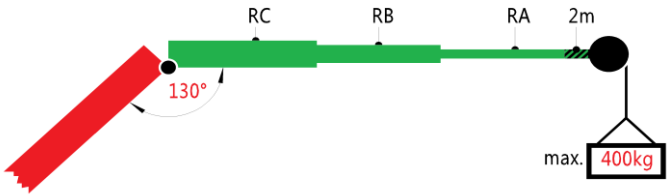
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3





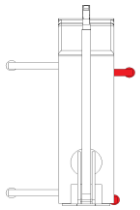


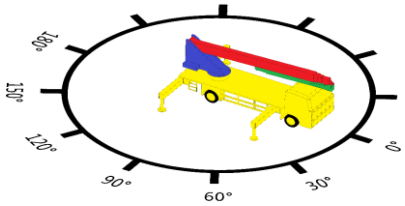
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	370	400	400	18
19								400	400	400	260	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	270	400	400	19
20															400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	190	400	400	400	400	400	400	190	400	400	400	400	400	400	180	400	400	400	20
21															400	400	340	100	300	400	400	400	400	350	110	320	400	400	400	400	400	350	110	320	400	400	400	400	350	100	310	400	400	21
22															400	400	240	10	210	400	400	400	400	260	30	230	400	400	400	400	400	260	30	230	400	400	400	400	260	30	230	400	400	22
23															400	400	140		110	400	400	400	400	180		150	400	400	400	400	400	180		150	400	400	400	400	180		150	400	400	23
24																						400	390	100		70	350	400	400	400	110		80	360	400	400	400	110		80	370	400	24
25																						400	300	20			270	400	400	320	40		10	280	400	400	320	40		10	290	400	25
26																						400	210				180	400	400	240				210	400	400	250				220	400	26
27																						400	130				100	400	400	170				140	400	400	170				150	400	27
28																													400	90				70	400	400	110				80	400	28
29																													400	30					400	400	40				20	400	29
30																													400						400	400						400	30
31																													400						400	400						400	31
32																																				400						400	32
33																																				400						400	33
34																																				400						400	34
35																																				310						310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

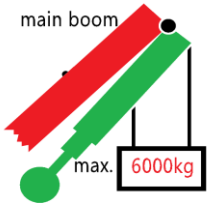
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3





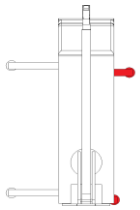


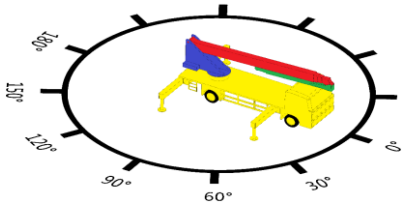
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4460	3310	2440	3180	4330	6000	6000	4520	3370	2500	3250	4390	6000	6000	4560	3410	2530	3280	4430	6000	5000	4580	3430	2560	3300	4450	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3650	2640	1880	2530	3530	6000	6000	3710	2700	1940	2590	3600	6000	6000	3740	2740	1980	2630	3630	6000	5000	3770	2760	2000	2650	3650	5000	2200	2200	2200	2010	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3010	2120	1440	2020	2910	5840	5900	3080	2190	1510	2090	2980	5900	5840	3110	2220	1540	2120	3010	5840	5000	3130	2240	1570	2140	3030	5000	2200	2200	2200	1580	2160	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2570	1770	1160	1680	2480	5110	5070	2610	1810	1200	1720	2520	5070	4770	2630	1830	1220	1740	2540	4770	2200	2200	1840	1240	1760	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2160	1430	880	1360	2080	4470	4450	2200	1470	920	1390	2120	4450	4170	2220	1490	940	1410	2140	4170	2200	2200	1510	950	1430	2150	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1820	1150	650	1080	1750	3930	3930	1860	1190	680	1120	1780	3930	3670	1880	1210	700	1140	1800	3670	2200	1890	1230	720	1150	1820	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1530	920	450	850	1460	3480	3490	1570	950	480	880	1500	3490	3250	1590	970	510	910	1520	3250	2200	1600	990	520	920	1530	2200	700	700	700	530	700	700	700	11
12															3110	1320	750	310	690	1260	3110	2890	1340	770	340	710	1280	2890	2200	1360	780	350	720	1290	2200	700	700	700	360	700	700	700	12
13															2790	1110	570	170	510	1050	2790	2580	1130	590	190	540	1070	2580	2200	1140	610	200	550	1080	2200	700	700	620	220	560	700	700	13
14															2500	920	420	40	360	860	2500	2310	940	440	60	390	880	2310	2180	950	460	80	400	900	2180	700	700	470	90	410	700	700	14
15															2240	750	280		230	700	2240	2070	770	300		250	720	2070	1950	790	320		270	740	1950	700	700	330		280	700	700	15
16																						1860	630	180		140	580	1860	1740	640	200		150	590	1740	700	650	210		160	600	700	16
17																						1670	500	80		30	450	1670	1550	510	90		50	460	1550	700	520	100		60	480	700	17
18																						1490	380				330	1490	1390	390				350	1390	700	400	10			360	700	18
19																						1340	270				230	1340	1240	290				240	1240	700	300				250	700	19
20																													1100	190				150	1100	700	200				160	700	20
21																													980	100				60	980	700	110				70	700	21
22																													860	20					860	700	30					700	22
23																													760						760	690						690	23
24																																				590						590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

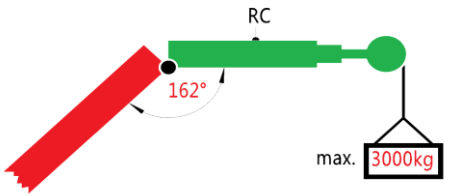
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3





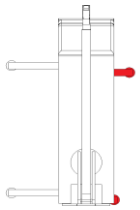


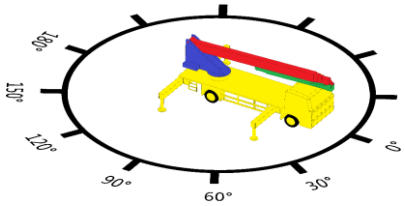
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2560	2740	2740	2740	3000	3000	3000	2520	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2490	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2470	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2100	2510	2510	2510	2900	2900	2730	2050	2630	2900	2900	3000	3000	2700	2020	2600	3000	3000	3000	3000	2680	2000	2580	3000	3000	2200	2200	2200	1990	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	1720	2240	2320	2320	2700	2700	2290	1680	2200	2700	2700	3000	3000	2260	1650	2170	2970	3000	3000	3000	2240	1630	2150	2950	3000	2200	2200	2200	1620	2140	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	1970	1410	1890	2160	2160	2530	2530	1930	1380	1850	2530	2530	2840	2630	1900	1350	1820	2550	2840	3000	2610	1880	1330	1800	2530	3000	2200	2200	1860	1310	1780	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	1660	1160	1590	2030	2030	2370	2290	1630	1120	1550	2220	2370	2680	2270	1600	1090	1530	2190	2680	2940	2250	1580	1070	1510	2170	2940	2200	2200	1570	1060	1490	2160	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1400	930	1330	1920	1920	2240	1990	1370	900	1300	1920	2240	2530	1960	1350	880	1280	1890	2530	2790	1940	1330	860	1260	1870	2790	2200	1930	1310	840	1240	1860	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	1720	1150	720	1090	1660	2130	2410	1700	1130	700	1070	1640	2410	2660	1680	1110	680	1050	1620	2660	2200	1670	1090	660	1030	1600	2200	700	700	700	650	700	700	700	12
13								2030	1490	960	560	900	1430	2030	2300	1470	940	530	880	1410	2300	2540	1450	920	520	860	1390	2540	2200	1440	910	500	850	1380	2200	700	700	700	490	700	700	700	13
14								1940	1290	790	410	740	1240	1940	2200	1270	770	390	720	1220	2200	2430	1260	760	380	700	1200	2430	2200	1240	740	360	690	1190	2200	700	700	700	350	680	700	700	14
15								1870	1110	640	280	590	1060	1870	2110	1100	630	270	570	1040	2110	2330	1080	610	250	560	1030	2330	2200	1070	600	240	550	1010	2200	700	700	590	230	530	700	700	15
16								1820	950	500	170	450	900	1820	2030	940	490	160	450	890	2030	2250	920	480	140	430	870	2250	2200	910	470	130	420	860	2200	700	700	460	120	410	700	700	16
17															1960	800	380	60	330	750	1960	2110	780	360	40	320	740	2110	2100	770	350	30	310	720	2100	700	700	340	20	290	700	700	17
18															1900	670	270		230	620	1900	1920	660	260		210	610	1920	1910	650	250		200	600	1910	700	640	240		190	590	700	18
19															1750	550	170		130	510	1750	1750	540	160		120	500	1750	1730	530	150		110	490	1730	700	520	140		100	480	700	19
20															1590	440	80		40	400	1590	1590	440	80		40	400	1590	1580	430	70		30	390	1580	700	420	60		20	380	700	20
21																						1440	340				300	1440	1430	330				290	1430	700	320				290	700	21
22																						1300	250				210	1300	1300	250				210	1300	700	240				200	700	22
23																						1180	170				130	1180	1170	170				130	1170	700	160				120	700	23
24																						1060	90				60	1060	1060	90				60	1060	700	80				50	700	24
25																													960	20					960	700	20				700	25
26																													860						860	700					700	26
27																													760						760	680					680	27
28																													670						670	590					590	28
29																																				500					500	29
30																																				420					420	30
31																																				340					340	31
32																																				260					260	32
33																																										33
34																																										34
35																																										35
36																																										36
37																																										37
38																																										38
39																																										39
40																																										40

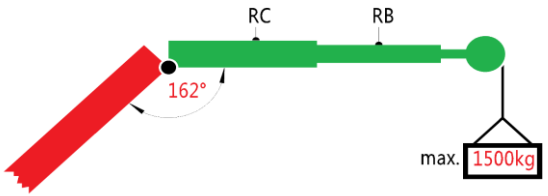
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3







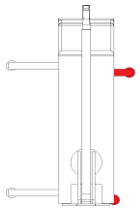
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1340	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1300	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1270	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1240	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1180	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1120	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1080	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1050	1450	1500	1500	1500	1500	1490	1020	1420	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	990	1130	1130	1130	1280	1280	1280	930	1280	1280	1280	1410	1410	1320	890	1260	1410	1410	1500	1500	1290	860	1230	1500	1500	1500	1500	1270	830	1200	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	820	1080	1080	1080	1220	1220	1170	770	1110	1220	1220	1350	1350	1130	730	1070	1350	1350	1460	1460	1100	690	1040	1460	1460	1500	1500	1070	670	1020	1500	1500	700	700	700	650	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	670	990	1040	1040	1170	1170	1000	620	950	1170	1170	1290	1290	960	580	910	1290	1290	1400	1400	930	550	880	1370	1400	1500	1400	910	530	850	1350	1500	700	700	700	510	700	700	700	14
15								1120	1120	850	490	800	1120	1120	1240	1240	810	450	760	1230	1240	1350	1250	780	420	730	1200	1350	1450	1230	760	400	700	1170	1450	700	700	700	380	690	700	700	15
16								1080	1080	710	380	670	1080	1080	1200	1120	680	340	630	1070	1200	1300	1090	650	310	600	1040	1300	1400	1070	620	290	580	1020	1400	700	700	600	270	560	700	700	16
17								1050	1010	590	270	540	960	1050	1160	980	560	240	510	930	1160	1260	950	530	210	480	900	1260	1350	930	510	190	460	880	1350	700	700	490	170	440	700	700	17
18								1020	880	480	170	430	830	1020	1120	850	450	150	400	800	1120	1220	820	420	120	380	780	1220	1310	800	400	100	350	750	1310	700	700	380	80	340	700	700	18
19															1090	730	350	60	310	690	1090	1180	700	320	30	280	660	1180	1270	680	300	10	260	640	1270	700	660	280		240	620	700	19
20															1060	620	260		220	580	1060	1150	600	230		190	560	1150	1230	580	210		170	530	1230	700	560	190		150	520	700	20
21															1030	520	170		140	480	1030	1120	500	150		110	460	1120	1200	480	130		90	440	1200	700	460	110		80	420	700	21
22															1010	430	90		60	390	1010	1090	410	80		40	370	1090	1170	390	60		20	350	1170	700	370	40			330	700	22
23															1000	340	20			300	1000	1060	330	10			290	1060	1140	310				270	1140	700	290				250	700	23
24																						1040	250				210	1040	1110	230				200	1110	700	210				180	700	24
25																						1020	170				140	1020	1090	160				130	1090	700	140				110	700	25
26																						1010	100				70	1010	990	90				60	990	700	80				50	700	26
27																						910	40				10	910	900	30					900	700	20					700	27
28																													810						810	700						700	28
29																													730						730	700						700	29
30																													650						650	620						620	30
31																													570						570	530						530	31
32																																				450						450	32
33																																				370						370	33
34																																				300						300	34
35																																				230						230	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

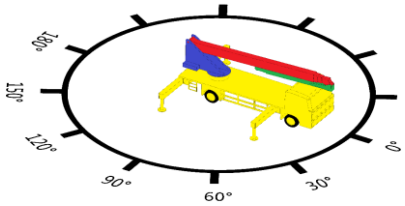
Load rating AK 46/6000 full-ahy

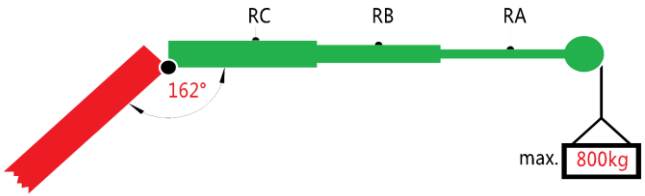
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3





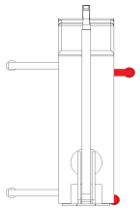


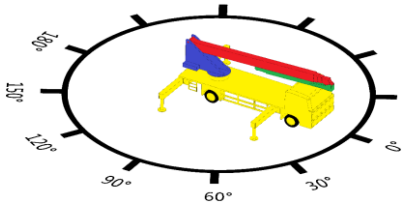
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	710	760	760	760	800	800	800	680	800	800	800	700	700	700	660	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	620	680	680	680	730	730	730	580	730	730	730	770	770	770	550	770	770	770	700	700	700	530	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	560	600	600	600	650	650	650	510	650	650	650	700	700	700	470	700	700	700	750	750	750	440	730	750	750	700	700	700	410	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	450	570	570	570	630	630	630	400	630	630	630	680	680	680	370	640	680	680	720	720	650	330	610	720	720	700	700	630	310	580	700	700	17
18								550	550	550	360	550	550	550	610	610	610	310	570	610	610	660	660	570	270	530	660	660	700	700	540	240	500	700	700	700	700	520	220	470	700	700	18
19								540	540	540	270	520	540	540	590	590	510	230	470	590	590	630	630	480	190	430	630	630	680	680	440	160	400	680	680	700	700	420	130	380	700	700	19
20								520	520	460	190	430	520	520	570	570	420	150	380	570	570	620	620	380	110	340	620	620	660	660	350	80	310	660	660	700	690	330	50	290	650	700	20
21								510	510	380	110	340	510	510	550	550	340	70	300	550	550	600	600	300	40	260	600	600	640	620	270	10	230	580	640	680	590	250		210	550	680	21
22															540	540	260	10	220	540	540	580	560	220		190	520	580	620	530	200		160	490	620	660	500	170		130	470	660	22
23															530	500	190		150	470	530	570	470	150		120	440	570	610	440	130		90	410	610	640	420	100		70	380	640	23
24															510	420	120		80	390	510	550	390	90		50	360	550	590	370	60		30	330	590	630	340	40			310	630	24
25															500	350	50		20	310	500	540	320	30			290	540	580	290				260	580	610	270				240	610	25
26																						530	250				220	530	560	230				200	560	600	210				170	600	26
27																						520	190				160	520	550	160				130	550	590	140				110	590	27
28																						510	130				100	510	540	110				80	540	570	80				50	570	28
29																						500	70				40	500	530	50				20	530	560	30					560	29
30																						500	10					500	520						520	550						550	30
31																													510						510	540						540	31
32																													510						510	530						530	32
33																													500						500	520						520	33
34																													500						500	500						500	34
35																																				420						420	35
36																																				350						350	36
37																																				280						280	37
38																																				200						200	38
39																																											39
40																																											40

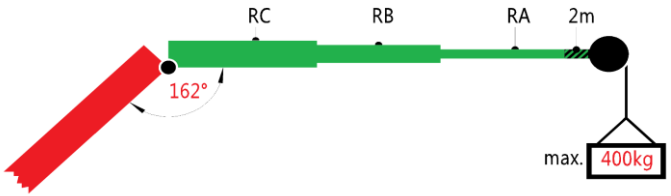
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3





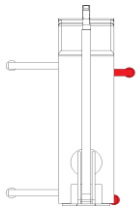


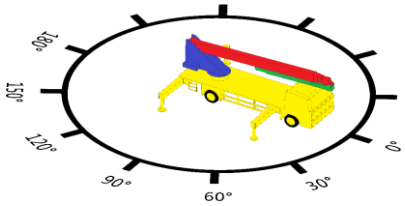
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	390	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	330	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	250	400	400	400	17
18								400	400	400	290	400	400	400	400	400	400	240	400	400	400	400	400	400	210	400	400	400	400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	160	400	400	400	18
19								400	400	400	200	400	400	400	400	400	400	160	390	400	400	400	400	400	130	360	400	400	400	400	370	100	330	400	400	400	400	350	80	310	400	400	19
20								400	400	380	130	350	400	400	400	400	350	90	310	400	400	400	400	400	320	60	280	400	400	400	400	290	30	250	400	400	400	400	270	10	230	400	400	20
21								400	400	300	60	270	400	400	400	400	270	20	230	400	400	400	400	400	240		200	400	400	400	400	210		180	400	400	400	400	190		150	400	400	21
22															400	400	200		160	400	400	400	400	400	170		130	400	400	400	400	140		110	400	400	400	400	120		80	400	400	22
23															400	400	130		100	390	400	400	400	400	100		70	370	400	400	370	70		40	340	400	400	350	50		20	320	400	23
24															400	350	60		30	320	400	400	330	40		10	290	400	400	300	10			270	400	400	280			250	400	24
25															400	280				250	400	400	260				230	400	400	230				200	400	400	210			180	400	25
26																						400	190				160	400	400	170				140	400	400	150			120	400	26
27																						400	130				100	400	400	110				80	400	400	90			60	400	27
28																						400	70				50	400	400	60				30	400	400	40			10	400	28
29																						400	20					400	400						400	400					400	29
30																						400						400	400						400	400					400	30
31																													400						400	400					400	31
32																													400						400	400					400	32
33																													400						400	400					400	33
34																													400						400	400					400	34
35																																				360					360	35
36																																				290					290	36
37																																				220					220	37
38																																				150					150	38
39																																										39
40																																										40

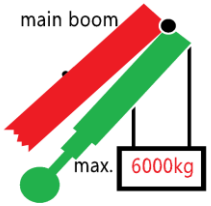
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-0/3







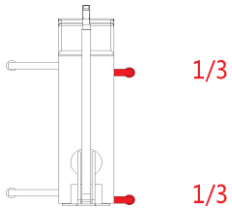
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4460	3310	2440	3180	4330	6000	6000	4520	3370	2500	3250	4390	6000	6000	4560	3410	2530	3280	4430	6000	5000	4580	3430	2560	3300	4450	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	3650	2640	1880	2530	3530	6000	6000	3710	2700	1940	2590	3600	6000	6000	3740	2740	1980	2630	3630	6000	5000	3770	2760	2000	2650	3650	5000	2200	2200	2200	2010	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3010	2120	1440	2020	2910	5840	5900	3080	2190	1510	2090	2980	5900	5840	3110	2220	1540	2120	3010	5840	5000	3130	2240	1570	2140	3030	5000	2200	2200	2200	1580	2160	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2570	1770	1160	1680	2480	5110	5070	2610	1810	1200	1720	2520	5070	4770	2630	1830	1220	1740	2540	4770	2200	2200	1840	1240	1760	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2160	1430	880	1360	2080	4470	4450	2200	1470	920	1390	2120	4450	4170	2220	1490	940	1410	2140	4170	2200	2200	1510	950	1430	2150	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	1820	1150	650	1080	1750	3930	3930	1860	1190	680	1120	1780	3930	3670	1880	1210	700	1140	1800	3670	2200	1890	1230	720	1150	1820	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1530	920	450	850	1460	3480	3490	1570	950	480	880	1500	3490	3250	1590	970	510	910	1520	3250	2200	1600	990	520	920	1530	2200	700	700	700	530	700	700	700	11
12															3110	1320	750	310	690	1260	3110	2890	1340	770	340	710	1280	2890	2200	1360	780	350	720	1290	2200	700	700	700	360	700	700	700	12
13															2790	1110	570	170	510	1050	2790	2580	1130	590	190	540	1070	2580	2200	1140	610	200	550	1080	2200	700	700	620	220	560	700	700	13
14															2500	920	420	40	360	860	2500	2310	940	440	60	390	880	2310	2180	950	460	80	400	900	2180	700	700	470	90	410	700	700	14
15															2240	750	280		230	700	2240	2070	770	300		250	720	2070	1950	790	320		270	740	1950	700	700	330		280	700	700	15
16																						1860	630	180		140	580	1860	1740	640	200		150	590	1740	700	650	210		160	600	700	16
17																						1670	500	80		30	450	1670	1550	510	90		50	460	1550	700	520	100		60	480	700	17
18																						1490	380				330	1490	1390	390				350	1390	700	400	10			360	700	18
19																						1340	270				230	1340	1240	290				240	1240	700	300				250	700	19
20																													1100	190				150	1100	700	200				160	700	20
21																													980	100				60	980	700	110				70	700	21
22																													860	20					860	700	30					700	22
23																													760						760	690						690	23
24																																				590						590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

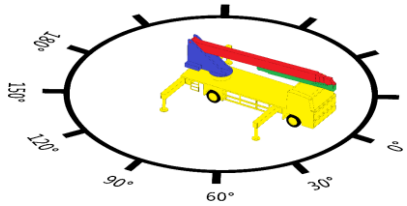
Load rating AK 46/6000 full-ahy

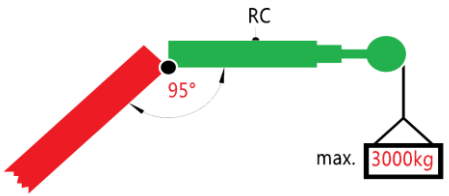
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3







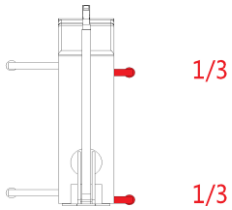
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1580	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1710	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1760	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1790	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1820	1820	1440	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1500	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1530	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1820	1590	1200	1590	1820	1820	1820	1820	1670	1270	1670	1820	1820	1820	1820	1820	1700	1310	1700	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1350	970	1350	1820	1820	1820	1820	1440	1060	1440	1820	1820	1820	1820	1820	1480	1110	1480	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1680	1110	760	1110	1680	1820	1820	1800	1230	880	1230	1800	1820	1820	1820	1820	1280	930	1280	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1820	1580	1040	710	1040	1580	1820	1820	1640	1100	760	1100	1640	1820	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1820	1380	870	550	870	1380	1820	1820	1450	930	620	930	1450	1820	700	700	700	650	700	700	700	18
19																						1650	1190	700	400	700	1190	1650	1730	1270	780	480	780	1270	1730	700	700	700	520	700	700	700	19
20																						1450	1010	550	260	550	1010	1450	1540	1110	640	360	640	1110	1540	700	700	690	400	690	700	700	20
21																													1380	960	520	240	520	960	1380	700	700	560	290	560	700	700	21
22																													1210	820	390	130	390	820	1210	700	700	450	190	450	700	700	22
23																													1020	690	280	20	280	690	1020	700	700	340	90	340	700	700	23
24																													840	550	160		160	550	840	700	640	240		240	640	700	24
25																																				700	530	150		150	530	700	25
26																																				620	430	60		60	430	620	26
27																																				490	330				330	490	27
28																																				370	220				220	370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

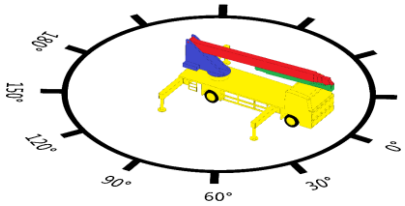
Load rating AK 46/6000 full-ahy

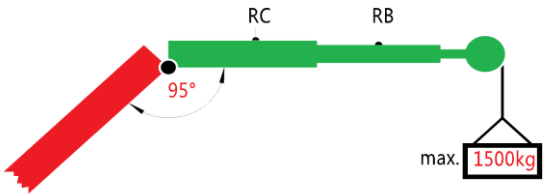
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3







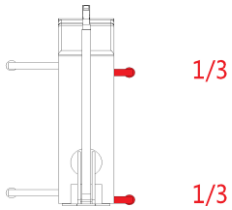
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1000	1000	1000	850	1000	1000	1000	1000	1000	1000	970	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1000	1000	1000	800	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	850	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1000	1000	940	640	940	1000	1000	1000	1000	1000	1000	710	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1000	1000	770	480	770	1000	1000	1000	1000	1000	1000	860	570	860	1000	1000	700	700	700	610	700	700	700	20
21																						1000	1000	600	330	600	1000	1000	1000	1000	1000	1000	720	440	720	1000	1000	700	700	700	490	700	700	700	21
22																													1000	1000	1000	1000	1000	580	320	580	1000	1000	700	700	640	370	640	700	700	22
23																													1000	870	460	200	460	870	1000	700	700	520	270	520	700	700	23
24																													1000	730	330	90	330	730	1000	700	700	410	170	410	700	700	24
25																													930	590	210		210	590	930	700	690	310	80	310	690	700	25
26																																				700	580	210		210	580	700	26
27																																				700	470	120		120	470	700	27
28																																				570	360	20		20	360	570	28
29																																				410	250				250	410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

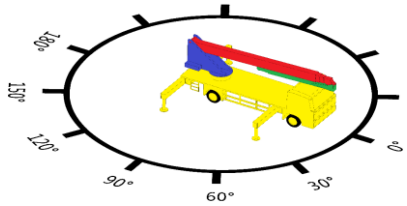
Load rating AK 46/6000 full-ahy

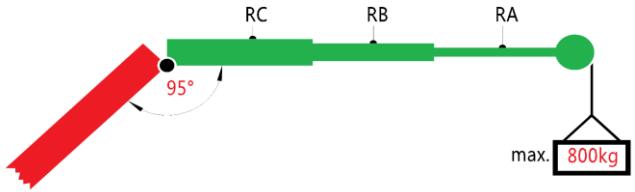
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3





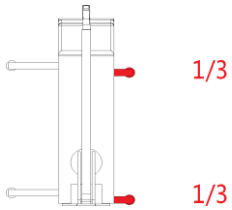


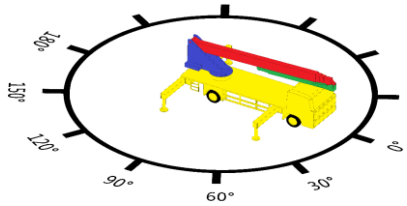
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	19
20																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	20
21																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	21
22																						500	500	500	450	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	22
23																													500	500	500	430	500	500	500	500	500	500	500	480	500	500	500	23
24																													500	500	500	310	500	500	500	500	500	500	500	370	500	500	500	24
25																													500	500	420	190	420	500	500	500	500	500	500	270	500	500	500	25
26																													500	500	290	70	290	500	500	500	500	500	400	170	400	500	500	26
27																																				500	500	300	80	300	500	500	27
28																																				500	500	200		200	500	500	28
29																																				500	430	100		100	430	500	29
30																																				500	310				310	500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

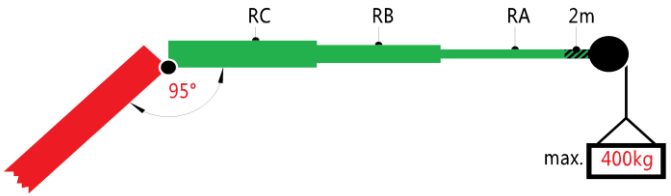
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3





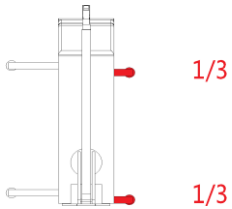


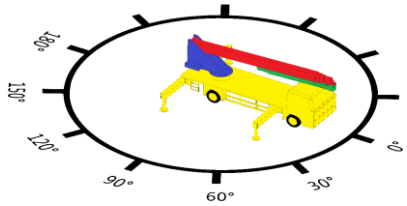
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22																						400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23																													400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																													400	400	400	250	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																													400	400	360	140	360	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																													400	400	240	20	240	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																																				400	400	240	30	240	400	400	27
28																																				400	400	140		140	400	400	28
29																																				400	370	50		50	370	400	29
30																																				400	250				250	400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

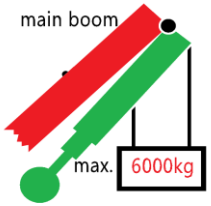
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3







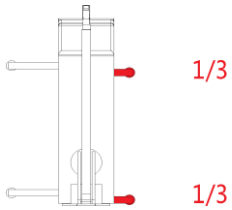
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5240	4330	5240	6000	6000	6000	6000	5310	4390	5310	6000	6000	6000	6000	5340	4430	5340	6000	6000	5000	5000	5000	4450	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5620	4330	3530	4330	5620	6000	6000	5680	4390	3600	4390	5680	6000	6000	5720	4430	3630	4430	5720	6000	5000	5000	4450	3650	4450	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4770	3620	2910	3620	4770	5840	5900	4830	3690	2980	3690	4830	5900	5840	4870	3720	3010	3720	4870	5840	5000	4890	3740	3030	3740	4890	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4150	3120	2480	3120	4150	5110	5070	4180	3160	2520	3160	4180	5070	4770	4210	3180	2540	3180	4210	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3590	2660	2080	2660	3590	4470	4450	3630	2690	2120	2690	3630	4450	4170	3650	2720	2140	2720	3650	4170	2200	2200	2200	2150	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3130	2280	1750	2280	3130	3930	3930	3170	2310	1780	2310	3170	3930	3670	3190	2330	1800	2330	3190	3670	2200	2200	2200	1820	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2740	1950	1460	1950	2740	3480	3490	2780	1990	1500	1990	2780	3490	3250	2800	2010	1520	2010	2800	3250	2200	2200	2020	1530	2020	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2440	1710	1260	1710	2440	3110	2890	2460	1730	1280	1730	2460	2890	2200	2200	1750	1290	1750	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2150	1470	1050	1470	2150	2790	2580	2170	1490	1070	1490	2170	2580	2200	2190	1510	1080	1510	2190	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	1900	1260	860	1260	1900	2500	2310	1920	1280	880	1280	1920	2310	2180	1940	1300	900	1300	1940	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1680	1070	700	1070	1680	2240	2070	1700	1090	720	1090	1700	2070	1950	1710	1110	740	1110	1710	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1500	930	580	930	1500	1860	1740	1510	950	590	950	1510	1740	700	700	700	600	700	700	700	16
17																						1670	1320	780	450	780	1320	1670	1550	1340	800	460	800	1340	1550	700	700	700	480	700	700	700	17
18																						1490	1160	650	330	650	1160	1490	1390	1180	670	350	670	1180	1390	700	700	680	360	680	700	700	18
19																						1340	1020	530	230	530	1020	1340	1240	1030	550	240	550	1030	1240	700	700	560	250	560	700	700	19
20																													1100	900	440	150	440	900	1100	700	700	450	160	450	700	700	20
21																													980	780	340	60	340	780	980	700	700	350	70	350	700	700	21
22																													860	670	250		250	670	860	700	680	260		260	680	700	22
23																													760	570	160		160	570	760	690	580	170		170	580	690	23
24																																				590	490	100		100	490	590	24
25																																				510	400	30		30	400	510	25
26																																				420	320				320	420	26
27																																				350	250				250	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

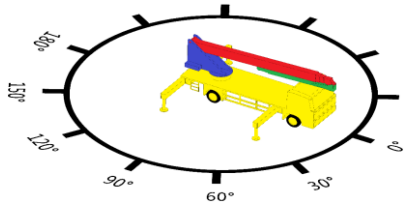
Load rating AK 46/6000 full-ahy

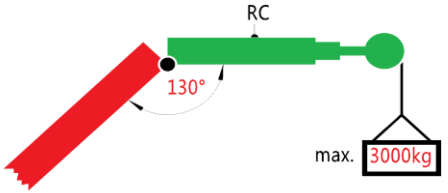
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3







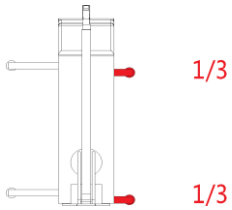
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1740	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1770	1850	1850	1850	1900	1900	1900	1770	1900	1900	1900	1950	1950	1950	1770	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1820	1820	1490	1820	1820	1820	1830	1830	1830	1520	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1530	1880	1880	1880	1920	1920	1920	1530	1920	1920	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1820	1650	1260	1650	1820	1820	1820	1820	1700	1300	1700	1820	1820	1850	1850	1710	1310	1710	1850	1850	1890	1890	1720	1320	1720	1890	1890	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1480	1110	1480	1820	1820	1840	1840	1500	1130	1500	1840	1840	1870	1870	1510	1130	1510	1870	1870	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1280	930	1280	1820	1820	1820	1820	1310	960	1310	1820	1820	1850	1850	1320	960	1320	1850	1850	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1820	1640	1110	770	1110	1640	1820	1820	1670	1140	800	1140	1670	1820	1840	1690	1150	810	1150	1690	1840	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1820	1450	940	620	940	1450	1820	1820	1490	980	660	980	1490	1820	1830	1510	1000	680	1000	1510	1830	700	700	700	680	700	700	700	18
19																						1780	1320	840	540	840	1320	1780	1800	1340	860	550	860	1340	1800	700	700	700	560	700	700	700	19
20																						1610	1170	710	420	710	1170	1610	1630	1190	730	440	730	1190	1630	700	700	700	450	700	700	700	20
21																						1440	1030	580	310	580	1030	1440	1470	1060	610	340	610	1060	1470	700	700	620	350	620	700	700	21
22																						1290	890	470	200	470	890	1290	1330	930	500	240	500	930	1330	700	700	520	250	520	700	700	22
23																						1140	760	350	100	350	760	1140	1190	810	400	150	400	810	1190	700	700	420	170	420	700	700	23
24																													1070	700	310	60	310	700	1070	700	700	330	90	330	700	700	24
25																													950	600	220		220	600	950	700	620	240	10	240	620	700	25
26																													840	500	130		130	500	840	700	530	160		160	530	700	26
27																													710	400	40		40	400	710	700	440	90		90	440	700	27
28																																				590	360	20		20	360	590	28
29																																				480	280				280	480	29
30																																				380	200				200	380	30
31																																				280	120				120	280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

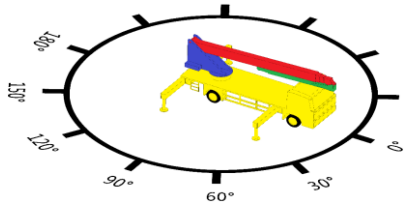
Load rating AK 46/6000 full-ahy

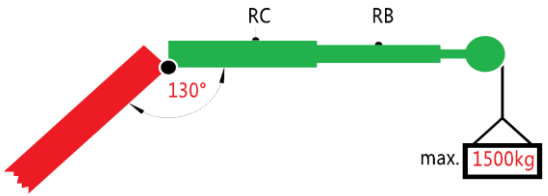
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3







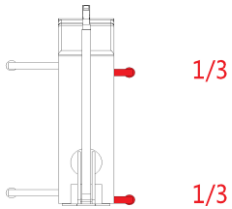
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1000	1000	1000	980	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1000	1000	1000	880	1000	1000	1000	1010	1010	1010	890	1010	1010	1010	1020	1020	1020	890	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1000	1000	1000	740	1000	1000	1000	1000	1000	1000	760	1000	1000	1000	1020	1020	1020	760	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1000	1000	890	600	890	1000	1000	1000	1000	920	630	920	1000	1000	1010	1010	930	640	930	1010	1010	700	700	700	650	700	700	700	20
21															1000	1000	740	470	740	1000	1000	1000	1000	800	520	800	1000	1000	1000	1000	810	530	810	1000	1000	700	700	700	540	700	700	700	21
22																						1000	1000	680	410	680	1000	1000	1000	1000	700	430	700	1000	1000	700	700	700	440	700	700	700	22
23																						1000	970	570	310	570	970	1000	1000	1000	590	340	590	1000	1000	700	700	600	350	600	700	700	23
24																						1000	850	460	210	460	850	1000	1000	880	490	250	490	880	1000	700	700	500	260	500	700	700	24
25																						1000	730	350	110	350	730	1000	1000	780	400	160	400	780	1000	700	700	410	180	410	700	700	25
26																													1000	680	310	80	310	680	1000	700	690	330	100	330	690	700	26
27																													910	580	230	10	230	580	910	700	600	250	30	250	600	700	27
28																													800	480	140		140	480	800	700	520	180		180	520	700	28
29																													700	390	60		60	390	700	700	430	110		110	430	700	29
30																																				640	360	40		40	360	640	30
31																																				530	280				280	530	31
32																																				420	210				210	420	32
33																																				310	130				130	310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

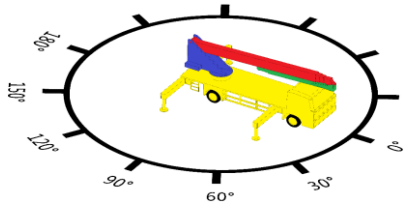
Load rating AK 46/6000 full-ahy

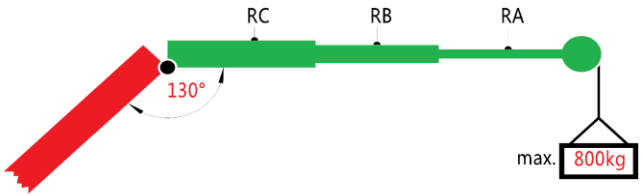
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3





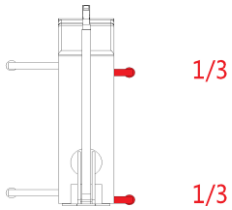


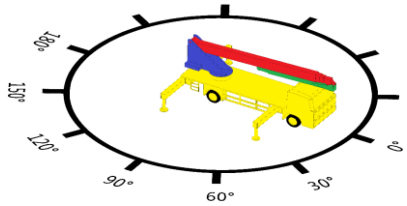
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	18
19								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	19
20															500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	20
21															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	21
22															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	22
23															500	500	500	490	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	23
24																						500	500	500	430	500	500	500	500	500	500	440	500	500	500	510	510	510	440	510	510	510	24
25																						500	500	500	330	500	500	500	500	500	500	350	500	500	500	500	500	500	360	500	500	500	25
26																						500	500	470	240	470	500	500	500	500	500	270	500	500	500	500	500	500	280	500	500	500	26
27																						500	500	370	150	370	500	500	500	500	500	410	190	410	500	500	500	500	420	200	420	500	500	27
28																													500	500	330	120	330	500	500	500	500	340	130	340	500	500	28
29																													500	500	250	50	250	500	500	500	500	270	70	270	500	500	29
30																													500	490	170		170	490	500	500	500	200		200	500	500	30
31																													500	400	90		90	400	500	500	440	130		130	440	500	31
32																																				500	370	70		70	370	500	32
33																																				500	300				300	500	33
34																																				480	220				220	480	34
35																																				370	150				150	370	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

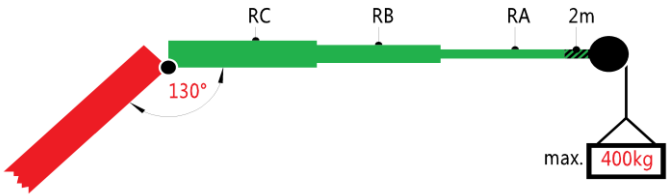
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3





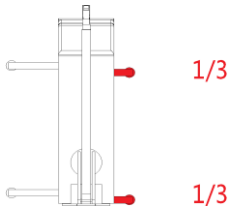


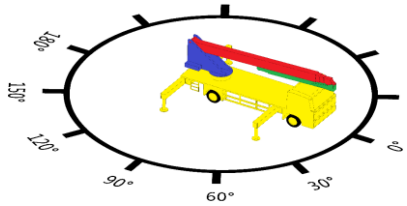
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																						400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	24
25																						400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	25
26																						400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	210	400	400	400	400	400	400	220	400	400	400	26
27																						400	400	300	100	300	400	400	400	400	340	140	340	400	400	400	400	350	150	350	400	400	27
28																													400	400	270	70	270	400	400	400	400	280	80	280	400	400	28
29																													400	400	190		190	400	400	400	400	210	20	210	400	400	29
30																													400	400	120		120	400	400	400	400	140		140	400	400	30
31																													400	340	40		40	340	400	400	380	80		80	380	400	31
32																																				400	310	20		20	310	400	32
33																																				400	240				240	400	33
34																																				400	170				170	400	34
35																																				310	100				100	310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

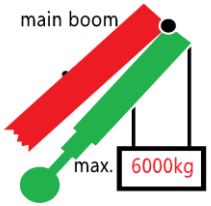
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3







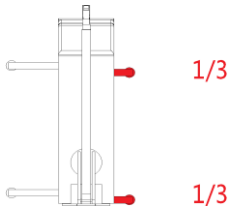
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5240	4330	5240	6000	6000	6000	6000	5310	4390	5310	6000	6000	6000	6000	5340	4430	5340	6000	6000	5000	5000	5000	4450	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5620	4330	3530	4330	5620	6000	6000	5680	4390	3600	4390	5680	6000	6000	5720	4430	3630	4430	5720	6000	5000	5000	4450	3650	4450	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4770	3620	2910	3620	4770	5840	5900	4830	3690	2980	3690	4830	5900	5840	4870	3720	3010	3720	4870	5840	5000	4890	3740	3030	3740	4890	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4150	3120	2480	3120	4150	5110	5070	4180	3160	2520	3160	4180	5070	4770	4210	3180	2540	3180	4210	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3590	2660	2080	2660	3590	4470	4450	3630	2690	2120	2690	3630	4450	4170	3650	2720	2140	2720	3650	4170	2200	2200	2200	2150	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3130	2280	1750	2280	3130	3930	3930	3170	2310	1780	2310	3170	3930	3670	3190	2330	1800	2330	3190	3670	2200	2200	2200	1820	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2740	1950	1460	1950	2740	3480	3490	2780	1990	1500	1990	2780	3490	3250	2800	2010	1520	2010	2800	3250	2200	2200	2020	1530	2020	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2440	1710	1260	1710	2440	3110	2890	2460	1730	1280	1730	2460	2890	2200	2200	1750	1290	1750	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2150	1470	1050	1470	2150	2790	2580	2170	1490	1070	1490	2170	2580	2200	2190	1510	1080	1510	2190	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	1900	1260	860	1260	1900	2500	2310	1920	1280	880	1280	1920	2310	2180	1940	1300	900	1300	1940	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1680	1070	700	1070	1680	2240	2070	1700	1090	720	1090	1700	2070	1950	1710	1110	740	1110	1710	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1500	930	580	930	1500	1860	1740	1510	950	590	950	1510	1740	700	700	700	600	700	700	700	16
17																						1670	1320	780	450	780	1320	1670	1550	1340	800	460	800	1340	1550	700	700	700	480	700	700	700	17
18																						1490	1160	650	330	650	1160	1490	1390	1180	670	350	670	1180	1390	700	700	680	360	680	700	700	18
19																						1340	1020	530	230	530	1020	1340	1240	1030	550	240	550	1030	1240	700	700	560	250	560	700	700	19
20																													1100	900	440	150	440	900	1100	700	700	450	160	450	700	700	20
21																													980	780	340	60	340	780	980	700	700	350	70	350	700	700	21
22																													860	670	250		250	670	860	700	680	260		260	680	700	22
23																													760	570	160		160	570	760	690	580	170		170	580	690	23
24																																				590	490	100		100	490	590	24
25																																				510	400	30		30	400	510	25
26																																				420	320				320	420	26
27																																				350	250				250	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

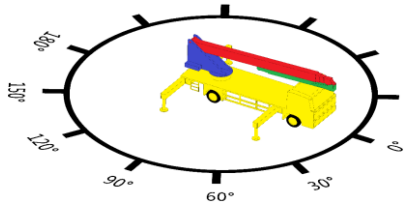
Load rating AK 46/6000 full-ahy

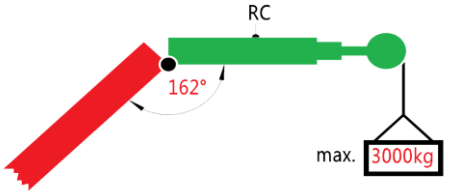
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3





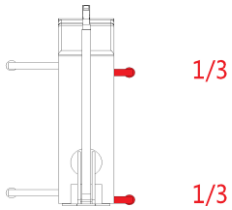


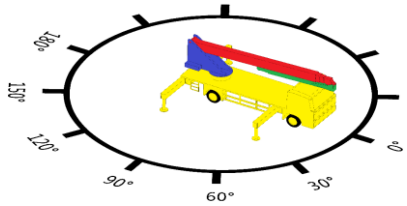
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	3000	3000	3000	2970	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2950	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2840	2840	2840	2550	2840	2840	2840	3000	3000	3000	2530	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2370	2370	2370	2220	2370	2370	2370	2680	2680	2680	2190	2680	2680	2680	2940	2940	2700	2170	2700	2940	2940	2200	2200	2200	2160	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	2240	2240	2240	1920	2240	2240	2240	2530	2530	2380	1890	2380	2530	2530	2790	2790	2360	1870	2360	2790	2790	2200	2200	2200	1860	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	2130	2110	1660	2110	2130	2130	2410	2410	2090	1640	2090	2410	2410	2660	2660	2070	1620	2070	2660	2660	2200	2200	2060	1600	2060	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	2030	1860	1430	1860	2030	2030	2300	2300	1840	1410	1840	2300	2300	2540	2500	1820	1390	1820	2500	2540	2200	2200	1800	1380	1800	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1940	1940	1630	1240	1630	1940	1940	2200	2200	1610	1220	1610	2200	2200	2430	2240	1600	1200	1600	2240	2430	2200	2200	1580	1190	1580	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1870	1870	1430	1060	1430	1870	1870	2110	2020	1420	1040	1420	2020	2110	2330	2000	1400	1030	1400	2000	2330	2200	1990	1390	1010	1390	1990	2200	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1820	1820	1250	900	1250	1820	1820	2030	1810	1240	890	1240	1810	2030	2250	1800	1230	870	1230	1800	2250	2200	1780	1210	860	1210	1780	2200	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1960	1620	1080	750	1080	1620	1960	2110	1610	1070	740	1070	1610	2110	2100	1600	1060	720	1060	1600	2100	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1900	1450	940	620	940	1450	1900	1920	1440	930	610	930	1440	1920	1910	1430	920	600	920	1430	1910	700	700	700	590	700	700	700	18
19															1750	1300	810	510	810	1300	1750	1750	1290	800	500	800	1290	1750	1730	1280	790	490	790	1280	1730	700	700	700	480	700	700	700	19
20															1590	1150	690	400	690	1150	1590	1590	1150	690	400	690	1150	1590	1580	1140	680	390	680	1140	1580	700	700	670	380	670	700	700	20
21																						1440	1020	580	300	580	1020	1440	1430	1010	570	290	570	1010	1430	700	700	560	290	560	700	700	21
22																						1300	900	480	210	480	900	1300	1300	900	470	210	470	900	1300	700	700	460	200	460	700	700	22
23																						1180	800	390	130	390	800	1180	1170	790	380	130	380	790	1170	700	700	380	120	380	700	700	23
24																						1060	690	300	60	300	690	1060	1060	690	300	60	300	690	1060	700	690	290	50	290	690	700	24
25																													960	600	220		220	600	960	700	600	220		220	600	700	25
26																													860	510	150		150	510	860	700	510	150		150	510	700	26
27																													760	430	80		80	430	760	680	430	80		80	430	680	27
28																													670	360	10		10	360	670	590	360	20		20	360	590	28
29																																				500	290				290	500	29
30																																				420	220				220	420	30
31																																				340	160				160	340	31
32																																				260	100				100	260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

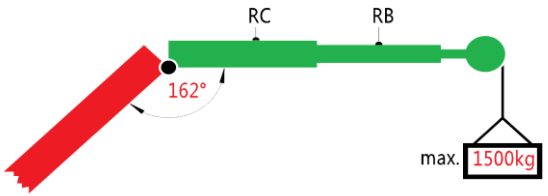
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3





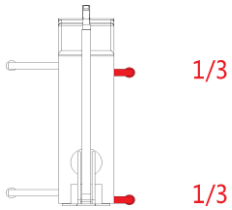


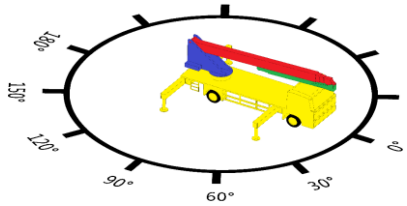
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1400	1400	1400	1370	1400	1400	1400	1500	1500	1500	1350	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1240	1240	1240	1230	1240	1240	1240	1350	1350	1350	1200	1350	1350	1350	1450	1450	1450	1170	1450	1450	1450	700	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1200	1200	1200	1070	1200	1200	1200	1300	1300	1300	1040	1300	1300	1300	1400	1400	1370	1020	1370	1400	1400	700	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1050	1050	1050	960	1050	1050	1050	1160	1160	1160	930	1160	1160	1160	1260	1260	1240	900	1240	1260	1260	1350	1350	1210	880	1210	1350	1350	700	700	700	700	700	700	700	700	17
18								1020	1020	1020	830	1020	1020	1020	1120	1120	1120	800	1120	1120	1120	1220	1220	1090	780	1090	1220	1220	1310	1310	1070	750	1070	1310	1310	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1090	1090	990	690	990	1090	1090	1180	1180	960	660	960	1180	1180	1270	1270	940	640	940	1270	1270	700	700	700	620	700	700	700	700	19
20															1060	1060	870	580	870	1060	1060	1150	1150	840	560	840	1150	1150	1230	1230	820	530	820	1230	1230	700	700	700	520	700	700	700	700	20
21															1030	1030	760	480	760	1030	1030	1120	1120	740	460	740	1120	1120	1200	1160	710	440	710	1160	1200	700	700	700	420	700	700	700	700	21
22															1010	1010	650	390	650	1010	1010	1090	1060	640	370	640	1060	1090	1170	1040	620	350	620	1040	1170	700	700	600	330	600	700	700	700	22
23															1000	960	550	300	550	960	1000	1060	950	540	290	540	950	1060	1140	930	520	270	520	930	1140	700	700	510	250	510	700	700	700	23
24																						1040	850	460	210	460	850	1040	1110	830	440	200	440	830	1110	700	700	420	180	420	700	700	700	24
25																						1020	750	380	140	380	750	1020	1090	740	360	130	360	740	1090	700	700	350	110	350	700	700	700	25
26																						1010	660	300	70	300	660	1010	990	650	290	60	290	650	990	700	640	270	50	270	640	700	700	26
27																						910	580	220	10	220	580	910	900	570	220		220	570	900	700	560	210		210	560	700	700	27
28																													810	490	150		150	490	810	700	480	140		140	480	700	700	28
29																													730	420	90		90	420	730	700	410	80		80	410	700	700	29
30																													650	350	30		30	350	650	620	350	30		30	350	620	700	30
31																													570	280				280	570	530	280				280	530	700	31
32																																				450	220				220	450	700	32
33																																				370	170				170	370	700	33
34																																				300	110				110	300	700	34
35																																				230	60				60	230	700	35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

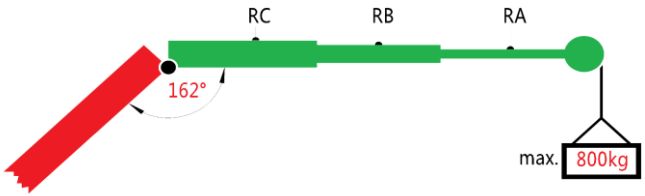
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3





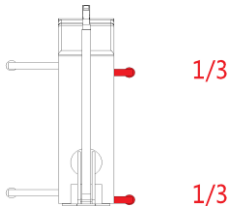


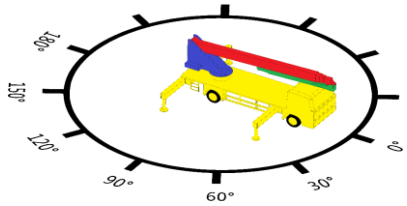
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	730	730	730	730	770	770	770	770	770	770	770	700	700	700	700	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	650	650	650	650	700	700	700	700	700	700	700	750	750	750	750	750	750	750	700	700	700	700	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	570	570	570	570	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	720	720	720	720	720	720	720	700	700	700	700	700	700	700	17
18								550	550	550	550	550	550	550	610	610	610	610	610	610	610	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19								540	540	540	540	540	540	540	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	700	700	700	700	700	700	700	19
20								520	520	520	520	520	520	520	570	570	570	570	570	570	570	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	650	700	700	700	20
21								510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	600	600	600	600	600	600	600	640	640	640	580	640	640	640	680	680	680	550	680	680	680	21
22															540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	520	580	580	580	620	620	620	490	620	620	620	660	660	660	470	660	660	660	22
23															530	530	530	470	530	530	530	570	570	570	440	570	570	570	610	610	610	410	610	610	610	640	640	640	380	640	640	640	23
24															510	510	510	390	510	510	510	550	550	550	360	550	550	550	590	590	580	330	580	590	590	630	630	550	310	550	630	630	24
25															500	500	500	310	500	500	500	540	540	520	290	520	540	540	580	580	500	260	500	580	580	610	610	470	240	470	610	610	25
26																						530	530	450	220	450	530	530	560	560	420	200	420	560	560	600	600	400	170	400	600	600	26
27																						520	520	380	160	380	520	520	550	550	350	130	350	550	550	590	590	330	110	330	590	590	27
28																						510	510	310	100	310	510	510	540	540	290	80	290	540	540	570	570	270	50	270	570	570	28
29																						500	500	240	40	240	500	500	530	530	230	20	230	530	530	560	530	210		210	530	560	29
30																						500	500	180		180	500	500	520	490	170		170	490	520	550	470	150		150	470	550	30
31																													510	420	110		110	420	510	540	400	90		90	400	540	31
32																													510	360	60		60	360	510	530	340	40		40	340	530	32
33																													500	300	10		10	300	500	520	290				290	520	33
34																													500	240				240	500	500	230				230	500	34
35																																				420	180				180	420	35
36																																				350	130				130	350	36
37																																				280	80				80	280	37
38																																				200	30				30	200	38
39																																											39
40																																											40

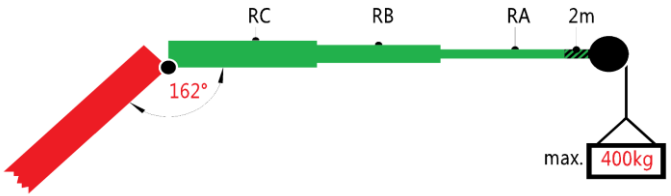
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3





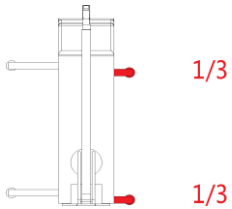


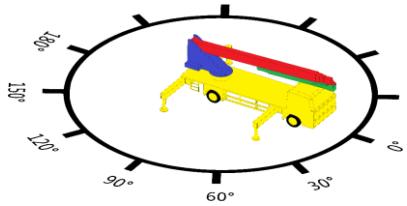
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	390	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	320	400	400	400	400	23
24															400	400	400	320	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	250	400	400	400	400	24
25															400	400	400	250	400	400	400	400	400	400	230	400	400	400	400	400	400	200	400	400	400	400	400	400	180	400	400	400	400	25
26																						400	400	380	160	380	400	400	400	400	350	140	350	400	400	400	400	330	120	330	400	400	400	400	26
27																						400	400	310	100	310	400	400	400	400	290	80	290	400	400	400	400	270	60	270	400	400	400	400	27
28																						400	400	250	50	250	400	400	400	400	230	30	230	400	400	400	400	210	10	210	400	400	400	400	28
29																						400	400	180		180	400	400	400	400	170		170	400	400	400	400	150		150	400	400	400	400	29
30																						400	400	120		120	400	400	400	400	110		110	400	400	400	400	100		100	400	400	400	400	30
31																													400	400	360	60		60	360	400	400	340	50		50	340	400	400	31
32																													400	400	300	10		10	300	400	400	280				280	400	400	32
33																													400	400	240				240	400	400	230				230	400	400	33
34																													400	400	180				180	400	400	180				180	400	400	34
35																																					360	130				130	360	35
36																																					290	80				80	290	36
37																																					220	30				30	220	37
38																																					150						150	38
39																																												39
40																																												40

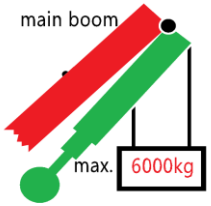
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-1/3







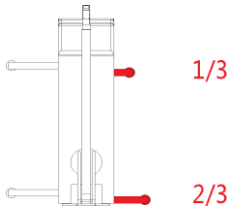
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5240	4330	5240	6000	6000	6000	6000	5310	4390	5310	6000	6000	6000	6000	5340	4430	5340	6000	6000	5000	5000	5000	4450	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5620	4330	3530	4330	5620	6000	6000	5680	4390	3600	4390	5680	6000	6000	5720	4430	3630	4430	5720	6000	5000	5000	4450	3650	4450	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4770	3620	2910	3620	4770	5840	5900	4830	3690	2980	3690	4830	5900	5840	4870	3720	3010	3720	4870	5840	5000	4890	3740	3030	3740	4890	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4150	3120	2480	3120	4150	5110	5070	4180	3160	2520	3160	4180	5070	4770	4210	3180	2540	3180	4210	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3590	2660	2080	2660	3590	4470	4450	3630	2690	2120	2690	3630	4450	4170	3650	2720	2140	2720	3650	4170	2200	2200	2200	2150	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3130	2280	1750	2280	3130	3930	3930	3170	2310	1780	2310	3170	3930	3670	3190	2330	1800	2330	3190	3670	2200	2200	2200	1820	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2740	1950	1460	1950	2740	3480	3490	2780	1990	1500	1990	2780	3490	3250	2800	2010	1520	2010	2800	3250	2200	2200	2020	1530	2020	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2440	1710	1260	1710	2440	3110	2890	2460	1730	1280	1730	2460	2890	2200	2200	1750	1290	1750	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2150	1470	1050	1470	2150	2790	2580	2170	1490	1070	1490	2170	2580	2200	2190	1510	1080	1510	2190	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	1900	1260	860	1260	1900	2500	2310	1920	1280	880	1280	1920	2310	2180	1940	1300	900	1300	1940	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1680	1070	700	1070	1680	2240	2070	1700	1090	720	1090	1700	2070	1950	1710	1110	740	1110	1710	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1500	930	580	930	1500	1860	1740	1510	950	590	950	1510	1740	700	700	700	600	700	700	700	16
17																						1670	1320	780	450	780	1320	1670	1550	1340	800	460	800	1340	1550	700	700	700	480	700	700	700	17
18																						1490	1160	650	330	650	1160	1490	1390	1180	670	350	670	1180	1390	700	700	680	360	680	700	700	18
19																						1340	1020	530	230	530	1020	1340	1240	1030	550	240	550	1030	1240	700	700	560	250	560	700	700	19
20																													1100	900	440	150	440	900	1100	700	700	450	160	450	700	700	20
21																													980	780	340	60	340	780	980	700	700	350	70	350	700	700	21
22																													860	670	250		250	670	860	700	680	260		260	680	700	22
23																													760	570	160		160	570	760	690	580	170		170	580	690	23
24																																				590	490	100		100	490	590	24
25																																				510	400	30		30	400	510	25
26																																				420	320				320	420	26
27																																				350	250				250	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

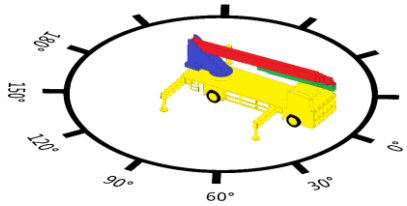
Load rating AK 46/6000 full-ahy

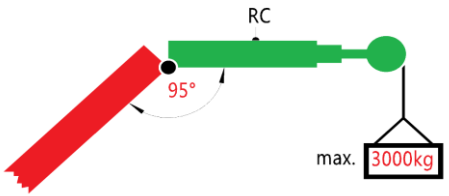
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3







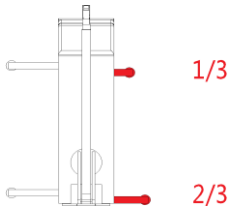
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1640	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1780	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1820	1820	1500	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1560	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1590	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1820	1650	1250	1820	1820	1820	1820	1820	1720	1330	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1760	1360	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1400	1030	1560	1820	1820	1820	1820	1490	1120	1650	1820	1820	1820	1820	1820	1530	1160	1700	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1730	1160	810	1320	1790	1820	1820	1820	1280	930	1440	1820	1820	1820	1820	1820	1330	980	1480	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1820	1630	1090	760	1240	1680	1820	1820	1690	1150	810	1290	1740	1820	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1820	1430	910	600	1050	1470	1820	1820	1490	980	660	1120	1540	1820	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1650	1240	750	450	880	1280	1650	1730	1320	830	520	960	1360	1730	700	700	700	560	700	700	700	19
20																						1450	1050	590	300	710	1100	1450	1540	1150	690	400	810	1200	1540	700	700	700	440	700	700	700	20
21																													1380	1000	560	280	680	1040	1380	700	700	600	330	700	700	700	21
22																													1210	860	430	170	550	900	1210	700	700	490	220	600	700	700	22
23																													1020	720	310	60	420	760	1020	700	700	380	130	490	700	700	23
24																													840	590	200		300	630	840	700	670	280	40	390	700	700	24
25																																				700	560	180		290	600	700	25
26																																				620	460	90		190	490	620	26
27																																				490	360			100	390	490	27
28																																				370	260			10	290	370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

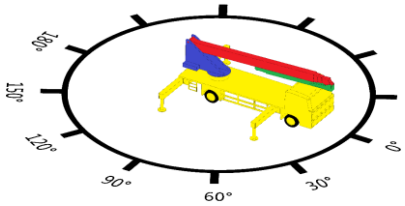
Load rating AK 46/6000 full-ahy

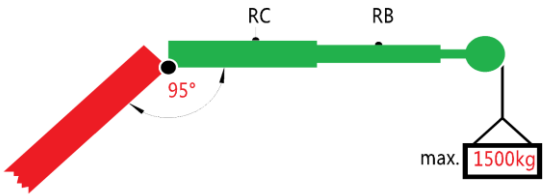
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3





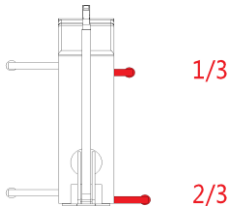


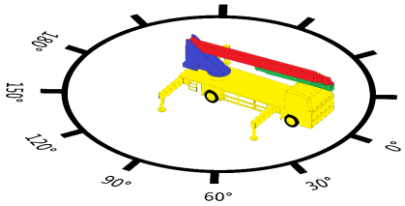
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1000	1000	1000	900	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1000	1000	1000	840	1000	1000	1000	1000	1000	1000	900	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1000	1000	980	680	1000	1000	1000	1000	1000	1000	750	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1000	1000	810	520	940	1000	1000	1000	1000	900	610	1000	1000	1000	700	700	700	650	700	700	700	20
21																						1000	1000	640	370	760	1000	1000	1000	1000	760	480	880	1000	1000	700	700	700	530	700	700	700	21
22																													1000	1000	620	360	740	1000	1000	700	700	680	410	700	700	700	22
23																													1000	900	490	240	610	940	1000	700	700	560	310	670	700	700	23
24																													1000	760	370	130	480	800	1000	700	700	450	200	560	700	700	24
25																													930	620	240	10	340	660	930	700	700	340	110	450	700	700	25
26																																				700	610	240	20	340	640	700	26
27																																				700	500	150		240	530	700	27
28																																				570	390	50		140	420	570	28
29																																				410	280			40	310	410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

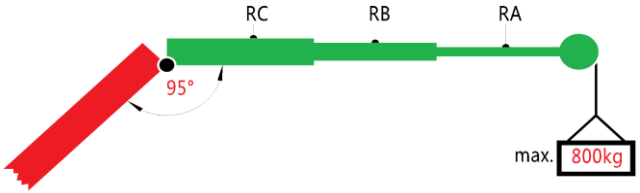
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3





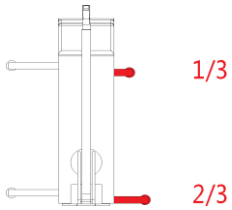


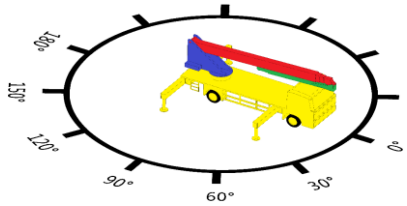
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	19
20																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	20
21																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	21
22																						500	500	500	480	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	22
23																													500	500	500	460	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	23
24																													500	500	500	340	500	500	500	500	500	500	500	410	500	500	500	24
25																													500	500	460	220	500	500	500	500	500	500	500	300	500	500	500	25
26																													500	500	330	100	420	500	500	500	500	500	500	430	200	500	500	26
27																																				500	500	330	110	420	500	500	27
28																																				500	500	230	20	320	500	500	28
29																																				500	460	130		210	490	500	29
30																																				500	340	20		100	370	500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

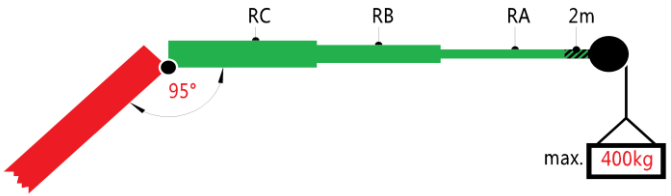
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3





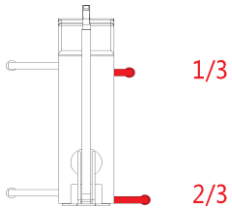


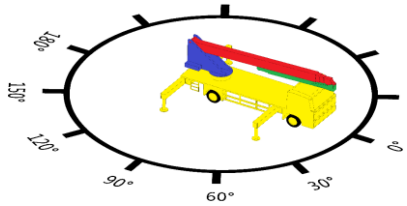
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)																				
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°								
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]																				
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23																													400	400	400	390	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																													400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																													400	400	390	170	400	400	400	400	400	400	400	240	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																													400	400	270	50	360	400	400	400	400	400	360	150	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																																				400	400	270	60	360	400	400	27
28																																				400	400	170		260	400	400	28
29																																				400	390	80		160	400	400	29
30																																				400	280			60	310	400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

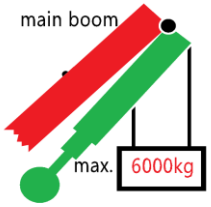
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3







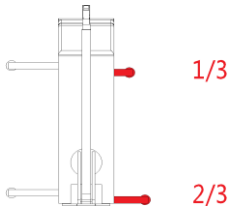
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5380	4460	5780	6000	6000	6000	6000	5440	4520	5840	6000	6000	6000	6000	5480	4560	5870	6000	6000	5000	5000	5000	4580	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5740	4450	3650	4790	5860	6000	6000	5800	4510	3710	4860	5920	6000	6000	5840	4540	3740	4890	5960	6000	5000	5000	4570	3770	4910	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4870	3730	3010	4030	4980	5840	5900	4940	3790	3080	4100	5040	5900	5840	4970	3820	3110	4130	5080	5840	5000	4990	3850	3130	4150	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4240	3210	2570	3490	4340	5110	5070	4280	3250	2610	3530	4370	5070	4770	4300	3270	2630	3550	4400	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3680	2740	2160	3000	3770	4470	4450	3720	2780	2200	3030	3800	4450	4170	3740	2800	2220	3050	3820	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3210	2350	1820	2580	3290	3930	3930	3250	2390	1860	2620	3320	3930	3670	3270	2410	1880	2640	3350	3670	2200	2200	2200	1890	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2810	2020	1530	2240	2890	3480	3490	2850	2060	1570	2270	2920	3490	3250	2870	2080	1590	2290	2940	3250	2200	2200	2090	1600	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2510	1770	1320	1970	2580	3110	2890	2530	1800	1340	1990	2600	2890	2200	2200	1810	1360	2010	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2210	1530	1110	1710	2280	2790	2580	2240	1550	1130	1740	2300	2580	2200	2200	1570	1140	1750	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	1960	1320	920	1490	2020	2500	2310	1980	1340	940	1510	2040	2310	2180	1990	1350	950	1530	2050	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1730	1130	750	1290	1790	2240	2070	1750	1150	770	1310	1810	2070	1950	1770	1160	790	1330	1820	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1550	980	630	1130	1600	1860	1740	1570	1000	640	1150	1620	1740	700	700	700	650	700	700	700	16
17																						1670	1370	830	500	980	1420	1670	1550	1390	850	510	990	1440	1550	700	700	700	520	700	700	700	17
18																						1490	1210	700	380	830	1260	1490	1390	1220	710	390	850	1270	1390	700	700	700	400	700	700	700	18
19																						1340	1060	570	270	710	1110	1340	1240	1080	590	290	720	1120	1240	700	700	600	300	700	700	700	19
20																													1100	940	480	190	600	990	1100	700	700	490	200	620	700	700	20
21																													980	820	380	100	500	860	980	700	700	390	110	510	700	700	21
22																													860	710	290	20	400	750	860	700	700	300	30	410	700	700	22
23																													760	610	200		310	650	760	690	620	210		320	660	690	23
24																																				590	530	130		240	560	590	24
25																																				510	440	60		160	470	510	25
26																																				420	360			90	390	420	26
27																																				350	280			20	310	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

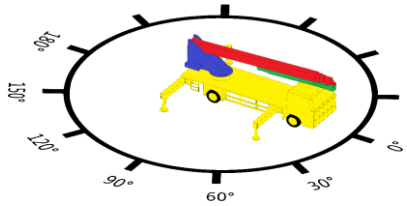
Load rating AK 46/6000 full-ahy

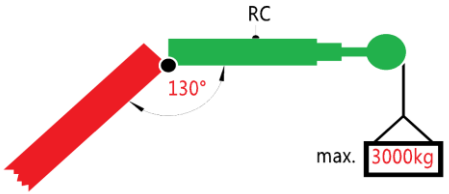
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3







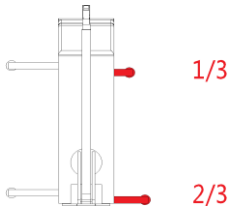
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1810	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1830	1850	1850	1850	1900	1900	1900	1840	1900	1900	1900	1950	1950	1950	1840	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1820	1820	1550	1820	1820	1820	1830	1830	1830	1580	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1590	1880	1880	1880	1920	1920	1920	1590	1920	1920	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1820	1710	1310	1820	1820	1820	1820	1820	1760	1360	1820	1820	1820	1850	1850	1770	1370	1850	1850	1850	1890	1890	1770	1380	1890	1890	1890	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1530	1160	1700	1820	1820	1840	1840	1550	1180	1720	1840	1840	1870	1870	1560	1180	1720	1870	1870	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1340	980	1490	1820	1820	1820	1820	1360	1010	1510	1820	1820	1850	1850	1370	1010	1520	1850	1850	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1820	1690	1150	820	1300	1740	1820	1820	1720	1180	850	1330	1770	1820	1840	1740	1200	860	1340	1790	1840	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1820	1500	980	670	1120	1540	1820	1820	1540	1030	710	1160	1590	1820	1830	1550	1040	720	1180	1600	1830	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1780	1370	880	580	1010	1420	1780	1800	1390	900	600	1030	1430	1800	700	700	700	610	700	700	700	19
20																						1610	1210	750	460	870	1260	1610	1630	1240	770	480	900	1280	1630	700	700	700	490	700	700	700	20
21																						1440	1070	620	350	740	1110	1440	1470	1100	650	380	770	1140	1470	700	700	660	390	700	700	700	21
22																						1290	930	500	240	620	970	1290	1330	970	540	280	660	1010	1330	700	700	560	290	670	700	700	22
23																						1140	800	390	130	500	830	1140	1190	850	440	190	550	890	1190	700	700	460	200	570	700	700	23
24																													1070	740	340	100	450	770	1070	700	700	360	120	470	700	700	24
25																													950	630	250	20	350	670	950	700	660	280	40	380	690	700	25
26																													840	530	160		260	560	840	700	560	200		300	600	700	26
27																													710	430	80		170	460	710	700	470	120		220	510	700	27
28																																				590	390	50		140	420	590	28
29																																				480	310			70	340	480	29
30																																				380	230				260	380	30
31																																				280	150				180	280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

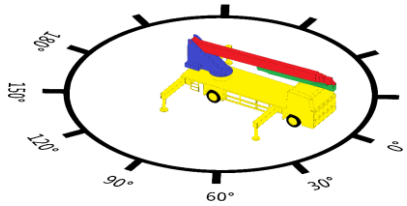
Load rating AK 46/6000 full-ahy

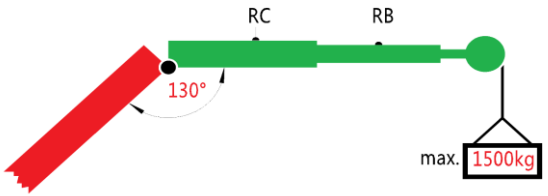
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3







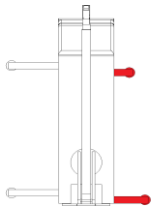
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1000	1000	1000	920	1000	1000	1000	1010	1010	1010	940	1010	1010	1010	1020	1020	1020	940	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1000	1000	1000	780	1000	1000	1000	1000	1000	1000	800	1000	1000	1000	1020	1020	1020	810	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1000	1000	930	640	1000	1000	1000	1000	1000	960	680	1000	1000	1000	1010	1010	970	680	1010	1010	1010	700	700	700	690	700	700	700	20
21															1000	1000	780	510	900	1000	1000	1000	1000	840	560	960	1000	1000	1000	1000	850	570	970	1000	1000	700	700	700	580	700	700	700	21
22																						1000	1000	720	450	830	1000	1000	1000	1000	730	470	850	1000	1000	700	700	700	470	700	700	700	22
23																						1000	1000	600	350	710	1000	1000	1000	1000	630	370	740	1000	1000	700	700	640	380	700	700	700	23
24																						1000	890	490	250	600	920	1000	1000	920	530	280	630	960	1000	700	700	540	290	640	700	700	24
25																						1000	760	380	150	490	800	1000	1000	810	430	200	540	850	1000	700	700	450	210	550	700	700	25
26																													1000	710	340	120	440	740	1000	700	700	360	140	460	700	700	26
27																													910	610	260	40	350	640	910	700	640	280	60	380	670	700	27
28																													800	520	170		270	550	800	700	550	210		300	580	700	28
29																													700	420	90		180	450	700	700	470	130		220	500	700	29
30																																				640	390	70		150	420	640	30
31																																				530	310			80	340	530	31
32																																				420	230			10	260	420	32
33																																				310	160				180	310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

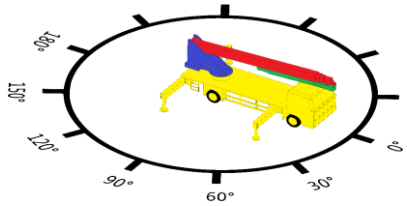
Load rating AK 46/6000 full-ahy

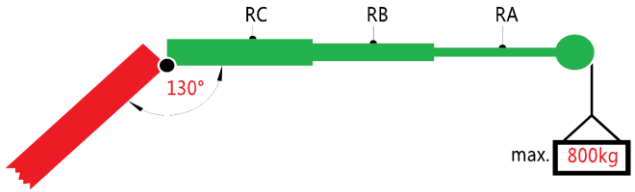
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3





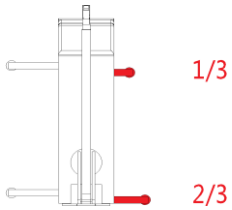


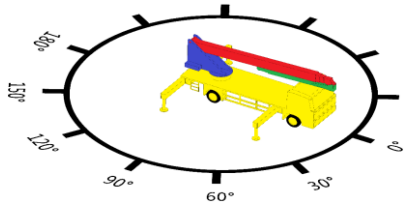
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	18
19								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	19
20															500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	20
21															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	21
22															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	22
23															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	510	23
24																						500	500	500	460	500	500	500	500	500	500	470	500	500	500	510	510	510	470	510	510	510	24
25																						500	500	500	370	500	500	500	500	500	500	380	500	500	500	500	500	500	390	500	500	500	25
26																						500	500	500	280	500	500	500	500	500	500	300	500	500	500	500	500	500	310	500	500	500	26
27																						500	500	400	180	500	500	500	500	500	500	440	220	500	500	500	500	500	450	230	500	500	500	27
28																													500	500	360	150	450	500	500	500	500	370	160	470	500	500	28
29																													500	500	280	70	370	500	500	500	500	300	90	390	500	500	29
30																													500	500	200		290	500	500	500	500	230	30	310	500	500	30
31																													500	430	120		200	460	500	500	470	160		240	500	500	31
32																																				500	400	90		180	420	500	32
33																																				500	320	30		110	350	500	33
34																																				480	250			40	280	480	34
35																																				370	180				200	370	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

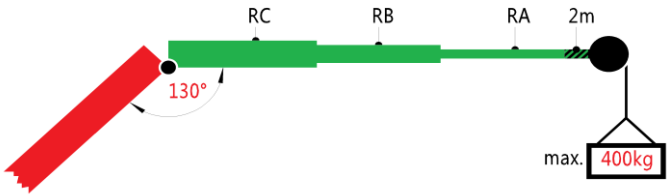
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3





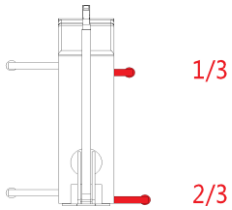


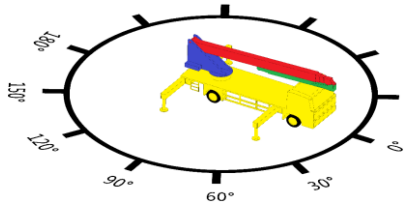
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																						400	400	400	390	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																						400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	210	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																						400	400	330	130	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																													400	400	290	90	380	400	400	400	400	310	110	390	400	400	28
29																													400	400	220	30	300	400	400	400	400	240	40	320	400	400	29
30																													400	400	150		230	400	400	400	400	170		250	400	400	30
31																													400	360	70		150	390	400	400	400	110		190	400	400	31
32																																				400	330	50		120	360	400	32
33																																				400	260			60	290	400	33
34																																				400	200				220	400	34
35																																				310	120				150	310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

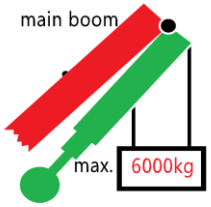
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3







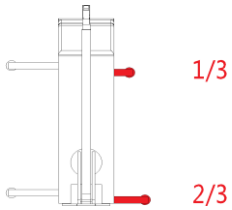
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5380	4460	5780	6000	6000	6000	6000	5440	4520	5840	6000	6000	6000	6000	5480	4560	5870	6000	6000	5000	5000	5000	4580	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5740	4450	3650	4790	5860	6000	6000	5800	4510	3710	4860	5920	6000	6000	5840	4540	3740	4890	5960	6000	5000	5000	4570	3770	4910	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4870	3730	3010	4030	4980	5840	5900	4940	3790	3080	4100	5040	5900	5840	4970	3820	3110	4130	5080	5840	5000	4990	3850	3130	4150	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4240	3210	2570	3490	4340	5110	5070	4280	3250	2610	3530	4370	5070	4770	4300	3270	2630	3550	4400	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3680	2740	2160	3000	3770	4470	4450	3720	2780	2200	3030	3800	4450	4170	3740	2800	2220	3050	3820	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3210	2350	1820	2580	3290	3930	3930	3250	2390	1860	2620	3320	3930	3670	3270	2410	1880	2640	3350	3670	2200	2200	2200	1890	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2810	2020	1530	2240	2890	3480	3490	2850	2060	1570	2270	2920	3490	3250	2870	2080	1590	2290	2940	3250	2200	2200	2090	1600	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2510	1770	1320	1970	2580	3110	2890	2530	1800	1340	1990	2600	2890	2200	2200	1810	1360	2010	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2210	1530	1110	1710	2280	2790	2580	2240	1550	1130	1740	2300	2580	2200	2200	1570	1140	1750	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	1960	1320	920	1490	2020	2500	2310	1980	1340	940	1510	2040	2310	2180	1990	1350	950	1530	2050	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1730	1130	750	1290	1790	2240	2070	1750	1150	770	1310	1810	2070	1950	1770	1160	790	1330	1820	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1550	980	630	1130	1600	1860	1740	1570	1000	640	1150	1620	1740	700	700	700	650	700	700	700	16
17																						1670	1370	830	500	980	1420	1670	1550	1390	850	510	990	1440	1550	700	700	700	520	700	700	700	17
18																						1490	1210	700	380	830	1260	1490	1390	1220	710	390	850	1270	1390	700	700	700	400	700	700	700	18
19																						1340	1060	570	270	710	1110	1340	1240	1080	590	290	720	1120	1240	700	700	600	300	700	700	700	19
20																													1100	940	480	190	600	990	1100	700	700	490	200	620	700	700	20
21																													980	820	380	100	500	860	980	700	700	390	110	510	700	700	21
22																													860	710	290	20	400	750	860	700	700	300	30	410	700	700	22
23																													760	610	200		310	650	760	690	620	210		320	660	690	23
24																																				590	530	130		240	560	590	24
25																																				510	440	60		160	470	510	25
26																																				420	360			90	390	420	26
27																																				350	280			20	310	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

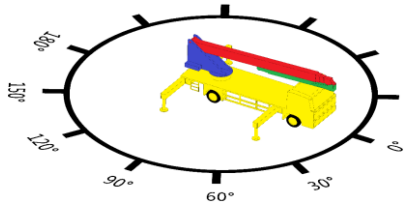
Load rating AK 46/6000 full-ahy

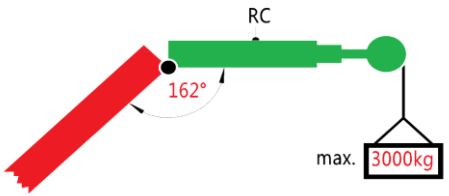
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3





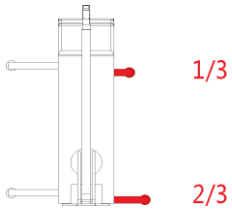


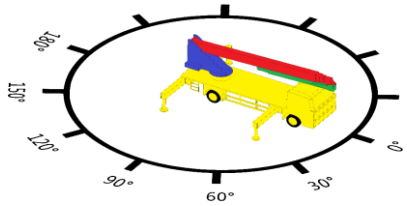
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2840	2840	2840	2630	2840	2840	2840	3000	3000	3000	2610	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2370	2370	2370	2290	2370	2370	2370	2680	2680	2680	2270	2680	2680	2680	2940	2940	2780	2250	2940	2940	2940	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	2240	2240	2240	1990	2240	2240	2240	2530	2530	2450	1960	2530	2530	2530	2790	2790	2430	1940	2650	2790	2790	2200	2200	2200	1930	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	2130	2130	1720	2130	2130	2130	2410	2410	2160	1700	2350	2410	2410	2660	2660	2140	1680	2330	2660	2660	2200	2200	2120	1670	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	2030	1920	1490	2030	2030	2030	2300	2300	1900	1470	2080	2300	2300	2540	2540	1880	1450	2060	2540	2540	2200	2200	1860	1440	2050	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1940	1940	1690	1290	1860	1940	1940	2200	2200	1670	1270	1840	2200	2200	2430	2300	1650	1260	1830	2350	2430	2200	2200	1640	1240	1810	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1870	1870	1480	1110	1650	1870	1870	2110	2070	1470	1100	1630	2110	2110	2330	2060	1450	1080	1620	2110	2330	2200	2040	1440	1070	1600	2100	2200	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1820	1820	1300	950	1450	1820	1820	2030	1860	1290	940	1450	1920	2030	2250	1850	1280	920	1430	1900	2250	2200	1830	1260	910	1420	1890	2200	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1960	1670	1130	800	1280	1720	1960	2110	1660	1120	780	1260	1710	2110	2100	1650	1110	770	1250	1700	2100	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1900	1500	990	670	1120	1550	1900	1920	1490	980	660	1110	1540	1920	1910	1480	960	650	1100	1520	1910	700	700	700	640	700	700	700	18
19															1750	1340	850	550	980	1390	1750	1750	1330	850	540	980	1380	1750	1730	1320	830	530	970	1370	1730	700	700	700	520	700	700	700	19
20															1590	1190	730	440	850	1240	1590	1590	1190	730	440	850	1240	1590	1580	1180	720	430	840	1230	1580	700	700	700	420	700	700	700	20
21																						1440	1060	620	340	740	1100	1440	1430	1060	610	330	730	1100	1430	700	700	600	320	700	700	700	21
22																						1300	940	520	250	630	980	1300	1300	940	510	250	630	980	1300	700	700	500	240	620	700	700	22
23																						1180	830	420	170	530	870	1180	1170	830	420	170	530	870	1170	700	700	410	160	520	700	700	23
24																						1060	730	330	90	440	760	1060	1060	730	330	90	440	770	1060	700	700	330	80	430	700	700	24
25																													960	640	260	20	360	670	960	700	630	250	20	350	670	700	25
26																													860	550	180		280	580	860	700	540	180		280	580	700	26
27																													760	470	110		210	500	760	680	460	110		210	500	680	27
28																													670	390	50		140	420	670	590	390	50		140	420	590	28
29																																				500	320			80	350	500	29
30																																				420	250			20	280	420	30
31																																				340	190				220	340	31
32																																				260	130				150	260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

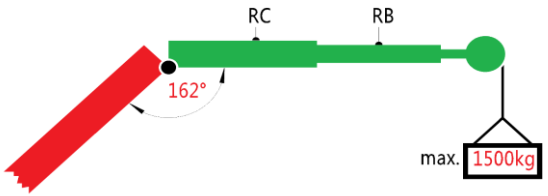
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3





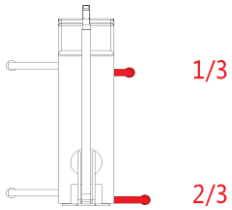


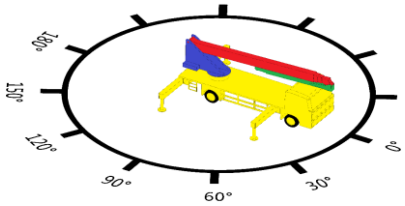
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1500	1500	1500	1400	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1350	1350	1350	1250	1350	1350	1350	1450	1450	1450	1230	1450	1450	1450	700	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1200	1200	1200	1120	1200	1200	1200	1300	1300	1300	1090	1300	1300	1300	1400	1400	1400	1070	1400	1400	1400	700	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1050	1050	1050	1010	1050	1050	1050	1160	1160	1160	980	1160	1160	1160	1260	1260	1260	950	1260	1260	1260	1350	1350	1260	930	1350	1350	1350	700	700	700	700	700	700	700	700	17
18								1020	1020	1020	880	1020	1020	1020	1120	1120	1120	850	1120	1120	1120	1220	1220	1140	820	1220	1220	1220	1310	1310	1120	800	1250	1310	1310	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1090	1090	1030	730	1090	1090	1090	1180	1180	1010	700	1140	1180	1180	1270	1270	980	680	1120	1270	1270	700	700	700	660	700	700	700	700	19
20															1060	1060	910	620	1040	1060	1060	1150	1150	890	600	1010	1150	1150	1230	1230	860	580	990	1230	1230	700	700	700	560	700	700	700	700	20
21															1030	1030	800	520	920	1030	1030	1120	1120	780	500	900	1120	1120	1200	1200	750	480	870	1200	1200	700	700	700	460	700	700	700	700	21
22															1010	1010	690	430	810	1010	1010	1090	1090	670	410	790	1090	1090	1170	1080	650	390	770	1120	1170	700	700	640	370	700	700	700	700	22
23															1000	1000	590	340	700	1000	1000	1060	990	580	330	690	1030	1060	1140	970	560	310	670	1010	1140	700	700	540	290	660	700	700	700	23
24																						1040	890	490	250	600	920	1040	1110	870	480	230	580	910	1110	700	700	460	210	570	700	700	700	24
25																						1020	790	410	170	510	820	1020	1090	770	400	160	500	810	1090	700	700	380	140	480	700	700	700	25
26																						1010	700	330	100	430	730	1010	990	690	320	90	420	720	990	700	670	310	80	400	700	700	700	26
27																						910	610	260	40	350	640	910	900	600	250	30	350	640	900	700	590	240	20	330	620	700	700	27
28																													810	530	180		280	560	810	700	510	170		260	550	700	700	28
29																													730	450	120		210	480	730	700	440	110		200	470	700	700	29
30																													650	380	60		150	410	650	620	370	50		140	400	620	700	30
31																													570	310			90	340	570	530	310			80	340	530	700	31
32																																				450	250			30	280	450	700	32
33																																				370	190				220	370	700	33
34																																				300	140				160	300	700	34
35																																				230	80				110	230	700	35
36																																											700	36
37																																											700	37
38																																											700	38
39																																											700	39
40																																											700	40

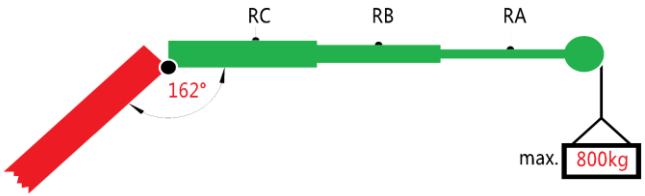
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3





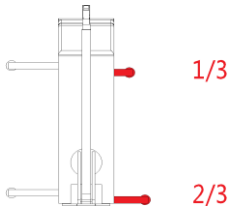


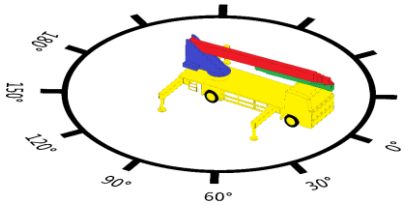
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	730	730	730	730	770	770	770	770	770	770	770	700	700	700	700	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	650	650	650	650	700	700	700	700	700	700	700	750	750	750	750	750	750	750	700	700	700	700	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	570	570	570	570	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	720	720	720	720	720	720	720	700	700	700	700	700	700	700	17
18								550	550	550	550	550	550	550	610	610	610	610	610	610	610	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19								540	540	540	540	540	540	540	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	700	700	700	700	700	700	700	19
20								520	520	520	520	520	520	520	570	570	570	570	570	570	570	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	690	700	700	700	20
21								510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	600	600	600	600	600	600	600	640	640	640	620	640	640	640	680	680	680	590	680	680	680	21
22															540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	560	580	580	580	620	620	620	530	620	620	620	660	660	660	500	660	660	660	22
23															530	530	530	500	530	530	530	570	570	570	470	570	570	570	610	610	610	440	610	610	610	640	640	640	420	640	640	640	23
24															510	510	510	420	510	510	510	550	550	550	390	550	550	550	590	590	590	370	590	590	590	630	630	590	340	630	630	630	24
25															500	500	500	350	500	500	500	540	540	540	320	540	540	540	580	580	530	290	580	580	580	610	610	510	270	610	610	610	25
26																						530	530	480	250	530	530	530	560	560	450	230	550	560	560	600	600	430	210	530	600	600	26
27																						520	520	410	190	500	520	520	550	550	380	160	480	550	550	590	590	360	140	460	590	590	27
28																						510	510	340	130	430	510	510	540	540	320	110	410	540	540	570	570	300	80	390	570	570	28
29																						500	500	270	70	360	500	500	530	530	250	50	340	530	530	560	560	230	30	320	560	560	29
30																						500	500	200	10	290	500	500	520	520	200		280	520	520	550	500	180		260	530	550	30
31																													510	450	140		220	480	510	540	430	120		210	460	540	31
32																													510	390	80		170	410	510	530	370	70		150	400	530	32
33																													500	320	30		110	350	500	520	310	20		100	340	520	33
34																													500	260			60	290	500	500	260			50	280	500	34
35																																				420	200				230	420	35
36																																				350	150				180	350	36
37																																				280	100				130	280	37
38																																				200	50				80	200	38
39																																											39
40																																											40

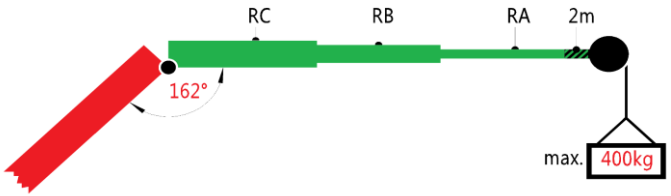
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3





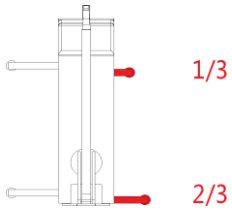


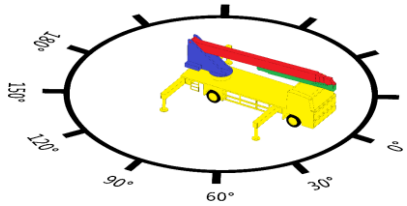
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	23
24															400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	330	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	24
25															400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	260	400	400	400	400	400	400	230	400	400	400	400	400	400	210	400	400	400	25
26																						400	400	400	190	400	400	400	400	400	390	170	400	400	400	400	400	400	370	150	400	400	400	26
27																						400	400	340	130	400	400	400	400	400	320	110	400	400	400	400	400	400	300	90	390	400	400	27
28																						400	400	270	70	360	400	400	400	400	260	60	340	400	400	400	400	400	240	40	320	400	400	28
29																						400	400	210	20	300	400	400	400	400	200		280	400	400	400	400	400	180		260	400	400	29
30																						400	400	150		230	400	400	400	400	140		220	400	400	400	400	400	120		210	400	400	30
31																													400	380	90		170	400	400	400	370	70		150	390	400	31
32																													400	320	40		110	350	400	400	310	20		100	340	400	32
33																													400	260			60	290	400	400	250			50	280	400	33
34																													400	210			10	230	400	400	200				230	400	34
35																																				360	150				180	360	35
36																																				290	100				130	290	36
37																																				220	60				80	220	37
38																																				150	10				30	150	38
39																																											39
40																																											40

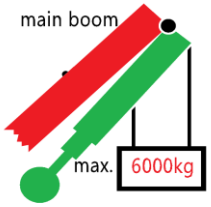
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-2/3





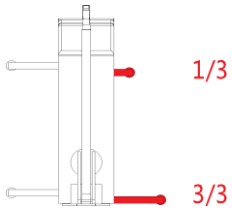


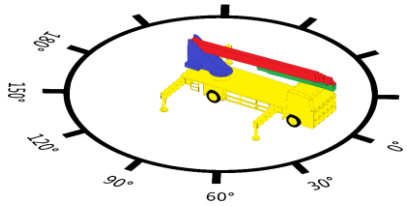
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5380	4460	5780	6000	6000	6000	6000	5440	4520	5840	6000	6000	6000	6000	5480	4560	5870	6000	6000	5000	5000	5000	4580	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5740	4450	3650	4790	5860	6000	6000	5800	4510	3710	4860	5920	6000	6000	5840	4540	3740	4890	5960	6000	5000	5000	4570	3770	4910	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4870	3730	3010	4030	4980	5840	5900	4940	3790	3080	4100	5040	5900	5840	4970	3820	3110	4130	5080	5840	5000	4990	3850	3130	4150	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4240	3210	2570	3490	4340	5110	5070	4280	3250	2610	3530	4370	5070	4770	4300	3270	2630	3550	4400	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3680	2740	2160	3000	3770	4470	4450	3720	2780	2200	3030	3800	4450	4170	3740	2800	2220	3050	3820	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3210	2350	1820	2580	3290	3930	3930	3250	2390	1860	2620	3320	3930	3670	3270	2410	1880	2640	3350	3670	2200	2200	2200	1890	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2810	2020	1530	2240	2890	3480	3490	2850	2060	1570	2270	2920	3490	3250	2870	2080	1590	2290	2940	3250	2200	2200	2090	1600	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2510	1770	1320	1970	2580	3110	2890	2530	1800	1340	1990	2600	2890	2200	2200	1810	1360	2010	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2210	1530	1110	1710	2280	2790	2580	2240	1550	1130	1740	2300	2580	2200	2200	1570	1140	1750	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	1960	1320	920	1490	2020	2500	2310	1980	1340	940	1510	2040	2310	2180	1990	1350	950	1530	2050	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1730	1130	750	1290	1790	2240	2070	1750	1150	770	1310	1810	2070	1950	1770	1160	790	1330	1820	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1550	980	630	1130	1600	1860	1740	1570	1000	640	1150	1620	1740	700	700	700	650	700	700	700	16
17																						1670	1370	830	500	980	1420	1670	1550	1390	850	510	990	1440	1550	700	700	700	520	700	700	700	17
18																						1490	1210	700	380	830	1260	1490	1390	1220	710	390	850	1270	1390	700	700	700	400	700	700	700	18
19																						1340	1060	570	270	710	1110	1340	1240	1080	590	290	720	1120	1240	700	700	600	300	700	700	700	19
20																													1100	940	480	190	600	990	1100	700	700	490	200	620	700	700	20
21																													980	820	380	100	500	860	980	700	700	390	110	510	700	700	21
22																													860	710	290	20	400	750	860	700	700	300	30	410	700	700	22
23																													760	610	200		310	650	760	690	620	210		320	660	690	23
24																																				590	530	130		240	560	590	24
25																																				510	440	60		160	470	510	25
26																																				420	360			90	390	420	26
27																																				350	280			20	310	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

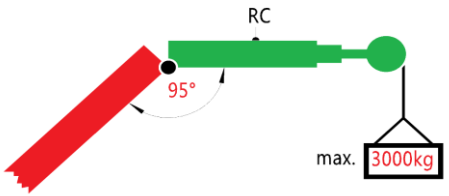
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3





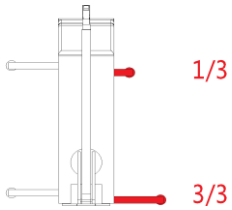


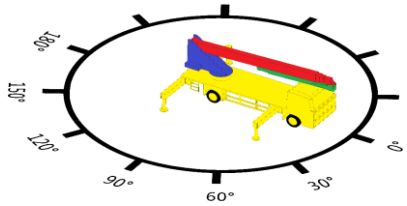
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1820	1820	1740	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1800	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1820	1820	1480	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1550	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1590	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1620	1240	1780	1820	1820	1820	1820	1710	1330	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1750	1370	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1370	1010	1520	1820	1820	1820	1820	1490	1130	1640	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1530	1180	1690	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1820	1730	1280	950	1430	1780	1820	1820	1790	1340	1000	1490	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1820	1520	1100	780	1240	1570	1820	1820	1590	1160	840	1300	1640	1820	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1650	1330	920	620	1060	1370	1650	1730	1410	1000	700	1140	1450	1730	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1450	1140	750	460	880	1180	1450	1540	1240	850	560	980	1280	1540	700	700	700	610	700	700	700	20
21																													1380	1080	720	440	840	1130	1380	700	700	700	490	700	700	700	21
22																													1210	940	590	320	700	980	1210	700	700	640	370	700	700	700	22
23																													1020	800	460	200	570	840	1020	700	700	530	270	640	700	700	23
24																													840	660	340	90	450	700	840	700	700	420	170	530	700	700	24
25																																				700	630	320	80	420	670	700	25
26																																				620	530	220		320	560	620	26
27																																				490	420	130		230	460	490	27
28																																				370	320	40		130	350	370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

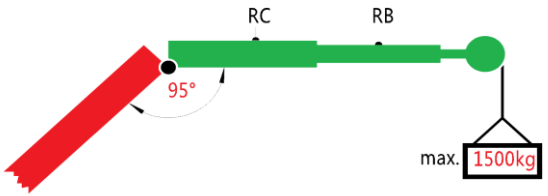
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3







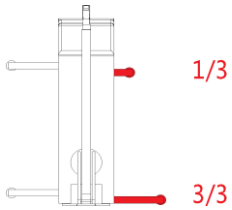
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1000	1000	1000	850	1000	1000	1000	1000	1000	1000	920	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1000	1000	980	690	1000	1000	1000	1000	1000	1000	770	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1000	1000	810	530	930	1000	1000	1000	1000	920	640	1000	1000	1000	700	700	700	680	700	700	700	21
22																													1000	1000	780	510	890	1000	1000	700	700	700	560	700	700	700	22
23																													1000	980	640	390	750	1000	1000	700	700	700	450	700	700	700	23
24																													1000	840	510	260	620	870	1000	700	700	590	340	700	700	700	24
25																													930	690	380	140	480	730	930	700	700	480	240	580	700	700	25
26																																				700	680	380	150	480	700	700	26
27																																				700	570	270	50	370	600	700	27
28																																				570	460	170		270	490	570	28
29																																				410	340	70		160	370	410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

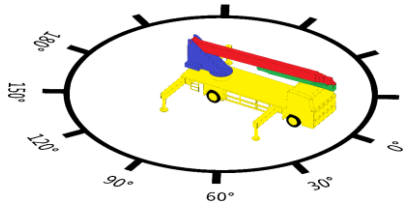
Load rating AK 46/6000 full-ahy

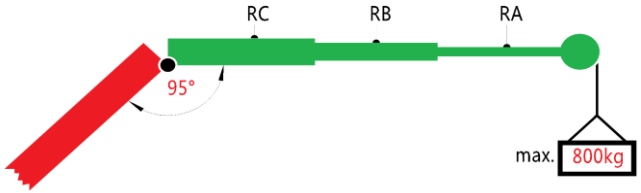
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3





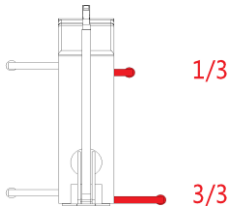


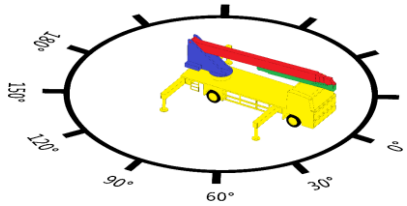
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	19
20																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	20
21																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	21
22																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	22
23																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	23
24																													500	500	500	480	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	24
25																													500	500	500	360	500	500	500	500	500	500	500	440	500	500	500	25
26																													500	500	460	230	500	500	500	500	500	500	500	330	500	500	500	26
27																																				500	500	450	230	500	500	500	27
28																																				500	500	350	140	440	500	500	28
29																																				500	500	240	40	330	500	500	29
30																																				500	400	130		220	430	500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

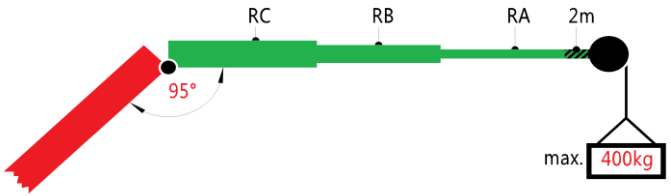
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3





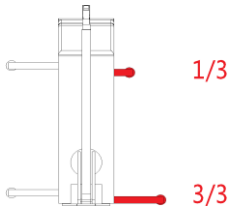


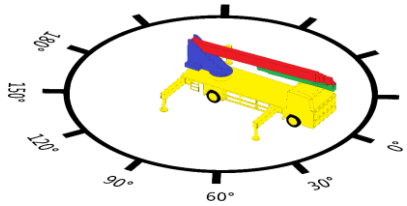
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																													400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	25
26																													400	400	390	170	400	400	400	400	400	400	400	270	400	400	400	26
27																																				400	400	390	180	400	400	400	27
28																																				400	400	290	90	380	400	400	28
29																																				400	400	190		280	400	400	29
30																																				400	340	80		170	370	400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

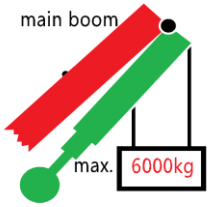
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3





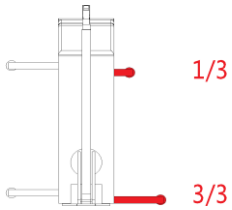


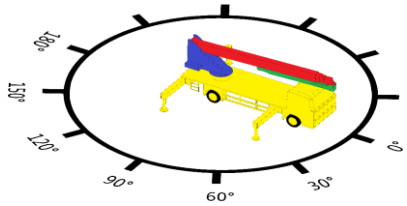
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5910	4980	6000	6000	6000	6000	6000	5970	5040	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5080	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5980	4910	4100	5260	6000	6000	6000	6000	4980	4160	5330	6000	6000	6000	6000	5010	4200	5360	6000	6000	5000	5000	5000	4220	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5080	4140	3420	4450	5190	5840	5900	5150	4200	3480	4510	5260	5900	5840	5180	4240	3520	4550	5290	5840	5000	5000	4260	3540	4570	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4440	3580	2940	3870	4530	5110	5070	4470	3620	2970	3900	4570	5070	4770	4490	3640	2990	3920	4590	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3850	3080	2490	3340	3940	4470	4450	3890	3120	2530	3370	3980	4450	4170	3910	3140	2550	3390	4000	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3370	2660	2120	2900	3450	3930	3930	3400	2700	2160	2930	3480	3930	3670	3430	2720	2180	2950	3510	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2960	2310	1810	2520	3030	3480	3490	3000	2340	1850	2560	3070	3490	3250	3020	2360	1870	2580	3090	3250	2200	2200	2200	1880	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2650	2040	1580	2240	2710	3110	2890	2670	2060	1600	2260	2740	2890	2200	2200	2080	1610	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2340	1780	1350	1960	2410	2790	2580	2360	1800	1370	1980	2430	2580	2200	2200	1810	1380	2000	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2080	1550	1140	1720	2140	2500	2310	2100	1570	1170	1740	2160	2310	2180	2110	1580	1180	1760	2170	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1840	1340	970	1510	1900	2240	2070	1860	1370	990	1530	1920	2070	1950	1880	1380	1000	1550	1940	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1660	1190	830	1340	1710	1860	1740	1670	1200	840	1360	1730	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1470	1030	690	1170	1520	1670	1550	1490	1040	700	1190	1540	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1300	880	560	1020	1350	1490	1390	1320	900	570	1040	1370	1390	700	700	700	590	700	700	700	18
19																						1340	1150	750	440	880	1200	1340	1240	1170	770	460	900	1210	1240	700	700	700	470	700	700	700	19
20																													1100	1030	650	350	770	1070	1100	700	700	660	370	700	700	700	20
21																													980	910	540	260	660	950	980	700	700	550	270	670	700	700	21
22																													860	790	440	170	560	830	860	700	700	450	180	570	700	700	22
23																													760	690	350	90	460	720	760	690	690	360	100	470	690	690	23
24																																				590	590	270	30	380	590	590	24
25																																				510	510	200		300	510	510	25
26																																				420	420	120		220	420	420	26
27																																				350	350	60		150	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

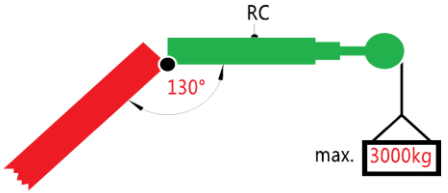
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3







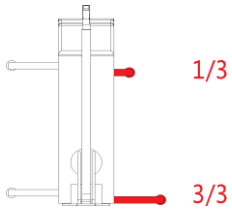
| Radius [m] | Main Boom 10m \| Tel.l. 0.0m \|0% | | | | | | | Main Boom 13.6m \| Tel.l. 1.4m \| 20% | | | | | | | Main Boom 17.7m \| Tel.l. 2.7m \| 40% | | | | | | | Main Boom 21.7m \| Tel.l. 4.1m \| 60% | | | | | | | Main Boom 25.6m \| Tel.l. 5.4m \| 80% | | | | | | | Main Boom 30m \| Tel.l. 6.8m \| 100% | | | | | | | Radius [m] |
|---|---|---

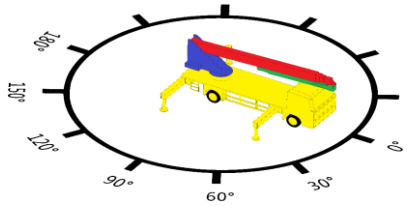
Load rating AK 46/6000 full-ahy

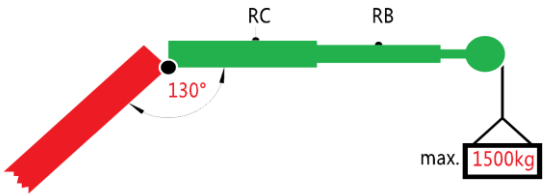
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3





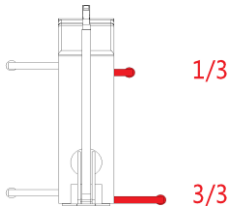


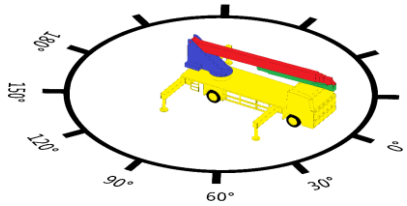
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1000	1000	1000	950	1000	1000	1000	1000	1000	1000	970	1000	1000	1000	1020	1020	1020	980	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1000	1000	1000	810	1000	1000	1000	1000	1000	1000	840	1000	1000	1000	1010	1010	1010	850	1010	1010	1010	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1000	1000	950	670	1000	1000	1000	1000	1000	1000	720	1000	1000	1000	1000	1000	1000	730	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1000	1000	870	600	990	1000	1000	1000	1000	890	620	1000	1000	1000	700	700	700	630	700	700	700	22
23																						1000	1000	750	490	860	1000	1000	1000	1000	770	520	890	1000	1000	700	700	700	530	700	700	700	23
24																						1000	960	640	390	740	1000	1000	1000	990	670	420	780	1000	1000	700	700	680	430	700	700	700	24
25																						1000	830	520	280	620	870	1000	1000	880	570	330	670	920	1000	700	700	580	350	690	700	700	25
26																													1000	780	480	250	580	810	1000	700	700	490	260	590	700	700	26
27																													910	680	390	160	480	710	910	700	700	410	190	510	700	700	27
28																													800	580	300	80	390	610	800	700	610	330	120	420	640	700	28
29																													700	480	210		300	510	700	700	530	250	50	340	560	700	29
30																																				640	440	180		270	470	640	30
31																																				530	370	110		190	400	530	31
32																																				420	290	40		120	320	420	32
33																																				310	210			50	240	310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

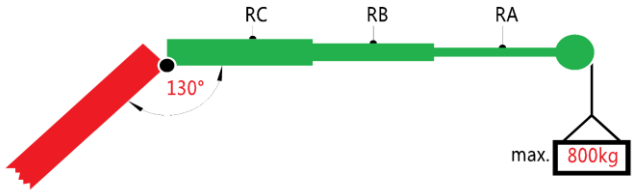
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3





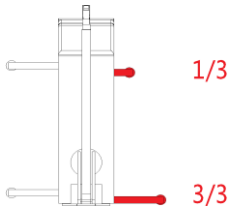


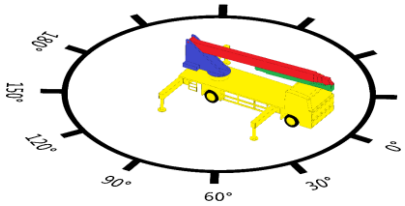
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	18
19								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	19
20															500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	20
21															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	21
22															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	22
23															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	510	23
24																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	24
25																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	25
26																						500	500	500	400	500	500	500	500	500	500	430	500	500	500	500	500	500	440	500	500	500	500	26
27																						500	500	500	310	500	500	500	500	500	500	350	500	500	500	500	500	500	360	500	500	500	500	27
28																													500	500	480	270	500	500	500	500	500	500	280	500	500	500	500	28
29																													500	500	400	190	490	500	500	500	500	500	420	210	500	500	500	29
30																													500	500	310	110	400	500	500	500	500	500	340	140	430	500	500	30
31																													500	490	230	40	310	500	500	500	500	500	270	80	360	500	500	31
32																																				500	450	200	10	290	480	500	32
33																																				500	380	140		220	400	500	33
34																																				480	300	70		150	330	480	34
35																																				370	230			70	250	370	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

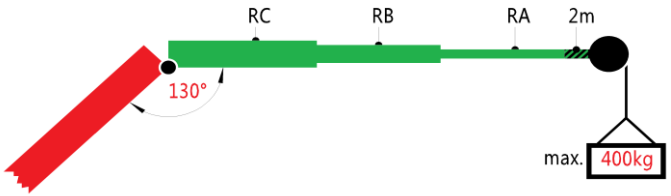
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3





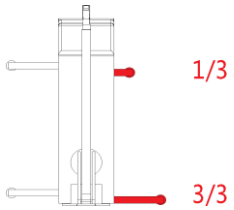


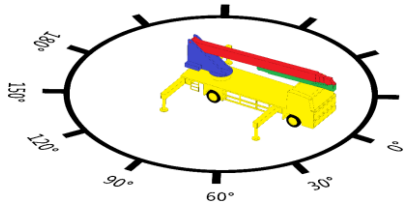
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	240	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	400	27
28																													400	400	400	210	400	400	400	400	400	400	220	400	400	400	400	28
29																													400	400	330	140	400	400	400	400	400	350	150	400	400	400	400	29
30																													400	400	250	60	340	400	400	400	400	280	90	360	400	400	400	30
31																													400	400	180		260	400	400	400	400	210	30	290	400	400	400	31
32																																				400	380	150		230	400	400	32
33																																				400	310	90		160	340	400	33
34																																				400	250	20		100	270	400	34
35																																				310	170			30	200	310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

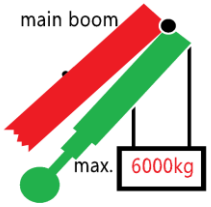
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3







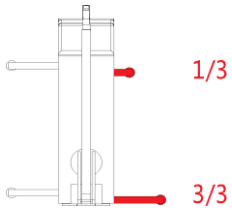
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5910	4980	6000	6000	6000	6000	6000	5970	5040	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5080	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5980	4910	4100	5260	6000	6000	6000	6000	4980	4160	5330	6000	6000	6000	6000	5010	4200	5360	6000	6000	5000	5000	5000	4220	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5080	4140	3420	4450	5190	5840	5900	5150	4200	3480	4510	5260	5900	5840	5180	4240	3520	4550	5290	5840	5000	5000	4260	3540	4570	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4440	3580	2940	3870	4530	5110	5070	4470	3620	2970	3900	4570	5070	4770	4490	3640	2990	3920	4590	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3850	3080	2490	3340	3940	4470	4450	3890	3120	2530	3370	3980	4450	4170	3910	3140	2550	3390	4000	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3370	2660	2120	2900	3450	3930	3930	3400	2700	2160	2930	3480	3930	3670	3430	2720	2180	2950	3510	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2960	2310	1810	2520	3030	3480	3490	3000	2340	1850	2560	3070	3490	3250	3020	2360	1870	2580	3090	3250	2200	2200	2200	1880	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2650	2040	1580	2240	2710	3110	2890	2670	2060	1600	2260	2740	2890	2200	2200	2080	1610	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2340	1780	1350	1960	2410	2790	2580	2360	1800	1370	1980	2430	2580	2200	2200	1810	1380	2000	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2080	1550	1140	1720	2140	2500	2310	2100	1570	1170	1740	2160	2310	2180	2110	1580	1180	1760	2170	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1840	1340	970	1510	1900	2240	2070	1860	1370	990	1530	1920	2070	1950	1880	1380	1000	1550	1940	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1660	1190	830	1340	1710	1860	1740	1670	1200	840	1360	1730	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1470	1030	690	1170	1520	1670	1550	1490	1040	700	1190	1540	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1300	880	560	1020	1350	1490	1390	1320	900	570	1040	1370	1390	700	700	700	590	700	700	700	18
19																						1340	1150	750	440	880	1200	1340	1240	1170	770	460	900	1210	1240	700	700	700	470	700	700	700	19
20																													1100	1030	650	350	770	1070	1100	700	700	660	370	700	700	700	20
21																													980	910	540	260	660	950	980	700	700	550	270	670	700	700	21
22																													860	790	440	170	560	830	860	700	700	450	180	570	700	700	22
23																													760	690	350	90	460	720	760	690	690	360	100	470	690	690	23
24																																				590	590	270	30	380	590	590	24
25																																				510	510	200		300	510	510	25
26																																				420	420	120		220	420	420	26
27																																				350	350	60		150	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

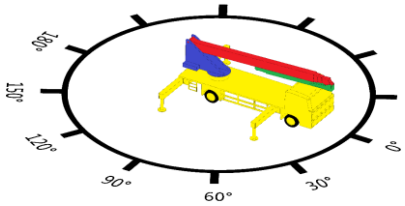
Load rating AK 46/6000 full-ahy

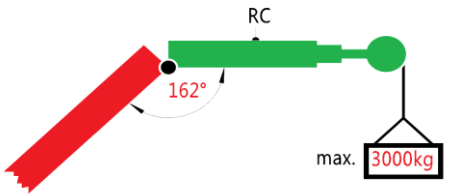
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3







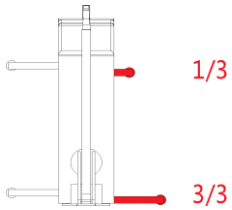
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840	3000	3000	3000	2940	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2680	2680	2680	2570	2680	2680	2680	2940	2940	2940	2550	2940	2940	2940	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2530	2530	2530	2240	2530	2530	2530	2790	2790	2720	2220	2790	2790	2790	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	2130	2130	1980	2130	2130	2130	2410	2410	2410	1960	2410	2410	2410	2660	2660	2400	1940	2600	2660	2660	2200	2200	2200	1930	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	2030	2030	1740	2030	2030	2030	2300	2300	2140	1710	2300	2300	2300	2540	2540	2130	1700	2310	2540	2540	2200	2200	2110	1680	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1940	1940	1920	1520	1940	1940	1940	2200	2200	1900	1500	2080	2200	2200	2430	2410	1880	1480	2060	2430	2430	2200	2200	1870	1470	2050	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1870	1870	1700	1320	1870	1870	1870	2110	2110	1690	1310	1850	2110	2110	2330	2170	1670	1290	1840	2230	2330	2200	2160	1660	1280	1820	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1820	1820	1500	1150	1660	1820	1820	2030	1970	1500	1140	1650	2020	2030	2250	1950	1480	1120	1640	2010	2250	2200	1940	1470	1110	1630	1990	2200	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1960	1770	1330	990	1470	1820	1960	2110	1760	1310	970	1460	1810	2110	2100	1750	1300	960	1450	1800	2100	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1900	1590	1170	850	1310	1640	1900	1920	1580	1160	840	1300	1630	1920	1910	1570	1150	830	1290	1620	1910	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1750	1430	1030	720	1160	1480	1750	1750	1420	1020	710	1150	1470	1750	1730	1410	1010	700	1140	1460	1730	700	700	700	690	700	700	700	19
20															1590	1280	900	600	1020	1320	1590	1590	1280	890	600	1020	1320	1590	1580	1270	890	590	1010	1310	1580	700	700	700	580	700	700	700	20
21																						1440	1150	780	500	900	1190	1440	1430	1140	770	490	890	1180	1430	700	700	700	480	700	700	700	21
22																						1300	1020	670	400	790	1060	1300	1300	1020	660	400	780	1060	1300	700	700	660	390	700	700	700	22
23																						1180	910	570	310	680	950	1180	1170	910	570	310	680	940	1170	700	700	560	300	670	700	700	23
24																						1060	800	480	230	580	840	1060	1060	800	480	230	580	840	1060	700	700	470	220	580	700	700	24
25																													960	710	390	150	500	740	960	700	700	390	150	490	700	700	25
26																													860	620	310	80	410	650	860	700	610	310	80	410	650	700	26
27																													760	530	240	20	340	560	760	680	530	240	20	330	560	680	27
28																													670	450	170		260	480	670	590	450	170		260	480	590	28
29																																				500	380	110		200	410	500	29
30																																				420	310	50		130	340	420	30
31																																				340	240			70	270	340	31
32																																				260	180			20	210	260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

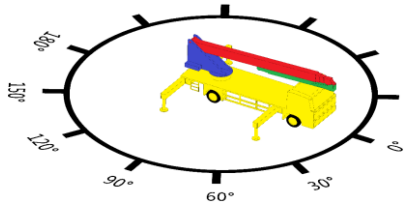
Load rating AK 46/6000 full-ahy

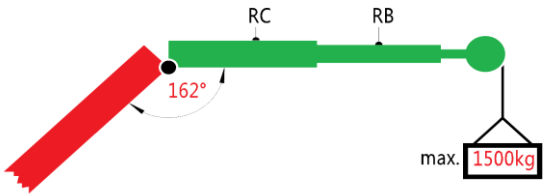
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3





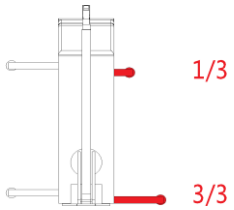


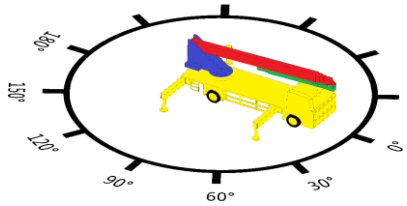
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1450	1450	1450	1440	1450	1450	1450	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1300	1300	1300	1290	1300	1300	1300	1400	1400	1400	1270	1400	1400	1400	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1260	1260	1260	1140	1260	1260	1260	1350	1350	1350	1120	1350	1350	1350	700	700	700	700	700	700	700	17
18								1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1120	1120	1120	1030	1120	1120	1120	1220	1220	1220	1000	1220	1220	1220	1310	1310	1300	980	1310	1310	1310	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1090	1090	1090	900	1090	1090	1090	1180	1180	1180	880	1180	1180	1180	1270	1270	1160	850	1270	1270	1270	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1060	1060	1060	790	1060	1060	1060	1150	1150	1050	760	1150	1150	1150	1230	1230	1030	740	1160	1230	1230	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1030	1030	960	680	1030	1030	1030	1120	1120	940	660	1060	1120	1120	1200	1200	920	640	1040	1200	1200	700	700	700	620	700	700	700	21
22															1010	1010	840	580	960	1010	1010	1090	1090	830	560	940	1090	1090	1170	1160	810	540	920	1170	1170	700	700	700	520	700	700	700	22
23															1000	1000	740	480	850	1000	1000	1060	1060	730	470	840	1060	1060	1140	1050	710	450	820	1090	1140	700	700	690	440	700	700	700	23
24																						1040	960	630	390	740	1000	1040	1110	940	620	370	720	980	1110	700	700	600	350	700	700	700	24
25																						1020	860	550	310	650	890	1020	1090	850	530	290	640	880	1090	700	700	520	280	620	700	700	25
26																						1010	770	460	230	560	800	1010	990	750	450	220	550	790	990	700	700	440	210	540	700	700	26
27																						910	670	380	160	480	710	910	900	670	380	160	470	700	900	700	660	360	140	460	690	700	27
28																													810	590	310	90	400	620	810	700	580	300	80	390	610	700	28
29																													730	510	240	30	330	540	730	700	500	230	20	320	530	700	29
30																													650	440	180		260	470	650	620	430	170		260	460	620	30
31																													570	370	110		200	400	570	530	370	110		200	400	530	31
32																																				450	310	60		140	330	450	32
33																																				370	250	10		80	270	370	33
34																																				300	190			30	220	300	34
35																																				230	130				160	230	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

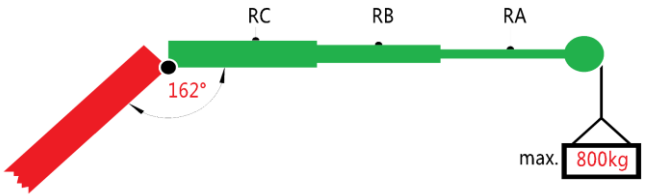
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3





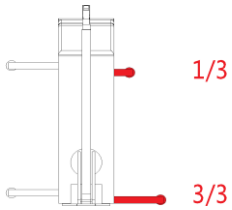


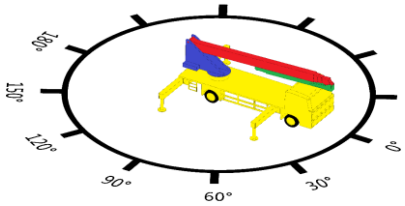
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	730	730	730	730	770	770	770	770	770	770	770	700	700	700	700	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	650	650	650	650	700	700	700	700	700	700	700	750	750	750	750	750	750	750	700	700	700	700	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	570	570	570	570	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	720	720	720	720	720	720	720	700	700	700	700	700	700	700	17
18								550	550	550	550	550	550	550	610	610	610	610	610	610	610	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19								540	540	540	540	540	540	540	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	700	700	700	700	700	700	700	19
20								520	520	520	520	520	520	520	570	570	570	570	570	570	570	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	20
21								510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	600	600	600	600	600	600	600	640	640	640	640	640	640	640	680	680	680	680	680	680	680	21
22															540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	580	580	580	580	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	650	660	660	660	22
23															530	530	530	530	530	530	530	570	570	570	570	570	570	570	610	610	610	590	610	610	610	640	640	640	560	640	640	640	23
24															510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	530	550	550	550	590	590	590	510	590	590	590	630	630	630	480	630	630	630	24
25															500	500	500	480	500	500	500	540	540	540	460	540	540	540	580	580	580	430	580	580	580	610	610	610	410	610	610	610	25
26																						530	530	530	380	530	530	530	560	560	560	360	560	560	560	600	600	560	330	600	600	600	26
27																						520	520	520	310	520	520	520	550	550	510	290	550	550	550	590	590	490	270	590	590	590	27
28																						510	510	460	250	510	510	510	540	540	440	230	530	540	540	570	570	420	210	510	570	570	28
29																						500	500	390	180	480	500	500	530	530	370	170	460	530	530	560	560	350	150	440	560	560	29
30																						500	500	320	120	410	500	500	520	520	310	110	400	520	520	550	550	290	90	380	550	550	30
31																													510	510	250	60	340	510	510	540	490	230	40	320	520	540	31
32																													510	440	190		280	470	510	530	430	180		260	450	530	32
33																													500	380	140		220	410	500	520	370	130		210	390	520	33
34																													500	320	80		160	340	500	500	310	80		150	340	500	34
35																																				420	260	30		100	280	420	35
36																																				350	200			50	230	350	36
37																																				280	150			10	180	280	37
38																																				200	100				120	200	38
39																																											39
40																																											40

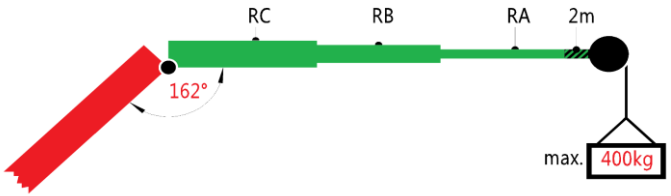
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3





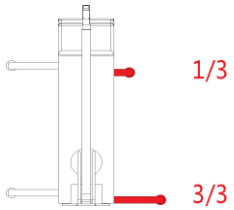


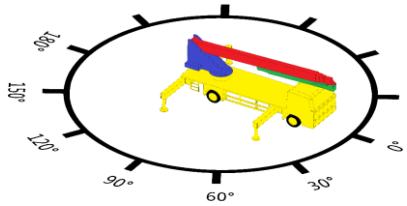
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	400	400	340	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	320	400	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	400	400	400	270	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	250	400	400	400	400	400	400	400	230	400	400	400	400	400	400	210	400	400	400	400	27
28																						400	400	390	190	400	400	400	400	400	400	400	370	170	400	400	400	400	400	350	150	400	400	400	28
29																						400	400	320	130	400	400	400	400	400	400	400	310	110	400	400	400	400	400	290	100	380	400	400	29
30																						400	400	260	70	340	400	400	400	400	400	400	250	60	330	400	400	400	400	230	40	320	400	400	30
31																													400	400	400	400	400	190	10	270	400	400	400	400	180		260	400	400	31
32																													400	380	400	400	400	140		220	400	400	400	400	130		200	390	400	32
33																													400	320	400	400	400	90		160	340	400	400	400	80		150	330	400	33
34																													400	260	400	400	400	30		110	280	400	400	400	30		100	280	400	34
35																																									360	200			50	230	360	35
36																																								290	150			10	170	290	36
37																																							220	100				130	220	37
38																																							150	50				80	150	38
39																																													39
40																																													40

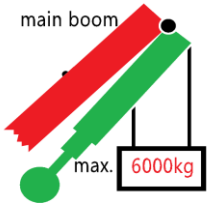
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

1/3-3/3





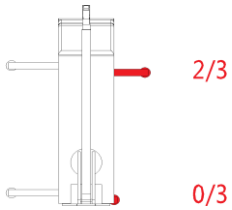


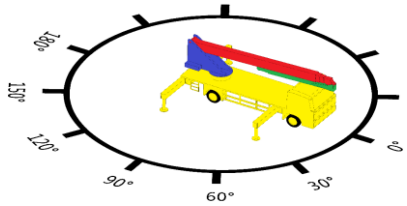
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5910	4980	6000	6000	6000	6000	6000	5970	5040	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5080	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5980	4910	4100	5260	6000	6000	6000	6000	4980	4160	5330	6000	6000	6000	6000	5010	4200	5360	6000	6000	5000	5000	5000	4220	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5080	4140	3420	4450	5190	5840	5900	5150	4200	3480	4510	5260	5900	5840	5180	4240	3520	4550	5290	5840	5000	5000	4260	3540	4570	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4440	3580	2940	3870	4530	5110	5070	4470	3620	2970	3900	4570	5070	4770	4490	3640	2990	3920	4590	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3850	3080	2490	3340	3940	4470	4450	3890	3120	2530	3370	3980	4450	4170	3910	3140	2550	3390	4000	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3370	2660	2120	2900	3450	3930	3930	3400	2700	2160	2930	3480	3930	3670	3430	2720	2180	2950	3510	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2960	2310	1810	2520	3030	3480	3490	3000	2340	1850	2560	3070	3490	3250	3020	2360	1870	2580	3090	3250	2200	2200	2200	1880	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2650	2040	1580	2240	2710	3110	2890	2670	2060	1600	2260	2740	2890	2200	2200	2080	1610	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2340	1780	1350	1960	2410	2790	2580	2360	1800	1370	1980	2430	2580	2200	2200	1810	1380	2000	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2080	1550	1140	1720	2140	2500	2310	2100	1570	1170	1740	2160	2310	2180	2110	1580	1180	1760	2170	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1840	1340	970	1510	1900	2240	2070	1860	1370	990	1530	1920	2070	1950	1880	1380	1000	1550	1940	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1660	1190	830	1340	1710	1860	1740	1670	1200	840	1360	1730	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1470	1030	690	1170	1520	1670	1550	1490	1040	700	1190	1540	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1300	880	560	1020	1350	1490	1390	1320	900	570	1040	1370	1390	700	700	700	590	700	700	700	18
19																						1340	1150	750	440	880	1200	1340	1240	1170	770	460	900	1210	1240	700	700	700	470	700	700	700	19
20																													1100	1030	650	350	770	1070	1100	700	700	660	370	700	700	700	20
21																													980	910	540	260	660	950	980	700	700	550	270	670	700	700	21
22																													860	790	440	170	560	830	860	700	700	450	180	570	700	700	22
23																													760	690	350	90	460	720	760	690	690	360	100	470	690	690	23
24																																				590	590	270	30	380	590	590	24
25																																				510	510	200		300	510	510	25
26																																				420	420	120		220	420	420	26
27																																				350	350	60		150	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

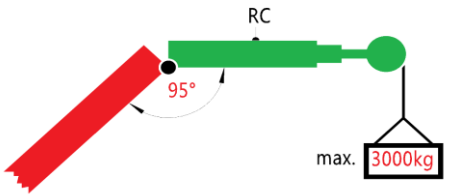
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





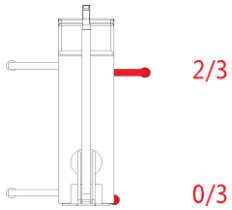


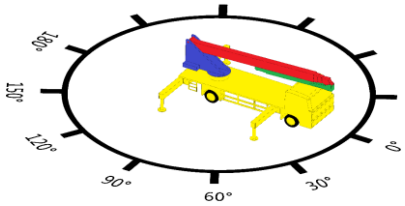
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1690	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1750	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1780	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1790	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1350	1780	1820	1820	1820	1820	1820	1420	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1460	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1480	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1510	1040	1440	1820	1820	1820	1820	1610	1140	1540	1820	1820	1820	1820	1820	1650	1180	1580	1820	1820	1820	1820	1680	1210	1610	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1200	760	1130	1710	1820	1820	1820	1330	890	1270	1820	1820	1820	1820	1820	1380	950	1320	1820	1820	1820	1820	1410	970	1350	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1740	1080	680	1030	1560	1820	1820	1800	1150	740	1090	1620	1820	1820	1820	1180	770	1120	1650	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1480	860	480	810	1310	1820	1820	1550	940	560	880	1380	1820	1820	1590	970	590	920	1420	1820	700	700	700	610	700	700	700	14
15															1820	1240	660	300	610	1080	1820	1820	1330	750	390	700	1170	1820	1820	1370	790	430	740	1210	1820	700	700	700	460	700	700	700	15
16															1820	1010	460	130	420	860	1820	1820	1130	580	240	530	980	1820	1820	1180	630	290	580	1030	1820	700	700	660	320	610	700	700	16
17																						1820	950	430	110	380	800	1820	1820	1000	480	160	440	860	1820	700	700	510	190	470	700	700	17
18																						1820	780	280		240	640	1820	1820	840	350	50	310	710	1820	700	700	380	80	340	700	700	18
19																						1650	620	150		110	490	1650	1730	700	230		190	570	1730	700	700	270		220	610	700	19
20																						1450	460	10			340	1450	1540	560	110		70	440	1540	700	610	160		120	480	700	20
21																													1380	440	10			320	1380	700	490	60		20	370	700	21
22																													1210	320				200	1210	700	370				260	700	22
23																													1020	200				100	1020	700	270				160	700	23
24																													840	90					840	700	170				70	700	24
25																																				700	80					700	25
26																																				620						620	26
27																																				490						490	27
28																																				370						370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

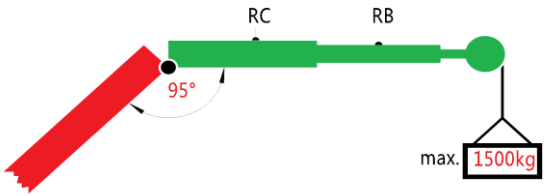
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





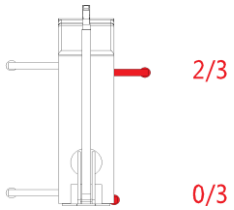


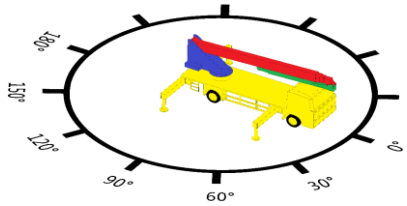
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	930	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	810	1000	1000	1000	1000	1000	1000	860	1000	1000	1000	1000	1000	1000	890	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	980	620	930	1000	1000	1000	1000	1000	680	990	1000	1000	1000	1000	1000	710	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	770	430	720	1000	1000	1000	1000	860	520	810	1000	1000	1000	1000	1000	890	560	850	1000	1000	700	700	700	580	700	700	700	16
17															1000	1000	570	250	530	950	1000	1000	1000	1000	690	370	640	1000	1000	1000	1000	730	410	690	1000	1000	700	700	700	440	700	700	700	17
18																						1000	1000	530	230	490	890	1000	1000	1000	590	280	540	940	1000	700	700	620	310	570	700	700	18
19																						1000	850	380	90	340	720	1000	1000	920	450	160	410	790	1000	700	700	490	200	440	700	700	19
20																						1000	690	240		200	570	1000	1000	770	330	50	290	650	1000	700	700	370	90	330	690	700	20
21																						1000	530	100		60	410	1000	1000	640	210		170	520	1000	700	680	260		220	570	700	21
22																													1000	510	100		60	400	1000	700	560	150		120	450	700	22
23																													1000	390				280	1000	700	450	60		20	340	700	23
24																													1000	260				160	1000	700	340				240	700	24
25																													930	140				40	930	700	240				140	700	25
26																																				700	150				50	700	26
27																																				700	50					700	27
28																																				570						570	28
29																																				410						410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

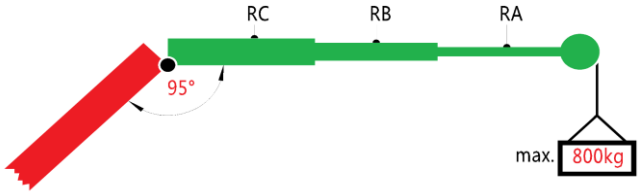
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





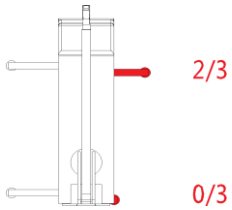


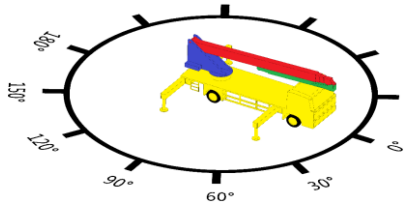
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	430	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	240	490	500	500	500	500	500	500	370	500	500	500	500	500	500	420	500	500	500	500	500	500	440	500	500	500	19
20																						500	500	500	240	480	500	500	500	500	500	500	300	500	500	500	500	500	500	330	500	500	500	20
21																						500	500	370	110	330	500	500	500	500	500	450	180	410	500	500	500	500	500	480	220	450	500	500	21
22																						500	500	230		190	500	500	500	500	500	330	70	290	500	500	500	500	500	370	120	330	500	500	22
23																													500	500	210		180	500	500	500	500	500	270	20	230	500	500	23
24																													500	480	100		70	380	500	500	500	500	170		130	440	500	24
25																													500	360				260	500	500	440	500	70		40	340	500	25
26																													500	230				130	500	500	330	500				240	500	26
27																																				500	230	500				140	500	27
28																																				500	140	500				50	500	28
29																																				500	40	500					500	29
30																																				500		500					500	30
31																																												31
32																																												32
33																																												33
34																																												34
35																																												35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

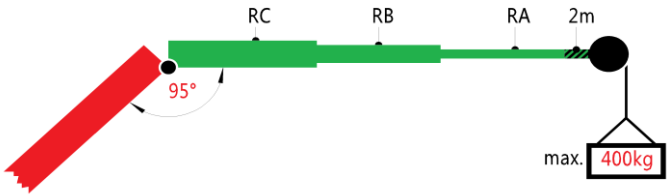
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





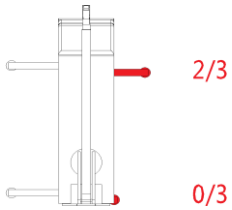


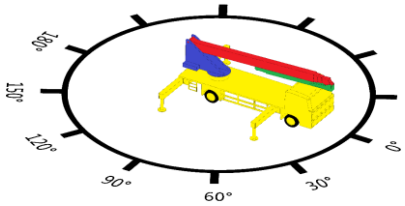
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	19
20																						400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	230	400	400	400	400	400	400	260	400	400	400	20
21																						400	400	300	60	270	400	400	400	400	400	370	130	340	400	400	400	400	400	160	370	400	400	400	21
22																						400	400	170		130	400	400	400	400	400	260	20	230	400	400	400	400	400	300	60	270	400	400	22
23																													400	400	160		120	400	400	400	400	400	200		170	400	400	23
24																													400	400	50		20	310	400	400	400	400	110		80	370	400	24
25																													400	300				200	400	400	370	20				270	400	25
26																													400	170				80	400	400	270					180	400	26
27																																				400	180					90	400	27
28																																				400	90						400	28
29																																				400							400	29
30																																				400							400	30
31																																												31
32																																												32
33																																												33
34																																												34
35																																												35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

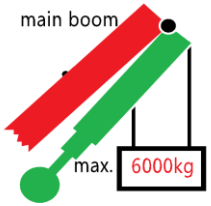
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3







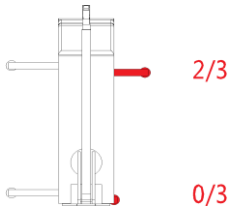
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4980	3560	2680	3430	4590	6000	6000	5040	3630	2750	3500	4650	6000	6000	5080	3660	2780	3530	4690	6000	5000	5000	3680	2800	3560	4710	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	4100	2860	2090	2750	3760	6000	6000	4160	2930	2160	2810	3820	6000	6000	4200	2960	2190	2850	3860	6000	5000	4220	2980	2210	2870	3880	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3420	2320	1640	2220	3110	5840	5900	3480	2380	1700	2280	3180	5900	5840	3520	2420	1740	2320	3210	5840	5000	3540	2440	1760	2340	3240	5000	2200	2200	2200	1770	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2940	1950	1340	1860	2670	5110	5070	2970	1980	1370	1900	2700	5070	4770	2990	2010	1390	1920	2720	4770	2200	2200	2020	1410	1930	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2490	1590	1040	1510	2250	4470	4450	2530	1630	1070	1550	2280	4450	4170	2550	1650	1100	1570	2300	4170	2200	2200	1670	1110	1590	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	2120	1300	790	1230	1900	3930	3930	2160	1340	830	1260	1930	3930	3670	2180	1360	850	1280	1950	3670	2200	2200	1370	860	1300	1970	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1810	1050	580	980	1600	3480	3490	1850	1090	620	1020	1640	3490	3250	1870	1110	640	1040	1660	3250	2200	1880	1120	650	1060	1670	2200	700	700	700	660	700	700	700	11
12															3110	1580	870	440	810	1380	3110	2890	1600	900	460	830	1410	2890	2200	1610	910	470	850	1420	2200	700	700	700	490	700	700	700	12
13															2790	1350	690	280	630	1170	2790	2580	1370	710	300	650	1190	2580	2200	1380	730	320	670	1200	2200	700	700	700	330	680	700	700	13
14															2500	1140	530	150	470	970	2500	2310	1170	550	170	490	1000	2310	2180	1180	560	180	510	1010	2180	700	700	580	190	520	700	700	14
15															2240	970	390	30	330	810	2240	2070	990	410	50	360	830	2070	1950	1000	420	60	370	840	1950	700	700	430	70	380	700	700	15
16																						1860	830	280		230	680	1860	1740	840	300		250	690	1740	700	700	310		260	700	700	16
17																						1670	690	170		120	540	1670	1550	700	180		140	560	1550	700	700	190		150	570	700	17
18																						1490	560	70		20	420	1490	1390	570	80		40	440	1390	700	590	90		50	450	700	18
19																						1340	440				310	1340	1240	460				330	1240	700	470				340	700	19
20																													1100	350				230	1100	700	370				240	700	20
21																													980	260				140	980	700	270				150	700	21
22																													860	170				60	860	700	180				70	700	22
23																													760	90					760	690	100					690	23
24																																				590	30					590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

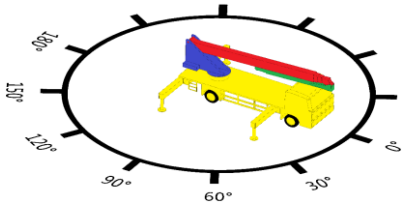
Load rating AK 46/6000 full-ahy

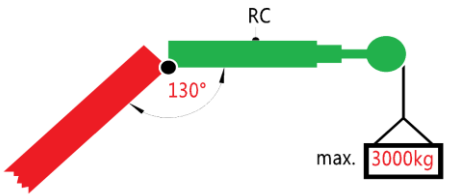
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





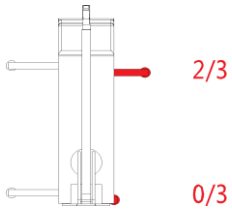


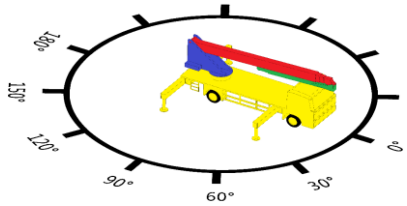
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2070	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1690	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1720	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1720	1960	1960	1960	2010	2010	2010	1720	2010	2010	2010	2060	2060	2060	1720	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1820	1370	1810	1820	1820	1850	1850	1850	1410	1850	1850	1850	1920	1920	1920	1420	1860	1920	1920	1970	1970	1930	1420	1860	1970	1970	2020	2020	1930	1420	1860	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1620	1150	1560	1830	1830	1880	1880	1640	1170	1570	1880	1880	1940	1940	1640	1170	1570	1940	1940	1980	1980	1640	1170	1570	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1360	930	1300	1820	1820	1850	1850	1380	950	1320	1850	1850	1900	1900	1390	950	1330	1900	1900	1950	1950	1390	960	1330	1900	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1790	1130	730	1070	1610	1820	1830	1820	1160	760	1100	1640	1830	1880	1830	1170	770	1110	1650	1880	1920	1830	1180	770	1120	1650	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1540	920	540	870	1370	1820	1820	1580	970	590	910	1410	1820	1850	1600	980	600	930	1430	1850	1890	1600	990	600	930	1430	1890	700	700	700	610	700	700	700	14
15															1820	1370	790	430	740	1210	1820	1840	1390	810	450	760	1230	1840	1870	1400	820	460	770	1240	1870	700	700	700	460	700	700	700	15
16															1820	1180	640	300	590	1030	1820	1820	1210	660	320	610	1060	1820	1850	1220	670	330	620	1060	1850	700	700	670	330	620	700	700	16
17															1820	1010	490	170	440	870	1820	1820	1040	520	200	480	900	1820	1840	1050	530	210	490	910	1840	700	700	540	220	490	700	700	17
18															1820	850	350	50	310	710	1820	1820	890	400	90	350	750	1820	1830	900	410	110	370	770	1830	700	700	420	110	370	700	700	18
19																						1780	750	280		240	620	1780	1800	770	300	10	260	640	1800	700	700	310	20	270	650	700	19
20																						1610	620	180		140	500	1610	1630	650	200		160	520	1630	700	660	210		170	530	700	20
21																						1440	500	80		40	390	1440	1470	530	110		70	410	1470	700	540	120		80	430	700	21
22																						1290	390				280	1290	1330	430	20			310	1330	700	440	30			330	700	22
23																						1140	280				170	1140	1190	330				220	1190	700	350				240	700	23
24																													1070	240				130	1070	700	260				150	700	24
25																													950	150				50	950	700	180				80	700	25
26																													840	70					840	700	100					700	26
27																													710						710	700	30					700	27
28																																				590						590	28
29																																				480						480	29
30																																				380						380	30
31																																				280						280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

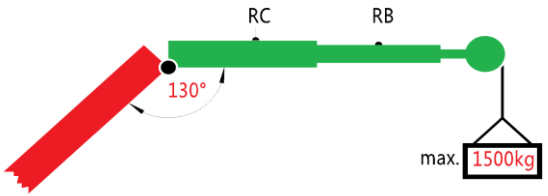
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





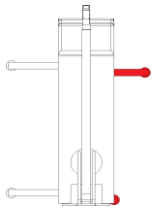


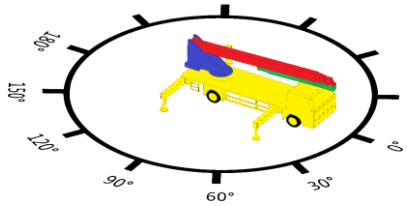
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1030	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1030	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	850	1000	1000	1000	1030	1030	1030	860	1030	1030	1030	1050	1050	1050	860	1050	1050	1050	1070	1070	1070	850	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	690	990	1000	1000	1020	1020	1020	700	1010	1020	1020	1040	1040	1040	700	1010	1040	1040	1060	1060	1060	700	1010	1060	1060	700	700	700	690	700	700	700	15
16								1000	1000	870	530	820	1000	1000	1010	1010	900	560	850	1010	1010	1030	1030	900	560	850	1030	1030	1050	1050	900	560	850	1050	1050	700	700	700	560	700	700	700	16
17								1000	1000	700	380	650	1000	1000	1000	1000	750	430	700	1000	1000	1020	1020	760	430	710	1020	1020	1030	1030	760	430	710	1030	1030	700	700	700	430	700	700	700	17
18															1000	1000	610	310	570	970	1000	1010	1010	620	320	580	980	1010	1020	1020	630	320	580	980	1020	700	700	630	320	580	700	700	18
19															1000	950	480	190	440	820	1000	1000	970	500	210	460	840	1000	1020	980	510	220	470	850	1020	700	700	510	220	470	700	700	19
20															1000	810	360	80	320	680	1000	1000	840	390	120	350	720	1000	1010	850	400	120	360	720	1010	700	700	400	130	360	700	700	20
21															1000	670	240		200	550	1000	1000	720	290	20	250	600	1000	1000	730	300	40	260	610	1000	700	700	310	40	270	620	700	21
22																						1000	600	190		160	490	1000	1000	620	210		170	510	1000	700	630	220		180	510	700	22
23																						1000	490	100		60	380	1000	1000	520	120		90	410	1000	700	530	130		100	420	700	23
24																						1000	390	10			280	1000	1000	420	40		10	320	1000	700	430	50		20	330	700	24
25																						1000	280				180	1000	1000	330				230	1000	700	350				250	700	25
26																													1000	250				150	1000	700	260				170	700	26
27																													910	160				70	910	700	190				90	700	27
28																													800	80					800	700	120				30	700	28
29																													700						700	700	50					700	29
30																																				640						640	30
31																																				530						530	31
32																																				420						420	32
33																																				310						310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

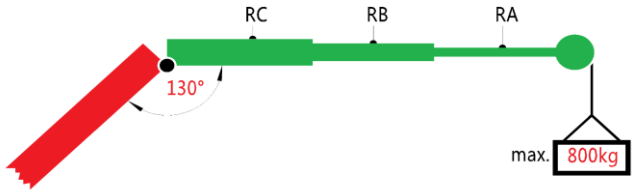
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





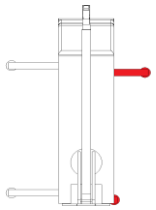


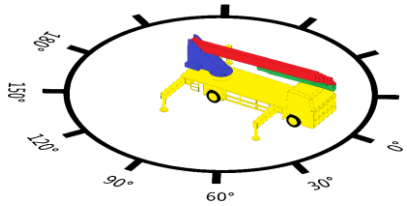
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	530	540	540	540	18
19								500	500	500	410	500	500	500	500	500	500	440	500	500	500	510	510	510	440	510	510	510	520	520	520	430	520	520	520	530	530	530	420	530	530	530	19
20															500	500	500	330	500	500	500	510	510	510	330	510	510	510	520	520	520	330	520	520	520	520	520	520	330	520	520	520	520	20
21															500	500	490	230	450	500	500	500	500	500	240	470	500	500	510	510	500	240	470	510	510	520	520	500	230	460	520	520	520	21
22															500	500	380	130	350	500	500	500	500	500	400	150	370	500	500	510	510	410	150	370	510	510	520	520	400	150	370	520	520	22
23															500	500	270	30	240	500	500	500	500	500	310	70	280	500	500	500	500	320	70	280	500	500	510	510	320	70	280	510	510	23
24																						500	500	220		190	500	500	500	500	230		200	500	500	510	510	230		200	510	510	24
25																						500	500	140		100	400	500	500	500	150		120	420	500	500	500	160		130	420	500	25
26																						500	400	50		20	310	500	500	430	80		50	330	500	500	440	90		60	340	500	26
27																						500	310				210	500	500	350	10			250	500	500	360	20			260	500	27
28																													500	270				180	500	500	280				190	500	28
29																													500	190				100	500	500	210				120	500	29
30																													500	110				30	500	500	140				60	500	30
31																													500	40					500	500	80					500	31
32																																				500	10					500	32
33																																				500						500	33
34																																				480						480	34
35																																				370						370	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

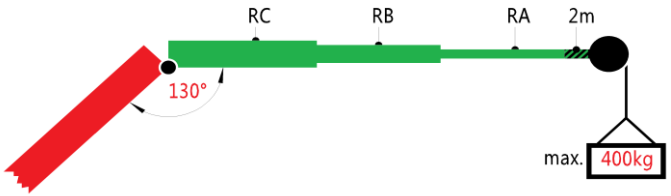
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





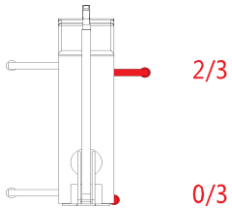


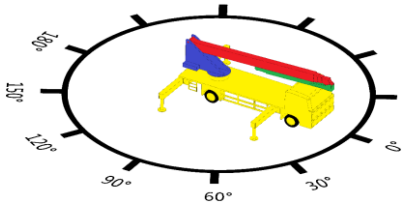
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	330	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	350	400	400	400	19
20															400	400	400	260	400	400	400	400	400	400	260	400	400	400	400	400	400	260	400	400	400	400	400	260	400	400	400	400	20
21															400	400	400	160	370	400	400	400	400	400	180	390	400	400	400	400	400	400	180	390	400	400	400	400	400	170	380	400	400	21
22															400	400	310	70	280	400	400	400	400	330	90	300	400	400	400	400	400	330	100	300	400	400	400	400	330	100	300	400	400	22
23															400	400	210		180	400	400	400	400	240	20	210	400	400	400	400	400	250	20	220	400	400	400	400	250	20	220	400	400	23
24																							400	400	160		130	400	400	400	400	170		140	400	400	400	400	170		140	400	400	24
25																							400	400	80		50	330	400	400	400	100		70	350	400	400	400	100		70	350	400	25
26																							400	340	10			240	400	400	360	30			270	400	400	370	40		10	280	400	26
27																							400	240				160	400	400	280				190	400	400	290				200	400	27
28																														400	210				120	400	400	220				140	400	28
29																														400	140				50	400	400	150				70	400	29
30																														400	60					400	400	90				10	400	30
31																														400						400	400	30					400	31
32																																					400						400	32
33																																					400						400	33
34																																					400						400	34
35																																					310						310	35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

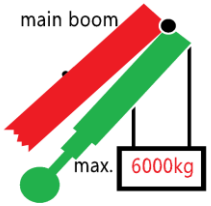
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





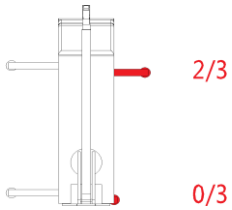


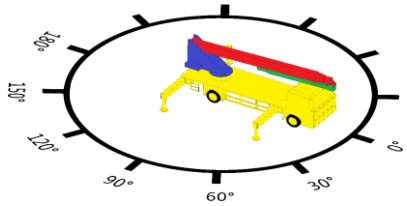
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4980	3560	2680	3430	4590	6000	6000	5040	3630	2750	3500	4650	6000	6000	5080	3660	2780	3530	4690	6000	5000	5000	3680	2800	3560	4710	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	4100	2860	2090	2750	3760	6000	6000	4160	2930	2160	2810	3820	6000	6000	4200	2960	2190	2850	3860	6000	5000	4220	2980	2210	2870	3880	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3420	2320	1640	2220	3110	5840	5900	3480	2380	1700	2280	3180	5900	5840	3520	2420	1740	2320	3210	5840	5000	3540	2440	1760	2340	3240	5000	2200	2200	2200	1770	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2940	1950	1340	1860	2670	5110	5070	2970	1980	1370	1900	2700	5070	4770	2990	2010	1390	1920	2720	4770	2200	2200	2020	1410	1930	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2490	1590	1040	1510	2250	4470	4450	2530	1630	1070	1550	2280	4450	4170	2550	1650	1100	1570	2300	4170	2200	2200	1670	1110	1590	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	2120	1300	790	1230	1900	3930	3930	2160	1340	830	1260	1930	3930	3670	2180	1360	850	1280	1950	3670	2200	2200	1370	860	1300	1970	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1810	1050	580	980	1600	3480	3490	1850	1090	620	1020	1640	3490	3250	1870	1110	640	1040	1660	3250	2200	1880	1120	650	1060	1670	2200	700	700	700	660	700	700	700	11
12															3110	1580	870	440	810	1380	3110	2890	1600	900	460	830	1410	2890	2200	1610	910	470	850	1420	2200	700	700	700	490	700	700	700	12
13															2790	1350	690	280	630	1170	2790	2580	1370	710	300	650	1190	2580	2200	1380	730	320	670	1200	2200	700	700	700	330	680	700	700	13
14															2500	1140	530	150	470	970	2500	2310	1170	550	170	490	1000	2310	2180	1180	560	180	510	1010	2180	700	700	580	190	520	700	700	14
15															2240	970	390	30	330	810	2240	2070	990	410	50	360	830	2070	1950	1000	420	60	370	840	1950	700	700	430	70	380	700	700	15
16																						1860	830	280		230	680	1860	1740	840	300		250	690	1740	700	700	310		260	700	700	16
17																						1670	690	170		120	540	1670	1550	700	180		140	560	1550	700	700	190		150	570	700	17
18																						1490	560	70		20	420	1490	1390	570	80		40	440	1390	700	590	90		50	450	700	18
19																						1340	440				310	1340	1240	460				330	1240	700	470				340	700	19
20																													1100	350				230	1100	700	370				240	700	20
21																													980	260				140	980	700	270				150	700	21
22																													860	170				60	860	700	180				70	700	22
23																													760	90					760	690	100					690	23
24																																				590	30					590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

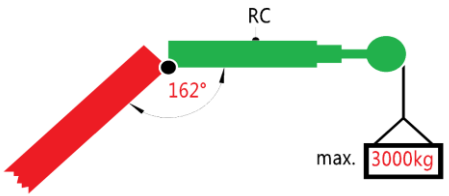
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





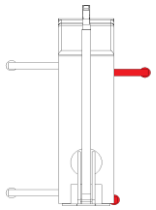


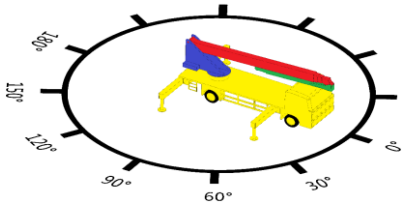
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	2730	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2710	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2680	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2290	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2240	2830	2900	2900	3000	3000	2900	2220	2800	3000	3000	3000	3000	2880	2190	2780	3000	3000	2200	2200	2200	2180	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	1890	2320	2320	2320	2700	2700	2470	1850	2380	2700	2700	3000	3000	2440	1820	2350	3000	3000	3000	3000	2420	1800	2330	3000	3000	2200	2200	2200	1790	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2130	1570	2050	2160	2160	2530	2530	2090	1530	2010	2530	2530	2840	2840	2060	1500	1980	2710	2840	3000	2940	2040	1480	1960	2690	3000	2200	2200	2020	1470	1940	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	1810	1300	1740	2030	2030	2370	2370	1770	1260	1700	2370	2370	2680	2570	1750	1240	1670	2340	2680	2940	2550	1730	1220	1650	2320	2940	2200	2200	1710	1200	1640	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1540	1070	1470	1920	1920	2240	2240	1510	1040	1440	2060	2240	2530	2240	1480	1010	1410	2030	2530	2790	2220	1460	990	1390	2010	2790	2200	2200	1450	980	1380	2000	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	1980	1280	840	1220	1790	2130	2410	1960	1250	820	1190	1760	2410	2660	1940	1240	800	1170	1750	2660	2200	1930	1220	780	1160	1730	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	1740	1080	670	1020	1550	2030	2300	1710	1060	650	1000	1530	2300	2540	1700	1040	630	980	1510	2540	2200	1680	1020	620	970	1500	2200	700	700	700	610	700	700	700	13
14								1940	1520	900	520	850	1350	1940	2200	1500	880	500	830	1330	2200	2430	1480	870	480	810	1310	2430	2200	1470	850	470	800	1300	2200	700	700	700	460	700	700	700	14
15								1870	1320	740	380	690	1160	1870	2110	1310	730	370	680	1150	2110	2330	1290	710	350	660	1130	2330	2200	1280	700	340	650	1120	2200	700	700	690	330	640	700	700	15
16								1820	1150	600	260	550	1000	1820	2030	1140	590	250	540	990	2030	2250	1120	580	240	530	970	2250	2200	1110	560	230	520	960	2200	700	700	550	220	510	700	700	16
17															1960	990	470	150	420	840	1960	2110	970	460	140	410	830	2110	2100	960	440	120	400	820	2100	700	700	430	110	390	700	700	17
18															1900	850	360	50	310	710	1900	1920	840	350	40	300	700	1920	1910	830	330	30	290	690	1910	700	700	320	20	280	680	700	18
19															1750	720	250		210	590	1750	1750	710	250		200	590	1750	1730	700	240		190	570	1730	700	690	230		180	570	700	19
20															1590	600	160		120	480	1590	1590	600	150		110	480	1590	1580	590	150		110	470	1580	700	580	140		100	460	700	20
21																						1440	500	70		30	380	1440	1430	490	60		20	370	1430	700	480	50		20	360	700	21
22																						1300	400				290	1300	1300	400				280	1300	700	390				280	700	22
23																						1180	310				200	1180	1170	310				200	1170	700	300				190	700	23
24																						1060	230				120	1060	1060	230				130	1060	700	220				120	700	24
25																													960	150				50	960	700	150				50	700	25
26																													860	80					860	700	80					700	26
27																													760	20					760	680	20					680	27
28																													670						670	590						590	28
29																																				500						500	29
30																																				420						420	30
31																																				340						340	31
32																																				260						260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

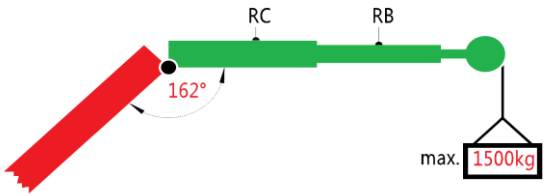
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





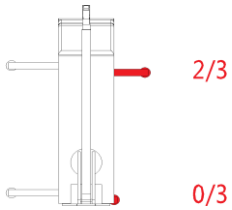


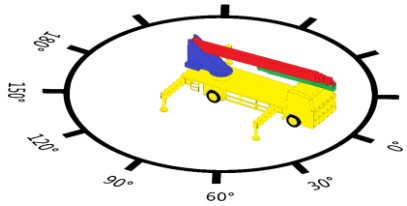
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1410	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1390	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1250	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1210	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1180	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1150	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1110	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1050	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1010	1390	1410	1410	1500	1500	1420	980	1350	1500	1500	1500	1500	1390	960	1330	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	940	1080	1080	1080	1220	1220	1220	880	1220	1220	1220	1350	1350	1250	840	1190	1350	1350	1460	1460	1220	810	1160	1460	1460	1500	1500	1190	780	1130	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	780	1040	1040	1040	1170	1170	1110	730	1060	1170	1170	1290	1290	1070	690	1020	1290	1290	1400	1400	1040	660	980	1400	1400	1500	1500	1020	630	960	1460	1500	700	700	700	610	700	700	700	14
15								1120	1120	950	590	900	1120	1120	1240	1240	910	560	860	1240	1240	1350	1350	880	530	830	1300	1350	1450	1440	860	500	810	1280	1450	700	700	700	480	700	700	700	15
16								1080	1080	810	470	760	1080	1080	1200	1200	770	440	730	1170	1200	1300	1290	750	410	700	1140	1300	1400	1270	720	380	670	1120	1400	700	700	700	360	650	700	700	16
17								1050	1050	680	360	640	1050	1050	1160	1160	650	330	600	1020	1160	1260	1140	620	300	570	1000	1260	1350	1120	600	280	550	970	1350	700	700	580	260	530	700	700	17
18								1020	1020	560	260	520	920	1020	1120	1030	540	230	490	890	1120	1220	1000	510	200	460	870	1220	1310	980	490	180	440	840	1310	700	700	470	160	420	700	700	18
19															1090	900	430	140	390	770	1090	1180	880	410	120	360	750	1180	1270	850	380	90	340	720	1270	700	700	370	80	320	700	700	19
20															1060	790	340	60	300	660	1060	1150	760	310	40	270	640	1150	1230	740	290	20	250	620	1230	700	700	270		230	600	700	20
21															1030	680	250		210	560	1030	1120	660	230		190	540	1120	1200	640	210		170	520	1200	700	620	190		150	500	700	21
22															1010	580	170		130	460	1010	1090	560	150		110	450	1090	1170	540	130		90	430	1170	700	520	110		80	410	700	22
23															1000	480	90		50	370	1000	1060	470	80		40	360	1060	1140	450	60		20	340	1140	700	440	40		10	330	700	23
24																						1040	390	10			280	1040	1110	370				270	1110	700	350				250	700	24
25																						1020	310				210	1020	1090	290				190	1090	700	280				180	700	25
26																						1010	230				140	1010	990	220				130	990	700	210				110	700	26
27																						910	160				70	910	900	160				60	900	700	140				50	700	27
28																													810	90					810	700	80					700	28
29																													730	30					730	700	20					700	29
30																													650						650	620						620	30
31																													570						570	530						530	31
32																																				450						450	32
33																																				370						370	33
34																																				300						300	34
35																																				230						230	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

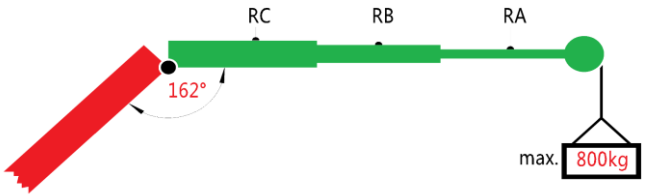
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





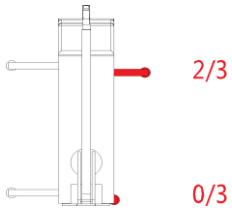


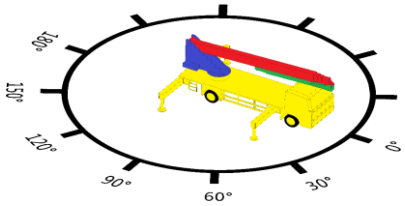
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	790	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	690	730	730	730	770	770	770	650	770	770	770	700	700	700	630	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	600	650	650	650	700	700	700	560	700	700	700	750	750	750	530	750	750	750	700	700	700	510	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	550	570	570	570	630	630	630	500	630	630	630	680	680	680	460	680	680	680	720	720	720	420	700	720	720	700	700	700	400	670	700	700	17
18								550	550	550	440	550	550	550	610	610	610	400	610	610	610	660	660	660	360	620	660	660	700	700	630	330	590	700	700	700	700	610	300	560	700	700	18
19								540	540	540	350	540	540	540	590	590	590	310	560	590	590	630	630	560	270	520	630	630	680	680	530	240	490	680	680	700	700	500	210	460	700	700	19
20								520	520	520	270	500	520	520	570	570	500	220	460	570	570	620	620	460	190	420	620	620	660	660	430	160	390	660	660	700	700	410	130	370	700	700	20
21								510	510	450	190	410	510	510	550	550	410	150	380	550	550	600	600	380	110	340	600	600	640	640	350	80	310	640	640	680	680	320	60	280	630	680	21
22															540	540	330	80	300	540	540	580	580	300	40	260	580	580	620	620	270	10	230	570	620	660	650	240		210	540	660	22
23															530	530	260	10	220	530	530	570	570	220		190	510	570	610	590	200		160	480	610	640	560	170		140	460	640	23
24															510	510	180		150	460	510	550	530	160		120	430	550	590	510	130		90	400	590	630	480	100		70	380	630	24
25															500	480	120		80	380	500	540	460	90		60	350	540	580	430	60		30	330	580	610	410	40		10	300	610	25
26																						530	380	30			280	530	560	360	10			260	560	600	330				240	600	26
27																						520	310				220	520	550	290				200	550	590	270				170	590	27
28																						510	250				160	510	540	230				140	540	570	210				110	570	28
29																						500	180				100	500	530	170				80	530	560	150				60	560	29
30																						500	120				30	500	520	110				30	520	550	90				10	550	30
31																													510	60					510	540	40					540	31
32																													510						510	530						530	32
33																													500						500	520						520	33
34																													500						500	500						500	34
35																																				420						420	35
36																																				350						350	36
37																																				280						280	37
38																																				200						200	38
39																																											39
40																																											40

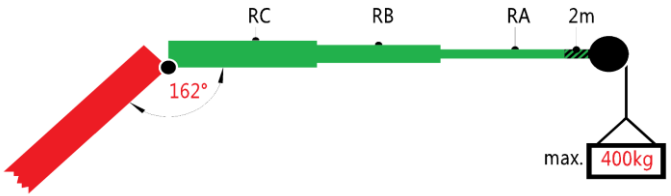
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





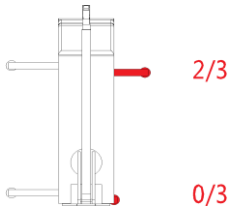


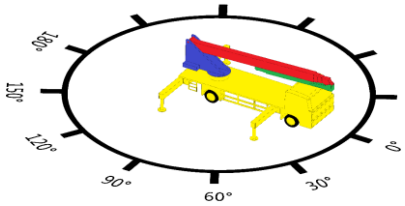
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	330	400	400	400	17
18								400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	320	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	400	400	400	260	400	400	400	400	400	400	240	400	400	400	18
19								400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	240	400	400	400	400	400	400	210	400	400	400	400	400	400	180	400	400	400	400	400	400	160	390	400	400	19
20								400	400	400	200	400	400	400	400	400	400	160	380	400	400	400	400	390	130	350	400	400	400	400	360	100	330	400	400	400	400	340	80	300	400	400	20
21								400	400	370	130	340	400	400	400	400	340	90	300	400	400	400	400	310	60	270	400	400	400	400	280	30	250	400	400	400	400	260	10	220	400	400	21
22															400	400	270	30	230	400	400	400	400	230		200	400	400	400	400	210		170	400	400	400	400	190		150	400	400	22
23															400	400	190		160	400	400	400	400	170		130	400	400	400	400	140		110	400	400	400	400	120		80	390	400	23
24															400	400	130		100	380	400	400	400	100		70	360	400	400	400	80		40	330	400	400	400	50		20	310	400	24
25															400	400	60		30	310	400	400	380	40		10	290	400	400	360	20			270	400	400	340				240	400	25
26																						400	320				220	400	400	290				200	400	400	270				180	400	26
27																						400	250				160	400	400	230				140	400	400	210				120	400	27
28																						400	190				100	400	400	170				80	400	400	150				60	400	28
29																						400	130				50	400	400	110				30	400	400	100				10	400	29
30																						400	70					400	400	60					400	400	40					400	30
31																													400	10					400	400					400	31
32																													400						400	400					400	32
33																													400						400	400					400	33
34																													400						400	400					400	34
35																																				360					360	35
36																																				290					290	36
37																																				220					220	37
38																																				150					150	38
39																																										39
40																																										40

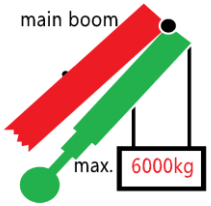
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-0/3





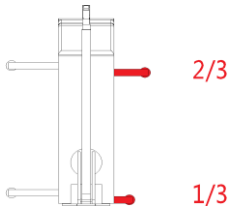


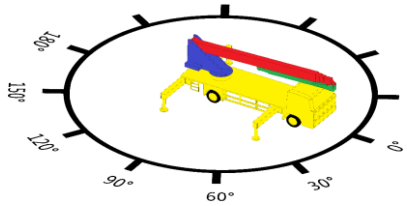
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	4980	3560	2680	3430	4590	6000	6000	5040	3630	2750	3500	4650	6000	6000	5080	3660	2780	3530	4690	6000	5000	5000	3680	2800	3560	4710	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	4100	2860	2090	2750	3760	6000	6000	4160	2930	2160	2810	3820	6000	6000	4200	2960	2190	2850	3860	6000	5000	4220	2980	2210	2870	3880	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	3420	2320	1640	2220	3110	5840	5900	3480	2380	1700	2280	3180	5900	5840	3520	2420	1740	2320	3210	5840	5000	3540	2440	1760	2340	3240	5000	2200	2200	2200	1770	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	2940	1950	1340	1860	2670	5110	5070	2970	1980	1370	1900	2700	5070	4770	2990	2010	1390	1920	2720	4770	2200	2200	2020	1410	1930	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	2490	1590	1040	1510	2250	4470	4450	2530	1630	1070	1550	2280	4450	4170	2550	1650	1100	1570	2300	4170	2200	2200	1670	1110	1590	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	2120	1300	790	1230	1900	3930	3930	2160	1340	830	1260	1930	3930	3670	2180	1360	850	1280	1950	3670	2200	2200	1370	860	1300	1970	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	1810	1050	580	980	1600	3480	3490	1850	1090	620	1020	1640	3490	3250	1870	1110	640	1040	1660	3250	2200	1880	1120	650	1060	1670	2200	700	700	700	660	700	700	700	11
12															3110	1580	870	440	810	1380	3110	2890	1600	900	460	830	1410	2890	2200	1610	910	470	850	1420	2200	700	700	700	490	700	700	700	12
13															2790	1350	690	280	630	1170	2790	2580	1370	710	300	650	1190	2580	2200	1380	730	320	670	1200	2200	700	700	700	330	680	700	700	13
14															2500	1140	530	150	470	970	2500	2310	1170	550	170	490	1000	2310	2180	1180	560	180	510	1010	2180	700	700	580	190	520	700	700	14
15															2240	970	390	30	330	810	2240	2070	990	410	50	360	830	2070	1950	1000	420	60	370	840	1950	700	700	430	70	380	700	700	15
16																						1860	830	280		230	680	1860	1740	840	300		250	690	1740	700	700	310		260	700	700	16
17																						1670	690	170		120	540	1670	1550	700	180		140	560	1550	700	700	190		150	570	700	17
18																						1490	560	70		20	420	1490	1390	570	80		40	440	1390	700	590	90		50	450	700	18
19																						1340	440				310	1340	1240	460				330	1240	700	470				340	700	19
20																													1100	350				230	1100	700	370				240	700	20
21																													980	260				140	980	700	270				150	700	21
22																													860	170				60	860	700	180				70	700	22
23																													760	90					760	690	100					690	23
24																																				590	30					590	24
25																																				510						510	25
26																																				420						420	26
27																																				350						350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

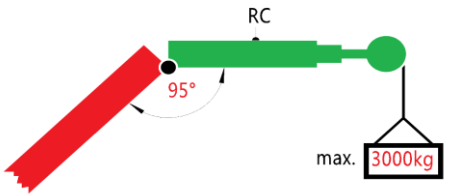
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





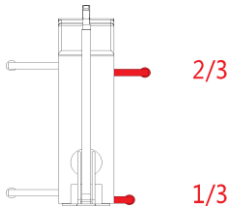


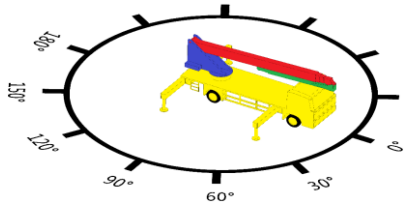
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1640	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1780	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1820	1820	1500	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1560	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1590	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1820	1820	1250	1650	1820	1820	1820	1820	1820	1330	1720	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1360	1760	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1560	1030	1400	1820	1820	1820	1820	1650	1120	1490	1820	1820	1820	1820	1820	1700	1160	1530	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1790	1320	810	1160	1730	1820	1820	1820	1440	930	1280	1820	1820	1820	1820	1820	1480	980	1330	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1820	1680	1240	760	1090	1630	1820	1820	1740	1290	810	1150	1690	1820	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1820	1470	1050	600	910	1430	1820	1820	1540	1120	660	980	1490	1820	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1650	1280	880	450	750	1240	1650	1730	1360	960	520	830	1320	1730	700	700	700	560	700	700	700	19
20																						1450	1100	710	300	590	1050	1450	1540	1200	810	400	690	1150	1540	700	700	700	440	700	700	700	20
21																													1380	1040	680	280	560	1000	1380	700	700	700	330	600	700	700	21
22																													1210	900	550	170	430	860	1210	700	700	600	220	490	700	700	22
23																													1020	760	420	60	310	720	1020	700	700	490	130	380	700	700	23
24																													840	630	300		200	590	840	700	700	390	40	280	670	700	24
25																																				700	600	290		180	560	700	25
26																																				620	490	190		90	460	620	26
27																																				490	390	100			360	490	27
28																																				370	290	10			260	370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

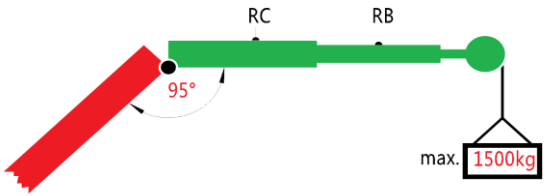
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





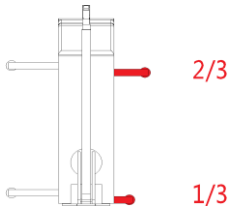


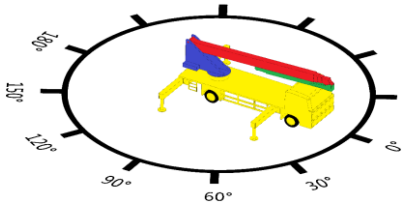
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1000	1000	1000	900	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1000	1000	1000	840	1000	1000	1000	1000	1000	1000	900	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1000	1000	1000	680	980	1000	1000	1000	1000	1000	750	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1000	1000	940	520	810	1000	1000	1000	1000	1000	610	900	1000	1000	700	700	700	650	700	700	700	20
21																						1000	1000	760	370	640	1000	1000	1000	1000	1000	480	760	1000	1000	700	700	700	530	700	700	700	21
22																													1000	1000	740	360	620	1000	1000	700	700	700	410	680	700	700	22
23																													1000	940	610	240	490	900	1000	700	700	670	310	560	700	700	23
24																													1000	800	480	130	370	760	1000	700	700	560	200	450	700	700	24
25																													930	660	340	10	240	620	930	700	700	450	110	340	700	700	25
26																																				700	640	340	20	240	610	700	26
27																																				700	530	240		150	500	700	27
28																																				570	420	140		50	390	570	28
29																																				410	310	40			280	410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

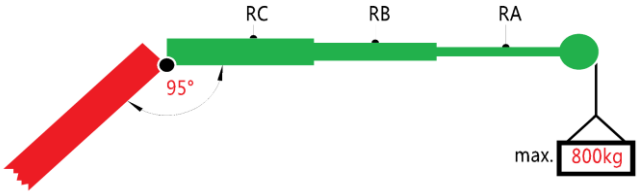
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





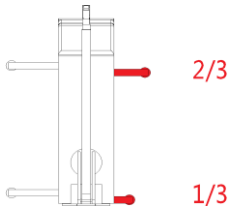


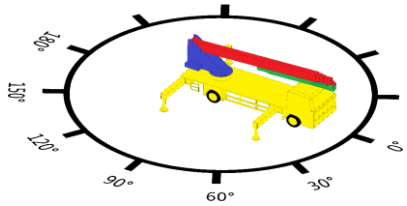
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	19
20																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	20
21																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	21
22																						500	500	500	480	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	22
23																													500	500	500	460	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	23
24																													500	500	500	340	500	500	500	500	500	500	500	410	500	500	500	24
25																													500	500	500	220	460	500	500	500	500	500	500	300	500	500	500	25
26																													500	500	420	100	330	500	500	500	500	500	500	200	430	500	500	26
27																																				500	500	420	110	330	500	500	27
28																																				500	500	320	20	230	500	500	28
29																																				500	490	210		130	460	500	29
30																																				500	370	100		20	340	500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

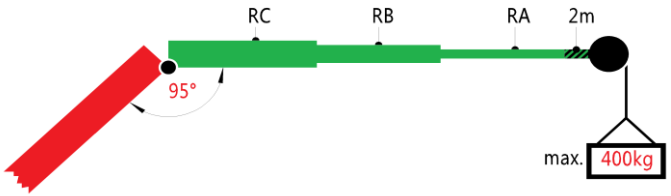
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





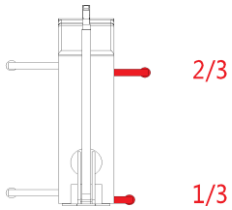


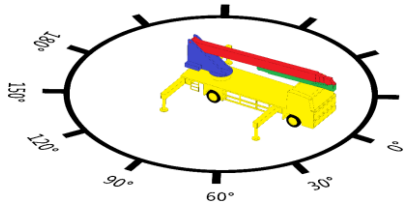
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23																													400	400	400	390	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																													400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400	24
25																													400	400	400	170	390	400	400	400	400	400	400	240	400	400	400	25
26																													400	400	360	50	270	400	400	400	400	400	400	150	360	400	400	26
27																																				400	400	360	60	270	400	400	27
28																																				400	400	260		170	400	400	28
29																																				400	400	160		80	390	400	29
30																																				400	310	60			280	400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

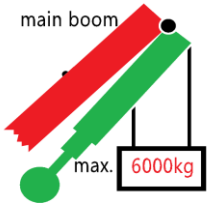
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





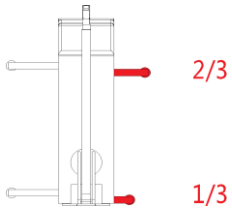


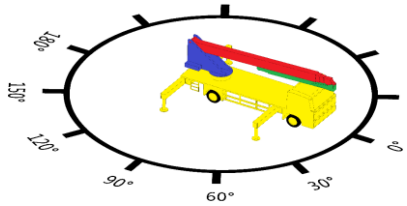
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5780	4460	5380	6000	6000	6000	6000	5840	4520	5440	6000	6000	6000	6000	5870	4560	5480	6000	6000	5000	5000	5000	4580	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5860	4790	3650	4450	5740	6000	6000	5920	4860	3710	4510	5800	6000	6000	5960	4890	3740	4540	5840	6000	5000	5000	4910	3770	4570	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4980	4030	3010	3730	4870	5840	5900	5040	4100	3080	3790	4940	5900	5840	5080	4130	3110	3820	4970	5840	5000	5000	4150	3130	3850	4990	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4340	3490	2570	3210	4240	5110	5070	4370	3530	2610	3250	4280	5070	4770	4400	3550	2630	3270	4300	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3770	3000	2160	2740	3680	4470	4450	3800	3030	2200	2780	3720	4450	4170	3820	3050	2220	2800	3740	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3290	2580	1820	2350	3210	3930	3930	3320	2620	1860	2390	3250	3930	3670	3350	2640	1880	2410	3270	3670	2200	2200	2200	1890	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2890	2240	1530	2020	2810	3480	3490	2920	2270	1570	2060	2850	3490	3250	2940	2290	1590	2080	2870	3250	2200	2200	2200	1600	2090	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2580	1970	1320	1770	2510	3110	2890	2600	1990	1340	1800	2530	2890	2200	2200	2010	1360	1810	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2280	1710	1110	1530	2210	2790	2580	2300	1740	1130	1550	2240	2580	2200	2200	1750	1140	1570	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2020	1490	920	1320	1960	2500	2310	2040	1510	940	1340	1980	2310	2180	2050	1530	950	1350	1990	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1790	1290	750	1130	1730	2240	2070	1810	1310	770	1150	1750	2070	1950	1820	1330	790	1160	1770	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1600	1130	630	980	1550	1860	1740	1620	1150	640	1000	1570	1740	700	700	700	650	700	700	700	16
17																						1670	1420	980	500	830	1370	1670	1550	1440	990	510	850	1390	1550	700	700	700	520	700	700	700	17
18																						1490	1260	830	380	700	1210	1490	1390	1270	850	390	710	1220	1390	700	700	700	400	700	700	700	18
19																						1340	1110	710	270	570	1060	1340	1240	1120	720	290	590	1080	1240	700	700	700	300	600	700	700	19
20																													1100	990	600	190	480	940	1100	700	700	620	200	490	700	700	20
21																													980	860	500	100	380	820	980	700	700	510	110	390	700	700	21
22																													860	750	400	20	290	710	860	700	700	410	30	300	700	700	22
23																													760	650	310		200	610	760	690	660	320		210	620	690	23
24																																				590	560	240		130	530	590	24
25																																				510	470	160		60	440	510	25
26																																				420	390	90			360	420	26
27																																				350	310	20			280	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

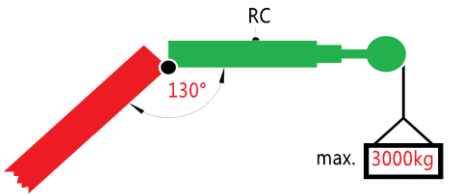
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





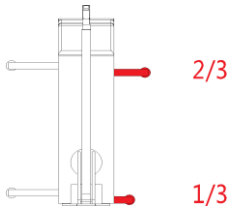


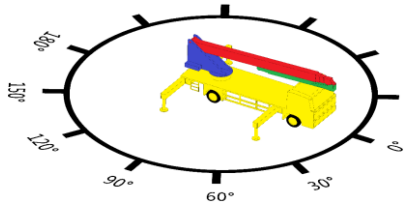
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1810	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1830	1850	1850	1850	1900	1900	1900	1840	1900	1900	1900	1950	1950	1950	1840	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1820	1820	1550	1820	1820	1820	1830	1830	1830	1580	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1590	1880	1880	1880	1920	1920	1920	1590	1920	1920	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1820	1820	1310	1710	1820	1820	1820	1820	1820	1360	1760	1820	1820	1850	1850	1850	1370	1770	1850	1850	1890	1890	1890	1380	1770	1890	1890	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1700	1160	1530	1820	1820	1840	1840	1720	1180	1550	1840	1840	1870	1870	1720	1180	1560	1870	1870	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1490	980	1340	1820	1820	1820	1820	1510	1010	1360	1820	1820	1850	1850	1520	1010	1370	1850	1850	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1820	1740	1300	820	1150	1690	1820	1820	1770	1330	850	1180	1720	1820	1840	1790	1340	860	1200	1740	1840	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1820	1540	1120	670	980	1500	1820	1820	1590	1160	710	1030	1540	1820	1830	1600	1180	720	1040	1550	1830	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1780	1420	1010	580	880	1370	1780	1800	1430	1030	600	900	1390	1800	700	700	700	610	700	700	700	19
20																						1610	1260	870	460	750	1210	1610	1630	1280	900	480	770	1240	1630	700	700	700	490	700	700	700	20
21																						1440	1110	740	350	620	1070	1440	1470	1140	770	380	650	1100	1470	700	700	700	390	660	700	700	21
22																						1290	970	620	240	500	930	1290	1330	1010	660	280	540	970	1330	700	700	670	290	560	700	700	22
23																						1140	830	500	130	390	800	1140	1190	890	550	190	440	850	1190	700	700	570	200	460	700	700	23
24																													1070	770	450	100	340	740	1070	700	700	470	120	360	700	700	24
25																													950	670	350	20	250	630	950	700	690	380	40	280	660	700	25
26																													840	560	260		160	530	840	700	600	300		200	560	700	26
27																													710	460	170		80	430	710	700	510	220		120	470	700	27
28																																				590	420	140		50	390	590	28
29																																				480	340	70			310	480	29
30																																				380	260				230	380	30
31																																				280	180				150	280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

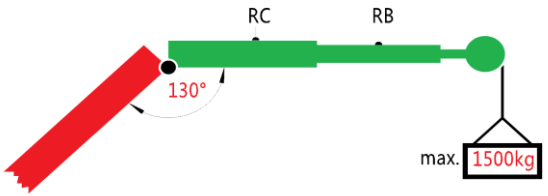
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





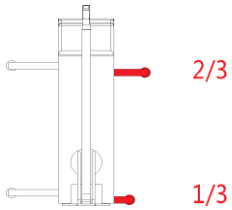


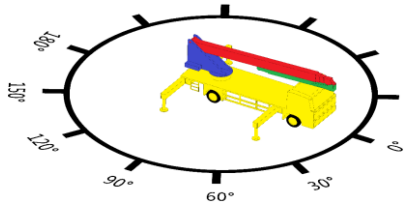
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1000	1000	1000	920	1000	1000	1000	1010	1010	1010	940	1010	1010	1010	1020	1020	1020	940	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1000	1000	1000	780	1000	1000	1000	1000	1000	1000	800	1000	1000	1000	1020	1020	1020	810	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1000	1000	1000	640	930	1000	1000	1000	1000	1000	680	960	1000	1000	1010	1010	1010	680	970	1010	1010	700	700	700	690	700	700	700	20
21															1000	1000	900	510	780	1000	1000	1000	1000	960	560	840	1000	1000	1000	1000	1000	970	570	850	1000	1000	700	700	700	580	700	700	700	21
22																						1000	1000	830	450	720	1000	1000	1000	1000	850	470	730	1000	1000	700	700	700	470	700	700	700	22
23																						1000	1000	710	350	600	1000	1000	1000	1000	740	370	630	1000	1000	700	700	700	380	640	700	700	23
24																						1000	920	600	250	490	890	1000	1000	960	630	280	530	920	1000	700	700	640	290	540	700	700	24
25																						1000	800	490	150	380	760	1000	1000	850	540	200	430	810	1000	700	700	550	210	450	700	700	25
26																													1000	740	440	120	340	710	1000	700	700	460	140	360	700	700	26
27																													910	640	350	40	260	610	910	700	670	380	60	280	640	700	27
28																													800	550	270		170	520	800	700	580	300		210	550	700	28
29																													700	450	180		90	420	700	700	500	220		130	470	700	29
30																																				640	420	150		70	390	640	30
31																																				530	340	80			310	530	31
32																																				420	260	10			230	420	32
33																																				310	180				160	310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

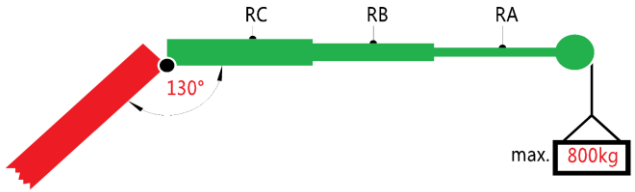
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





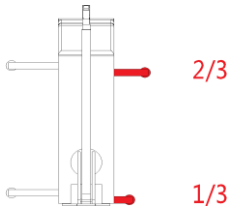


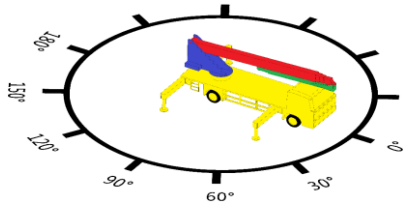
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	18
19								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	19
20															500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	20
21															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	21
22															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	22
23															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	510	23
24																						500	500	500	460	500	500	500	500	500	500	470	500	500	500	510	510	510	470	510	510	510	24
25																						500	500	500	370	500	500	500	500	500	500	380	500	500	500	500	500	500	390	500	500	500	25
26																						500	500	500	280	500	500	500	500	500	500	300	500	500	500	500	500	500	310	500	500	500	26
27																						500	500	500	180	400	500	500	500	500	500	220	440	500	500	500	500	500	230	450	500	500	27
28																													500	500	450	150	360	500	500	500	500	470	160	370	500	500	28
29																													500	500	370	70	280	500	500	500	500	390	90	300	500	500	29
30																													500	500	290		200	500	500	500	500	310	30	230	500	500	30
31																													500	460	200		120	430	500	500	500	240		160	470	500	31
32																																				500	420	180		90	400	500	32
33																																				500	350	110		30	320	500	33
34																																				480	280	40			250	480	34
35																																				370	200				180	370	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

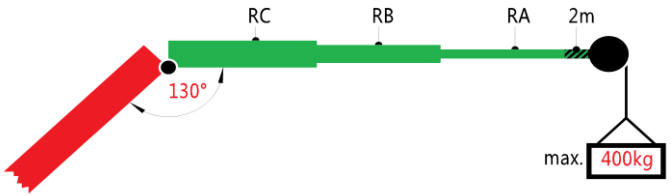
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





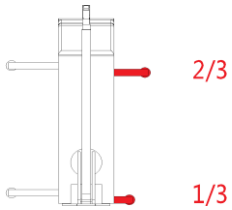


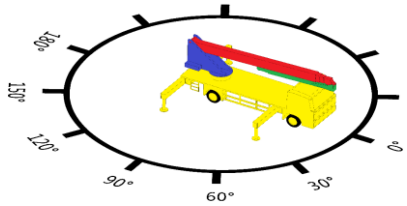
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																						400	400	400	390	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																						400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	210	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	130	330	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																													400	400	380	90	290	400	400	400	400	390	110	310	400	400	28
29																													400	400	300	30	220	400	400	400	400	320	40	240	400	400	29
30																													400	400	230		150	400	400	400	400	250		170	400	400	30
31																													400	390	150		70	360	400	400	400	190		110	400	400	31
32																																				400	360	120		50	330	400	32
33																																				400	290	60			260	400	33
34																																				400	220				200	400	34
35																																				310	150				120	310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

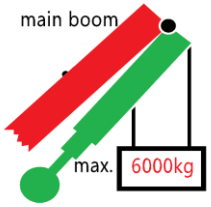
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3







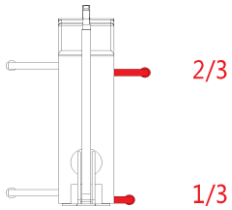
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5780	4460	5380	6000	6000	6000	6000	5840	4520	5440	6000	6000	6000	6000	5870	4560	5480	6000	6000	5000	5000	5000	4580	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5860	4790	3650	4450	5740	6000	6000	5920	4860	3710	4510	5800	6000	6000	5960	4890	3740	4540	5840	6000	5000	5000	4910	3770	4570	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4980	4030	3010	3730	4870	5840	5900	5040	4100	3080	3790	4940	5900	5840	5080	4130	3110	3820	4970	5840	5000	5000	4150	3130	3850	4990	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4340	3490	2570	3210	4240	5110	5070	4370	3530	2610	3250	4280	5070	4770	4400	3550	2630	3270	4300	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3770	3000	2160	2740	3680	4470	4450	3800	3030	2200	2780	3720	4450	4170	3820	3050	2220	2800	3740	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3290	2580	1820	2350	3210	3930	3930	3320	2620	1860	2390	3250	3930	3670	3350	2640	1880	2410	3270	3670	2200	2200	2200	1890	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2890	2240	1530	2020	2810	3480	3490	2920	2270	1570	2060	2850	3490	3250	2940	2290	1590	2080	2870	3250	2200	2200	2200	1600	2090	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2580	1970	1320	1770	2510	3110	2890	2600	1990	1340	1800	2530	2890	2200	2200	2010	1360	1810	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2280	1710	1110	1530	2210	2790	2580	2300	1740	1130	1550	2240	2580	2200	2200	1750	1140	1570	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2020	1490	920	1320	1960	2500	2310	2040	1510	940	1340	1980	2310	2180	2050	1530	950	1350	1990	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1790	1290	750	1130	1730	2240	2070	1810	1310	770	1150	1750	2070	1950	1820	1330	790	1160	1770	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1600	1130	630	980	1550	1860	1740	1620	1150	640	1000	1570	1740	700	700	700	650	700	700	700	16
17																						1670	1420	980	500	830	1370	1670	1550	1440	990	510	850	1390	1550	700	700	700	520	700	700	700	17
18																						1490	1260	830	380	700	1210	1490	1390	1270	850	390	710	1220	1390	700	700	700	400	700	700	700	18
19																						1340	1110	710	270	570	1060	1340	1240	1120	720	290	590	1080	1240	700	700	700	300	600	700	700	19
20																													1100	990	600	190	480	940	1100	700	700	620	200	490	700	700	20
21																													980	860	500	100	380	820	980	700	700	510	110	390	700	700	21
22																													860	750	400	20	290	710	860	700	700	410	30	300	700	700	22
23																													760	650	310		200	610	760	690	660	320		210	620	690	23
24																																				590	560	240		130	530	590	24
25																																				510	470	160		60	440	510	25
26																																				420	390	90			360	420	26
27																																				350	310	20			280	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

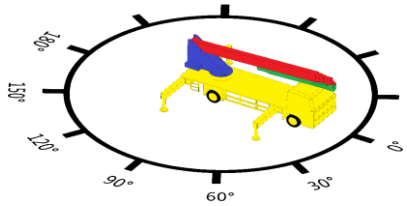
Load rating AK 46/6000 full-ahy

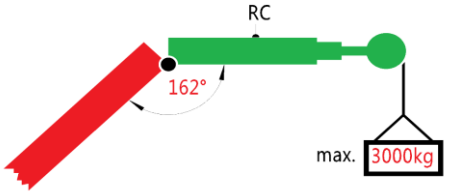
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





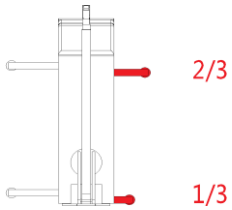


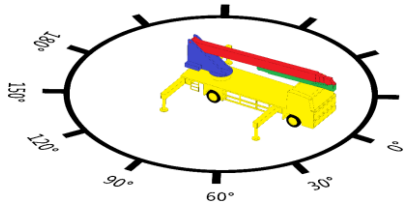
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2840	2840	2840	2630	2840	2840	2840	3000	3000	3000	2610	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2370	2370	2370	2290	2370	2370	2370	2680	2680	2680	2270	2680	2680	2680	2940	2940	2940	2250	2780	2940	2940	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	2240	2240	2240	1990	2240	2240	2240	2530	2530	2530	1960	2450	2530	2530	2790	2790	2650	1940	2430	2790	2790	2200	2200	2200	1930	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	2130	2130	1720	2130	2130	2130	2410	2410	2350	1700	2160	2410	2410	2660	2660	2330	1680	2140	2660	2660	2200	2200	2200	1670	2120	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	2030	2030	1490	1920	2030	2030	2300	2300	2080	1470	1900	2300	2300	2540	2540	2060	1450	1880	2540	2540	2200	2200	2050	1440	1860	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1940	1940	1860	1290	1690	1940	1940	2200	2200	1840	1270	1670	2200	2200	2430	2350	1830	1260	1650	2300	2430	2200	2200	1810	1240	1640	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1870	1870	1650	1110	1480	1870	1870	2110	2110	1630	1100	1470	2070	2110	2330	2110	1620	1080	1450	2060	2330	2200	2100	1600	1070	1440	2040	2200	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1820	1820	1450	950	1300	1820	1820	2030	1920	1450	940	1290	1860	2030	2250	1900	1430	920	1280	1850	2250	2200	1890	1420	910	1260	1830	2200	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1960	1720	1280	800	1130	1670	1960	2110	1710	1260	780	1120	1660	2110	2100	1700	1250	770	1110	1650	2100	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1900	1550	1120	670	990	1500	1900	1920	1540	1110	660	980	1490	1920	1910	1520	1100	650	960	1480	1910	700	700	700	640	700	700	700	18
19															1750	1390	980	550	850	1340	1750	1750	1380	980	540	850	1330	1750	1730	1370	970	530	830	1320	1730	700	700	700	520	700	700	700	19
20															1590	1240	850	440	730	1190	1590	1590	1240	850	440	730	1190	1590	1580	1230	840	430	720	1180	1580	700	700	700	420	700	700	700	20
21																						1440	1100	740	340	620	1060	1440	1430	1100	730	330	610	1060	1430	700	700	700	320	600	700	700	21
22																						1300	980	630	250	520	940	1300	1300	980	630	250	510	940	1300	700	700	620	240	500	700	700	22
23																						1180	870	530	170	420	830	1180	1170	870	530	170	420	830	1170	700	700	520	160	410	700	700	23
24																						1060	760	440	90	330	730	1060	1060	770	440	90	330	730	1060	700	700	430	80	330	700	700	24
25																													960	670	360	20	260	640	960	700	670	350	20	250	630	700	25
26																													860	580	280		180	550	860	700	580	280		180	540	700	26
27																													760	500	210		110	470	760	680	500	210		110	460	680	27
28																													670	420	140		50	390	670	590	420	140		50	390	590	28
29																																				500	350	80			320	500	29
30																																				420	280	20			250	420	30
31																																				340	220				190	340	31
32																																				260	150				130	260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

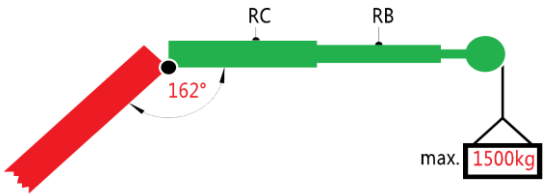
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





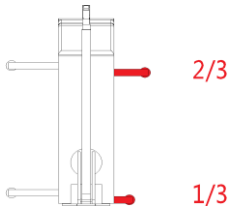


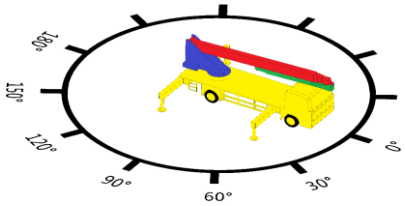
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1500	1500	1500	1400	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1350	1350	1350	1250	1350	1350	1350	1450	1450	1450	1230	1450	1450	1450	700	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1200	1200	1200	1120	1200	1200	1200	1300	1300	1300	1090	1300	1300	1300	1400	1400	1400	1070	1400	1400	1400	700	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1050	1050	1050	1010	1050	1050	1050	1160	1160	1160	980	1160	1160	1160	1260	1260	1260	950	1260	1260	1260	1350	1350	1350	930	1260	1350	1350	700	700	700	700	700	700	700	700	17
18								1020	1020	1020	880	1020	1020	1020	1120	1120	1120	850	1120	1120	1120	1220	1220	1220	820	1140	1220	1220	1310	1310	1250	800	1120	1310	1310	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1090	1090	1090	730	1030	1090	1090	1180	1180	1140	700	1010	1180	1180	1270	1270	1120	680	980	1270	1270	700	700	700	660	700	700	700	700	19
20															1060	1060	1040	620	910	1060	1060	1150	1150	1010	600	890	1150	1150	1230	1230	990	580	860	1230	1230	700	700	700	560	700	700	700	700	20
21															1030	1030	920	520	800	1030	1030	1120	1120	900	500	780	1120	1120	1200	1200	870	480	750	1200	1200	700	700	700	460	700	700	700	700	21
22															1010	1010	810	430	690	1010	1010	1090	1090	790	410	670	1090	1090	1170	1120	770	390	650	1080	1170	700	700	700	370	640	700	700	700	22
23															1000	1000	700	340	590	1000	1000	1060	1030	690	330	580	990	1060	1140	1010	670	310	560	970	1140	700	700	660	290	540	700	700	700	23
24																						1040	920	600	250	490	890	1040	1110	910	580	230	480	870	1110	700	700	570	210	460	700	700	700	24
25																						1020	820	510	170	410	790	1020	1090	810	500	160	400	770	1090	700	700	480	140	380	700	700	700	25
26																						1010	730	430	100	330	700	1010	990	720	420	90	320	690	990	700	700	400	80	310	670	700	700	26
27																						910	640	350	40	260	610	910	900	640	350	30	250	600	900	700	620	330	20	240	590	700	700	27
28																													810	560	280		180	530	810	700	550	260		170	510	700	700	28
29																													730	480	210		120	450	730	700	470	200		110	440	700	700	29
30																													650	410	150		60	380	650	620	400	140		50	370	620	700	30
31																													570	340	90			310	570	530	340	80			310	530	700	31
32																																				450	280	30			250	450	700	32
33																																				370	220				190	370	700	33
34																																				300	160				140	300	700	34
35																																				230	110				80	230	700	35
36																																											700	36
37																																											700	37
38																																											700	38
39																																											700	39
40																																											700	40

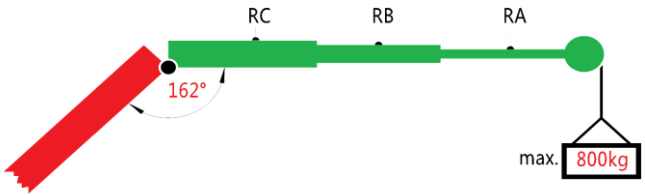
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





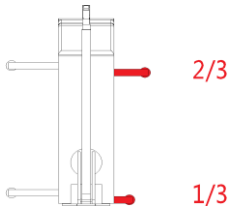


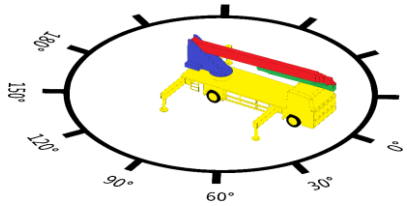
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	730	730	730	730	770	770	770	770	770	770	770	700	700	700	700	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	650	650	650	650	700	700	700	700	700	700	700	750	750	750	750	750	750	750	700	700	700	700	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	570	570	570	570	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	720	720	720	720	720	720	720	700	700	700	700	700	700	700	17
18								550	550	550	550	550	550	550	610	610	610	610	610	610	610	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19								540	540	540	540	540	540	540	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	700	700	700	700	700	700	700	19
20								520	520	520	520	520	520	520	570	570	570	570	570	570	570	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	690	700	700	700	20
21								510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	600	600	600	600	600	600	600	640	640	640	620	640	640	640	680	680	680	590	680	680	680	21
22															540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	560	580	580	580	620	620	620	530	620	620	620	660	660	660	500	660	660	660	22
23															530	530	530	500	530	530	530	570	570	570	470	570	570	570	610	610	610	440	610	610	610	640	640	640	420	640	640	640	23
24															510	510	510	420	510	510	510	550	550	550	390	550	550	550	590	590	590	370	590	590	590	630	630	630	340	590	630	630	24
25															500	500	500	350	500	500	500	540	540	540	320	540	540	540	580	580	580	290	530	580	580	610	610	610	270	510	610	610	25
26																						530	530	530	250	480	530	530	560	560	550	230	450	560	560	600	600	530	210	430	600	600	26
27																						520	520	500	190	410	520	520	550	550	480	160	380	550	550	590	590	460	140	360	590	590	27
28																						510	510	430	130	340	510	510	540	540	410	110	320	540	540	570	570	390	80	300	570	570	28
29																						500	500	360	70	270	500	500	530	530	340	50	250	530	530	560	560	320	30	230	560	560	29
30																						500	500	290	10	200	500	500	520	520	280		200	520	520	550	530	260		180	500	550	30
31																													510	480	220		140	450	510	540	460	210		120	430	540	31
32																													510	410	170		80	390	510	530	400	150		70	370	530	32
33																													500	350	110		30	320	500	520	340	100		20	310	520	33
34																													500	290	60			260	500	500	280	50			260	500	34
35																																				420	230				200	420	35
36																																				350	180				150	350	36
37																																				280	130				100	280	37
38																																				200	80				50	200	38
39																																											39
40																																											40

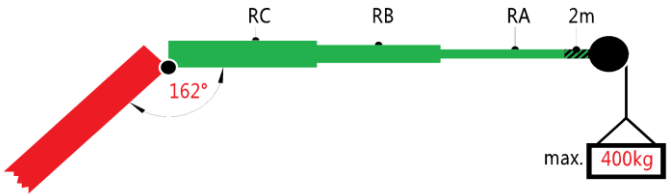
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





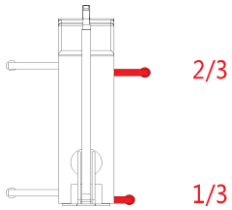


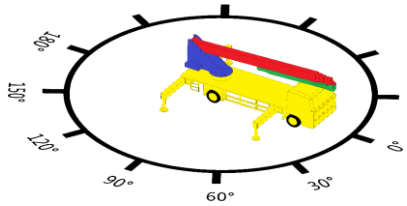
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)								
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	23
24															400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	330	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	24
25															400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	260	400	400	400	400	400	400	230	400	400	400	400	400	400	210	400	400	400	25
26																						400	400	400	190	400	400	400	400	400	400	170	390	400	400	400	400	400	150	370	400	400	26
27																						400	400	400	130	340	400	400	400	400	400	110	320	400	400	400	400	390	90	300	400	400	27
28																						400	400	360	70	270	400	400	400	400	340	60	260	400	400	400	400	320	40	240	400	400	28
29																						400	400	300	20	210	400	400	400	400	280		200	400	400	400	400	260		180	400	400	29
30																						400	400	230		150	400	400	400	400	220		140	400	400	400	400	210		120	400	400	30
31																													400	400	170		90	380	400	400	390	150		70	370	400	31
32																													400	350	110		40	320	400	400	340	100		20	310	400	32
33																													400	290	60			260	400	400	280	50			250	400	33
34																													400	230	10			210	400	400	230				200	400	34
35																																				360	180				150	360	35
36																																				290	130				100	290	36
37																																				220	80				60	220	37
38																																				150	30				10	150	38
39																																											39
40																																											40

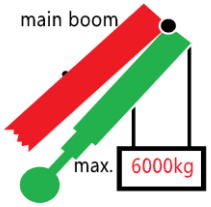
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-1/3





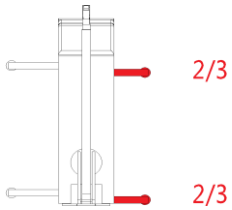


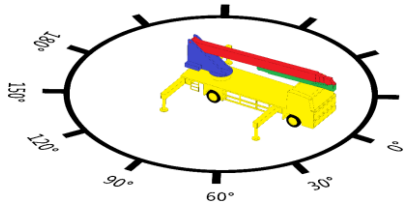
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	5780	4460	5380	6000	6000	6000	6000	5840	4520	5440	6000	6000	6000	6000	5870	4560	5480	6000	6000	5000	5000	5000	4580	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5860	4790	3650	4450	5740	6000	6000	5920	4860	3710	4510	5800	6000	6000	5960	4890	3740	4540	5840	6000	5000	5000	4910	3770	4570	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4980	4030	3010	3730	4870	5840	5900	5040	4100	3080	3790	4940	5900	5840	5080	4130	3110	3820	4970	5840	5000	5000	4150	3130	3850	4990	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4340	3490	2570	3210	4240	5110	5070	4370	3530	2610	3250	4280	5070	4770	4400	3550	2630	3270	4300	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3770	3000	2160	2740	3680	4470	4450	3800	3030	2200	2780	3720	4450	4170	3820	3050	2220	2800	3740	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3290	2580	1820	2350	3210	3930	3930	3320	2620	1860	2390	3250	3930	3670	3350	2640	1880	2410	3270	3670	2200	2200	2200	1890	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2890	2240	1530	2020	2810	3480	3490	2920	2270	1570	2060	2850	3490	3250	2940	2290	1590	2080	2870	3250	2200	2200	2200	1600	2090	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2580	1970	1320	1770	2510	3110	2890	2600	1990	1340	1800	2530	2890	2200	2200	2010	1360	1810	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2280	1710	1110	1530	2210	2790	2580	2300	1740	1130	1550	2240	2580	2200	2200	1750	1140	1570	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2020	1490	920	1320	1960	2500	2310	2040	1510	940	1340	1980	2310	2180	2050	1530	950	1350	1990	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1790	1290	750	1130	1730	2240	2070	1810	1310	770	1150	1750	2070	1950	1820	1330	790	1160	1770	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1600	1130	630	980	1550	1860	1740	1620	1150	640	1000	1570	1740	700	700	700	650	700	700	700	16
17																						1670	1420	980	500	830	1370	1670	1550	1440	990	510	850	1390	1550	700	700	700	520	700	700	700	17
18																						1490	1260	830	380	700	1210	1490	1390	1270	850	390	710	1220	1390	700	700	700	400	700	700	700	18
19																						1340	1110	710	270	570	1060	1340	1240	1120	720	290	590	1080	1240	700	700	700	300	600	700	700	19
20																													1100	990	600	190	480	940	1100	700	700	620	200	490	700	700	20
21																													980	860	500	100	380	820	980	700	700	510	110	390	700	700	21
22																													860	750	400	20	290	710	860	700	700	410	30	300	700	700	22
23																													760	650	310		200	610	760	690	660	320		210	620	690	23
24																																				590	560	240		130	530	590	24
25																																				510	470	160		60	440	510	25
26																																				420	390	90			360	420	26
27																																				350	310	20			280	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

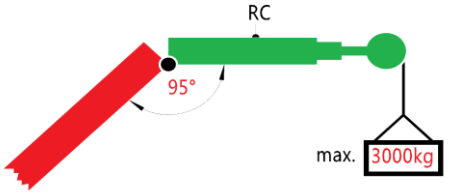
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





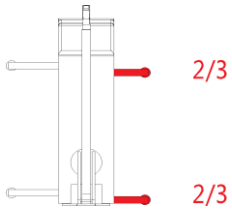


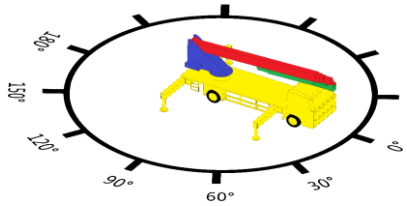
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1820	1650	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1740	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1780	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1630	1390	1630	1820	1820	1820	1820	1750	1510	1750	1820	1820	1820	1820	1820	1790	1560	1790	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1820	1820	1530	1310	1530	1820	1820	1820	1820	1590	1370	1590	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1820	1620	1330	1120	1330	1620	1820	1820	1680	1400	1190	1400	1680	1820	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1650	1420	1150	950	1150	1420	1650	1730	1500	1230	1020	1230	1500	1730	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1450	1230	970	780	970	1230	1450	1540	1330	1070	880	1070	1330	1540	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													1380	1170	920	740	920	1170	1380	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													1210	1020	780	610	780	1020	1210	700	700	700	660	700	700	700	22
23																													1020	880	650	480	650	880	1020	700	700	700	550	700	700	700	23
24																													840	740	520	360	520	740	840	700	700	600	440	600	700	700	24
25																																				700	700	490	340	490	700	700	25
26																																				620	600	390	240	390	600	620	26
27																																				490	490	290	150	290	490	490	27
28																																				370	370	190	50	190	370	370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

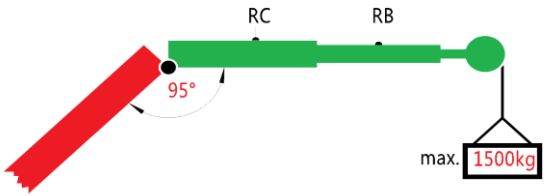
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





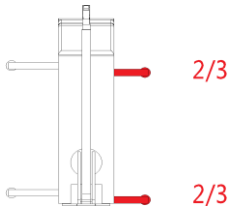


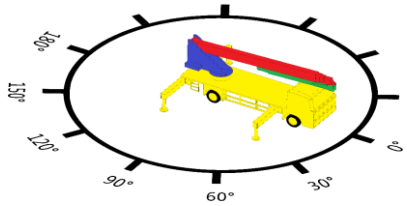
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1000	1000	1000	830	1000	1000	1000	1000	1000	1000	940	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													1000	1000	970	800	970	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	22
23																													1000	1000	830	660	830	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	23
24																													1000	910	690	530	690	910	1000	700	700	700	610	700	700	700	24
25																													930	760	550	400	550	760	930	700	700	650	500	650	700	700	25
26																																				700	700	540	390	540	700	700	26
27																																				700	630	440	290	440	630	700	27
28																																				570	520	330	190	330	520	570	28
29																																				410	400	220	80	220	400	410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

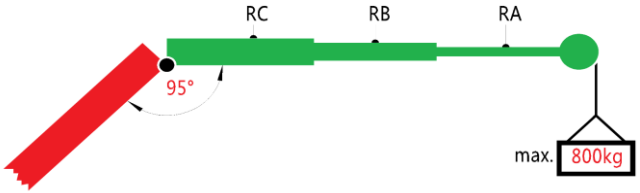
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





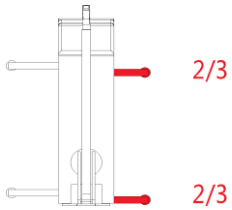


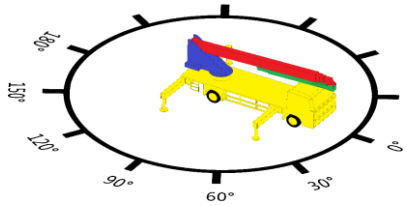
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	19
20																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	20
21																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	21
22																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	22
23																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	23
24																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	24
25																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	25
26																													500	500	500	470	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	26
27																																				500	500	500	470	500	500	500	27
28																																				500	500	500	370	500	500	500	28
29																																				500	500	390	260	390	500	500	29
30																																				500	460	280	150	280	460	500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

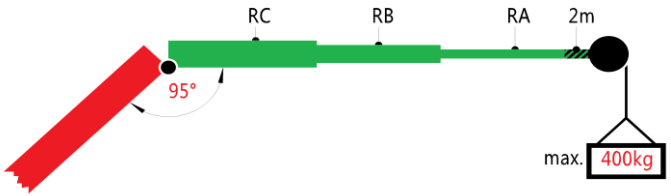
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





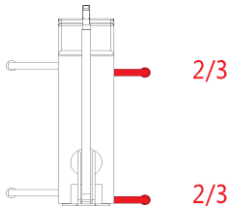


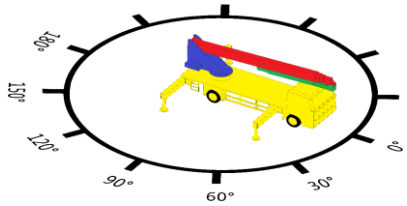
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																																				400	400	400	400	400	400	400	27
28																																				400	400	400	310	400	400	400	28
29																																				400	400	340	210	340	400	400	29
30																																				400	400	230	100	230	400	400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

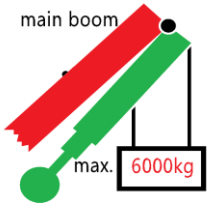
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3







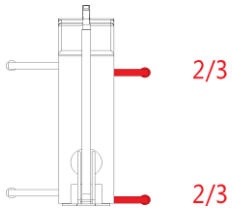
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	5980	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5500	4970	5500	6000	6000	6000	6000	5560	5030	5560	6000	6000	6000	6000	5600	5070	5600	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5300	4660	4190	4660	5300	5840	5900	5360	4720	4250	4720	5360	5900	5840	5400	4760	4290	4760	5400	5840	5000	5000	4780	4310	4780	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4630	4050	3630	4050	4630	5110	5070	4660	4090	3670	4090	4660	5070	4770	4680	4110	3690	4110	4680	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4030	3510	3120	3510	4030	4470	4450	4060	3540	3160	3540	4060	4450	4170	4080	3560	3180	3560	4080	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3530	3050	2700	3050	3530	3930	3930	3560	3090	2740	3090	3560	3930	3670	3590	3110	2760	3110	3590	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3110	2670	2340	2670	3110	3480	3490	3140	2700	2380	2700	3140	3490	3250	3160	2720	2400	2720	3160	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2780	2370	2070	2370	2780	3110	2890	2800	2400	2090	2400	2800	2890	2200	2200	2200	2110	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2470	2090	1810	2090	2470	2790	2580	2490	2110	1830	2110	2490	2580	2200	2200	2130	1840	2130	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2200	1840	1580	1840	2200	2500	2310	2220	1860	1600	1860	2220	2310	2180	2180	1880	1610	1880	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1960	1620	1370	1620	1960	2240	2070	1980	1640	1390	1640	1980	2070	1950	1950	1660	1410	1660	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1760	1450	1210	1450	1760	1860	1740	1740	1460	1230	1460	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1570	1270	1050	1270	1570	1670	1550	1550	1290	1070	1290	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1400	1120	900	1120	1400	1490	1390	1390	1130	920	1130	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1240	970	770	970	1240	1340	1240	1240	990	790	990	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	860	670	860	1100	1100	700	700	700	680	700	700	700	20
21																													980	980	740	560	740	980	980	700	700	700	570	700	700	700	21
22																													860	860	630	460	630	860	860	700	700	640	470	640	700	700	22
23																													760	760	530	370	530	760	760	690	690	550	380	550	690	690	23
24																																				590	590	450	290	450	590	590	24
25																																				510	510	370	210	370	510	510	25
26																																				420	420	290	140	290	420	420	26
27																																				350	350	220	70	220	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

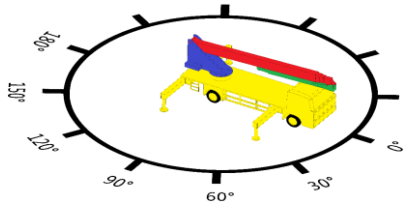
Load rating AK 46/6000 full-ahy

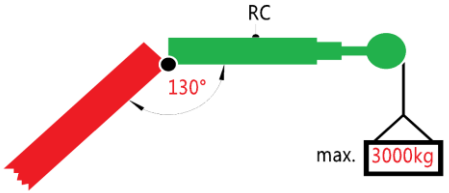
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





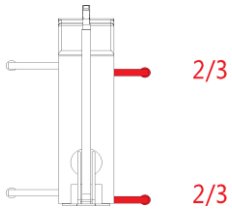


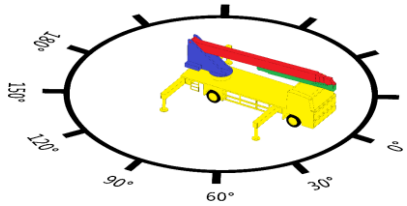
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1820	1780	1820	1820	1820	1840	1840	1840	1800	1840	1840	1840	1870	1870	1870	1800	1870	1870	1870	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1800	1570	1800	1820	1820	1820	1820	1820	1590	1820	1820	1820	1850	1850	1830	1600	1830	1850	1850	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1820	1820	1590	1370	1590	1820	1820	1820	1820	1630	1400	1630	1820	1820	1840	1840	1640	1420	1640	1840	1840	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1820	1690	1400	1190	1400	1690	1820	1820	1730	1440	1230	1440	1730	1820	1830	1740	1460	1250	1460	1740	1830	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1780	1550	1280	1080	1280	1550	1780	1800	1570	1300	1100	1300	1570	1800	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1610	1390	1130	940	1130	1390	1610	1630	1410	1150	960	1150	1410	1630	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1440	1230	990	800	990	1230	1440	1470	1260	1020	830	1020	1260	1470	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1290	1090	850	680	850	1090	1290	1330	1130	890	720	890	1130	1330	700	700	700	700	700	700	700	22
23																						1140	950	720	550	720	950	1140	1190	1000	770	610	770	1000	1190	700	700	700	620	700	700	700	23
24																													1070	880	660	500	660	880	1070	700	700	690	520	690	700	700	24
25																													950	770	560	410	560	770	950	700	700	590	430	590	700	700	25
26																													840	670	460	310	460	670	840	700	700	500	350	500	700	700	26
27																													710	560	360	220	360	560	710	700	610	410	260	410	610	700	27
28																																				590	520	330	190	330	520	590	28
29																																				480	430	250	110	250	430	480	29
30																																				380	350	170	40	170	350	380	30
31																																				280	270	90		90	270	280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

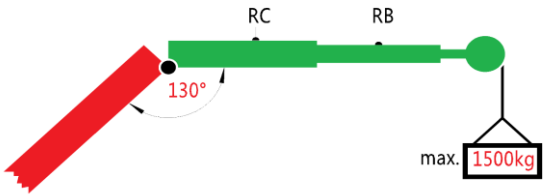
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





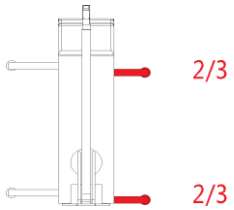


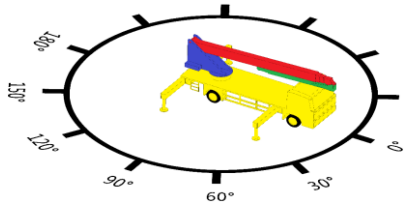
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1000	1000	1000	970	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1000	1000	1000	890	1000	1000	1000	1000	1000	1000	910	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	22
23																						1000	1000	940	770	940	1000	1000	1000	1000	960	790	960	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	23
24																						1000	1000	810	650	810	1000	1000	1000	1000	850	690	850	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	24
25																						1000	900	690	540	690	900	1000	1000	950	740	590	740	950	1000	700	700	700	600	700	700	700	25
26																													1000	850	640	490	640	850	1000	700	700	660	510	660	700	700	26
27																													910	740	550	400	550	740	910	700	700	570	430	570	700	700	27
28																													800	640	450	310	450	640	800	700	680	490	350	490	680	700	28
29																													700	540	360	220	360	540	700	700	590	400	270	400	590	700	29
30																																				640	500	330	200	330	500	640	30
31																																				530	420	250	120	250	420	530	31
32																																				420	350	180	50	180	350	420	32
33																																				310	260	100		100	260	310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

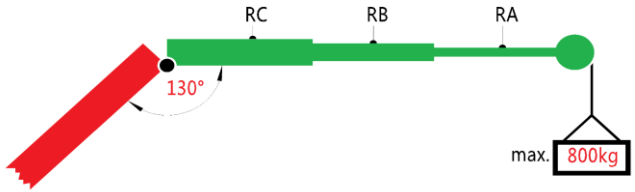
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





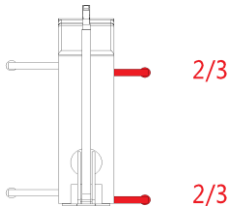


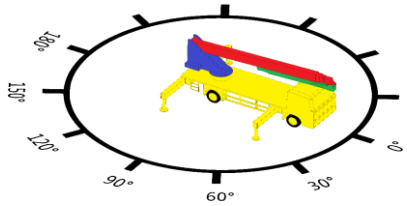
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	18
19								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	19
20															500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	20
21															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	21
22															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	22
23															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	510	23
24																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	24
25																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	25
26																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	26
27																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	27
28																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	28
29																													500	500	500	410	500	500	500	500	500	500	430	500	500	500	500	29
30																													500	500	460	330	460	500	500	500	500	490	360	490	500	500	500	30
31																													500	500	370	240	370	500	500	500	500	410	290	410	500	500	500	31
32																																				500	500	340	220	340	500	500	500	32
33																																				500	430	270	150	270	430	500	500	33
34																																				480	360	200	80	200	360	480	500	34
35																																				370	280	130	10	130	280	370	500	35
36																																											500	36
37																																											500	37
38																																											500	38
39																																											500	39
40																																											500	40

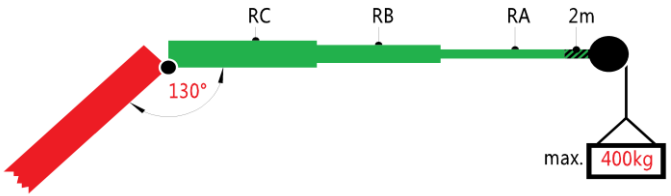
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





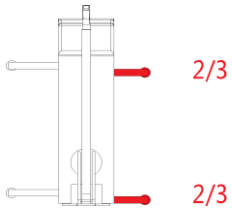


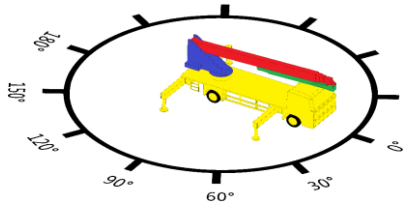
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	28
29																													400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	29
30																													400	400	390	270	390	400	400	400	400	400	290	400	400	400	30
31																													400	400	310	190	310	400	400	400	400	400	230	350	400	400	31
32																																				400	400	280	160	280	400	400	32
33																																				400	370	210	100	210	370	400	33
34																																				400	300	150	30	150	300	400	34
35																																				310	220	80		80	220	310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

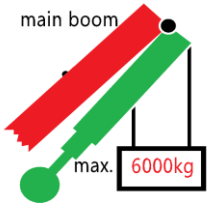
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3







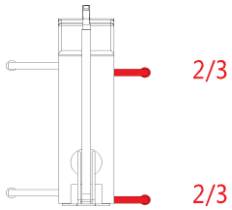
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	5980	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5500	4970	5500	6000	6000	6000	6000	5560	5030	5560	6000	6000	6000	6000	5600	5070	5600	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5300	4660	4190	4660	5300	5840	5900	5360	4720	4250	4720	5360	5900	5840	5400	4760	4290	4760	5400	5840	5000	5000	4780	4310	4780	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4630	4050	3630	4050	4630	5110	5070	4660	4090	3670	4090	4660	5070	4770	4680	4110	3690	4110	4680	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4030	3510	3120	3510	4030	4470	4450	4060	3540	3160	3540	4060	4450	4170	4080	3560	3180	3560	4080	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3530	3050	2700	3050	3530	3930	3930	3560	3090	2740	3090	3560	3930	3670	3590	3110	2760	3110	3590	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3110	2670	2340	2670	3110	3480	3490	3140	2700	2380	2700	3140	3490	3250	3160	2720	2400	2720	3160	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2780	2370	2070	2370	2780	3110	2890	2800	2400	2090	2400	2800	2890	2200	2200	2200	2110	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2470	2090	1810	2090	2470	2790	2580	2490	2110	1830	2110	2490	2580	2200	2200	2130	1840	2130	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2200	1840	1580	1840	2200	2500	2310	2220	1860	1600	1860	2220	2310	2180	2180	1880	1610	1880	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1960	1620	1370	1620	1960	2240	2070	1980	1640	1390	1640	1980	2070	1950	1950	1660	1410	1660	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1760	1450	1210	1450	1760	1860	1740	1740	1460	1230	1460	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1570	1270	1050	1270	1570	1670	1550	1550	1290	1070	1290	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1400	1120	900	1120	1400	1490	1390	1390	1130	920	1130	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1240	970	770	970	1240	1340	1240	1240	990	790	990	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	860	670	860	1100	1100	700	700	700	680	700	700	700	20
21																													980	980	740	560	740	980	980	700	700	700	570	700	700	700	21
22																													860	860	630	460	630	860	860	700	700	640	470	640	700	700	22
23																													760	760	530	370	530	760	760	690	690	550	380	550	690	690	23
24																																				590	590	450	290	450	590	590	24
25																																				510	510	370	210	370	510	510	25
26																																				420	420	290	140	290	420	420	26
27																																				350	350	220	70	220	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

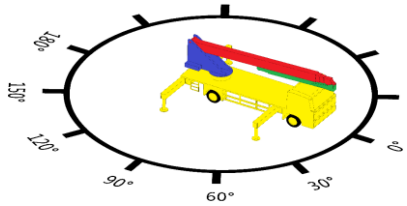
Load rating AK 46/6000 full-ahy

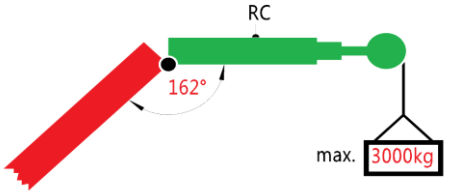
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





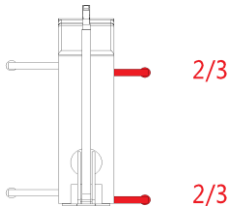


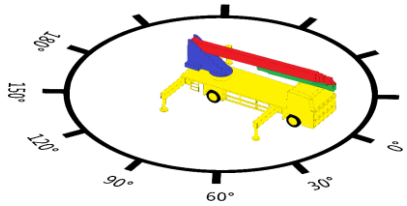
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2940	2940	2940	2940	2940	2940	2940	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2790	2790	2790	2750	2790	2790	2790	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2660	2660	2660	2430	2660	2660	2660	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2300	2300	2300	2170	2300	2300	2300	2540	2540	2440	2160	2440	2540	2540	2200	2200	2200	2140	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2200	2200	2190	1930	2190	2200	2200	2430	2430	2180	1910	2180	2430	2430	2200	2200	2160	1900	2160	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1870	1870	1870	1730	1870	1870	1870	2110	2110	1960	1720	1960	2110	2110	2330	2280	1950	1700	1950	2280	2330	2200	2200	1930	1690	1930	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1820	1820	1760	1530	1760	1820	1820	2030	2030	1760	1520	1760	2030	2030	2250	2060	1740	1510	1740	2060	2250	2200	2050	1730	1500	1730	2050	2200	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1960	1870	1570	1350	1570	1870	1960	2110	1860	1560	1340	1560	1860	2110	2100	1850	1550	1330	1550	1850	2100	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1900	1690	1400	1190	1400	1690	1900	1920	1680	1390	1180	1390	1680	1920	1910	1670	1380	1170	1380	1670	1910	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1750	1520	1250	1050	1250	1520	1750	1750	1520	1240	1040	1240	1520	1750	1730	1500	1230	1030	1230	1500	1730	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1590	1370	1110	920	1110	1370	1590	1590	1370	1110	920	1110	1370	1590	1580	1360	1100	910	1100	1360	1580	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1440	1230	980	800	980	1230	1440	1430	1220	970	790	970	1220	1430	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1300	1100	870	690	870	1100	1300	1300	1100	860	680	860	1100	1300	700	700	700	680	700	700	700	22
23																						1180	990	760	590	760	990	1180	1170	980	750	590	750	980	1170	700	700	700	580	700	700	700	23
24																						1060	870	660	490	660	870	1060	1060	880	660	490	660	880	1060	700	700	650	490	650	700	700	24
25																													960	780	570	410	570	780	960	700	700	560	400	560	700	700	25
26																													860	680	480	330	480	680	860	700	680	480	330	480	680	700	26
27																													760	600	400	260	400	600	760	680	600	400	250	400	600	680	27
28																													670	510	320	180	320	510	670	590	520	330	190	330	520	590	28
29																																				500	440	260	120	260	440	500	29
30																																				420	370	190	60	190	370	420	30
31																																				340	300	130		130	300	340	31
32																																				260	240	70		70	240	260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

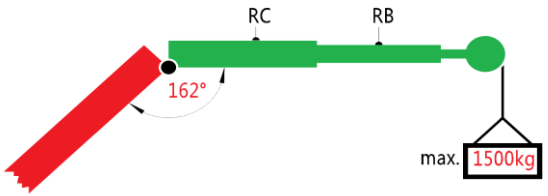
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





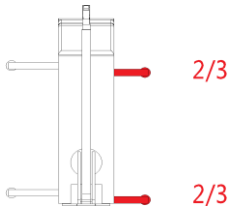


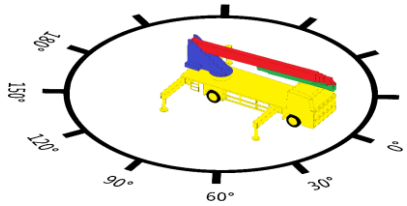
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	700	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	700	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	700	700	700	700	700	700	700	700	17
18								1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1270	1270	1270	1180	1270	1270	1270	700	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1150	1150	1150	1070	1150	1150	1150	1230	1230	1230	1050	1230	1230	1230	700	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1030	1030	1030	980	1030	1030	1030	1120	1120	1120	960	1120	1120	1120	1200	1200	1120	940	1120	1200	1200	700	700	700	700	700	700	700	700	21
22															1010	1010	1010	860	1010	1010	1010	1090	1090	1020	850	1020	1090	1090	1170	1170	1000	830	1000	1170	1170	700	700	700	700	700	700	700	700	22
23															1000	1000	920	760	920	1000	1000	1060	1060	910	750	910	1060	1060	1140	1120	900	730	900	1120	1140	700	700	700	700	700	700	700	700	23
24																						1040	1030	810	650	810	1030	1040	1110	1020	800	630	800	1020	1110	700	700	700	620	700	700	700	700	24
25																						1020	930	720	560	720	930	1020	1090	920	700	550	700	920	1090	700	700	690	530	690	700	700	700	25
26																						1010	830	630	480	630	830	1010	990	820	620	470	620	820	990	700	700	600	450	600	700	700	700	26
27																						910	740	540	400	540	740	910	900	740	540	390	540	740	900	700	700	530	380	530	700	700	700	27
28																													810	650	460	320	460	650	810	700	640	450	310	450	640	700	700	28
29																													730	570	390	260	390	570	730	700	570	380	250	380	570	700	700	29
30																													650	500	320	190	320	500	650	620	490	320	180	320	490	620	700	30
31																													570	430	260	130	260	430	570	530	430	250	130	250	430	530	700	31
32																																				450	360	190	70	190	360	450	700	32
33																																				370	300	140	20	140	300	370	700	33
34																																				300	240	80		80	240	300	700	34
35																																				230	180	30		30	180	230	700	35
36																																											700	36
37																																											700	37
38																																											700	38
39																																											700	39
40																																											700	40

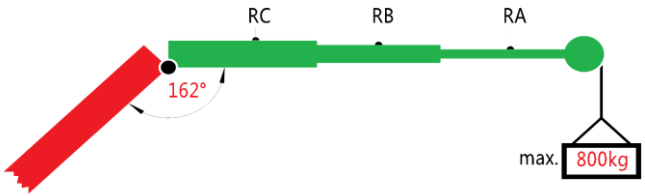
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





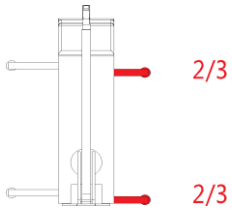


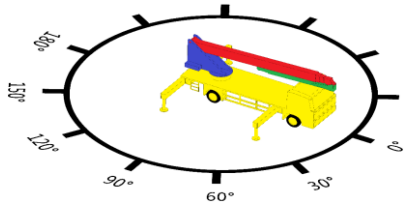
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	730	730	730	730	770	770	770	770	770	770	770	700	700	700	700	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	650	650	650	650	700	700	700	700	700	700	700	750	750	750	750	750	750	750	700	700	700	700	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	570	570	570	570	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	720	720	720	720	720	720	720	700	700	700	700	700	700	700	17
18								550	550	550	550	550	550	550	610	610	610	610	610	610	610	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19								540	540	540	540	540	540	540	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	700	700	700	700	700	700	700	19
20								520	520	520	520	520	520	520	570	570	570	570	570	570	570	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	20
21								510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	600	600	600	600	600	600	600	640	640	640	640	640	640	640	680	680	680	680	680	680	680	21
22															540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	580	580	580	580	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	22
23															530	530	530	530	530	530	530	570	570	570	570	570	570	570	610	610	610	610	610	610	610	640	640	640	640	640	640	640	23
24															510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	24
25															500	500	500	500	500	500	500	540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	580	580	580	580	610	610	610	610	610	610	610	25
26																						530	530	530	530	530	530	530	560	560	560	560	560	560	560	600	600	600	580	600	600	600	26
27																						520	520	520	520	520	520	520	550	550	550	530	550	550	550	590	590	590	510	590	590	590	27
28																						510	510	510	480	510	510	510	540	540	540	460	540	540	540	570	570	570	430	570	570	570	28
29																						500	500	500	410	500	500	500	530	530	520	390	520	530	530	560	560	500	370	500	560	560	29
30																						500	500	470	330	470	500	500	520	520	460	330	460	520	520	550	550	440	310	440	550	550	30
31																													510	510	390	260	390	510	510	540	540	380	250	380	540	540	31
32																													510	500	330	210	330	500	510	530	480	320	190	320	480	530	32
33																													500	430	270	150	270	430	500	520	420	260	140	260	420	520	33
34																													500	370	210	90	210	370	500	500	360	210	90	210	360	500	34
35																																				420	310	150	40	150	310	420	35
36																																				350	250	100		100	250	350	36
37																																				280	200	60		60	200	280	37
38																																				200	150	10		10	150	200	38
39																																											39
40																																											40

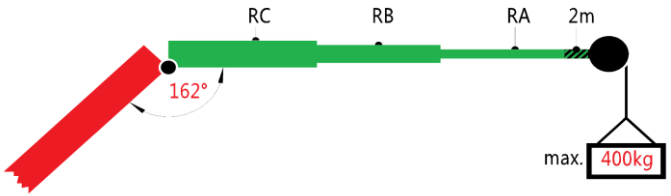
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





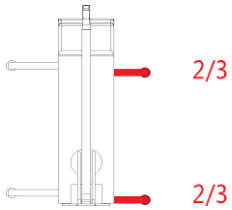


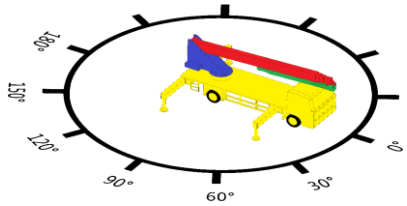
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	390	400	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	28
29																						400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	400	320	400	400	400	400	400	400	400	310	400	400	400	29
30																						400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	400	260	390	400	400	400	400	400	400	250	370	400	400	30
31																													400	400	400	400	400	210	330	400	400	400	400	400	400	190	310	400	400	31
32																													400	400	400	400	400	150	270	400	400	400	400	400	400	140	260	400	400	32
33																													400	370	400	400	400	100	210	370	400	400	360	400	400	90	200	360	400	33
34																													400	310	400	400	400	50	160	310	400	400	300	400	400	40	150	300	400	34
35																																					360	250	400	400	400	400	400	35
36																																					290	200	400	400	400	400	290	36
37																																					220	150	400	400	400	400	220	37
38																																					150	100	400	400	400	400	150	38
39																																												39
40																																												40

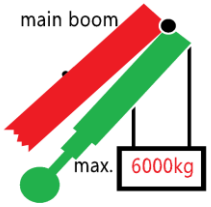
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-2/3





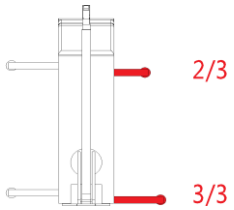


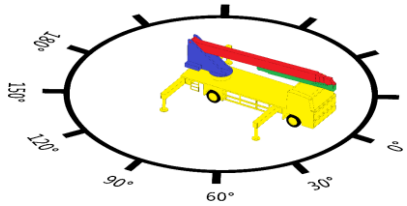
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	5980	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5500	4970	5500	6000	6000	6000	6000	5560	5030	5560	6000	6000	6000	6000	5600	5070	5600	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5300	4660	4190	4660	5300	5840	5900	5360	4720	4250	4720	5360	5900	5840	5400	4760	4290	4760	5400	5840	5000	5000	4780	4310	4780	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4630	4050	3630	4050	4630	5110	5070	4660	4090	3670	4090	4660	5070	4770	4680	4110	3690	4110	4680	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4030	3510	3120	3510	4030	4470	4450	4060	3540	3160	3540	4060	4450	4170	4080	3560	3180	3560	4080	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3530	3050	2700	3050	3530	3930	3930	3560	3090	2740	3090	3560	3930	3670	3590	3110	2760	3110	3590	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3110	2670	2340	2670	3110	3480	3490	3140	2700	2380	2700	3140	3490	3250	3160	2720	2400	2720	3160	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2780	2370	2070	2370	2780	3110	2890	2800	2400	2090	2400	2800	2890	2200	2200	2200	2110	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2470	2090	1810	2090	2470	2790	2580	2490	2110	1830	2110	2490	2580	2200	2200	2130	1840	2130	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2200	1840	1580	1840	2200	2500	2310	2220	1860	1600	1860	2220	2310	2180	2180	1880	1610	1880	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1960	1620	1370	1620	1960	2240	2070	1980	1640	1390	1640	1980	2070	1950	1950	1660	1410	1660	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1760	1450	1210	1450	1760	1860	1740	1740	1460	1230	1460	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1570	1270	1050	1270	1570	1670	1550	1550	1290	1070	1290	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1400	1120	900	1120	1400	1490	1390	1390	1130	920	1130	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1240	970	770	970	1240	1340	1240	1240	990	790	990	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	860	670	860	1100	1100	700	700	700	680	700	700	700	20
21																													980	980	740	560	740	980	980	700	700	700	570	700	700	700	21
22																													860	860	630	460	630	860	860	700	700	640	470	640	700	700	22
23																													760	760	530	370	530	760	760	690	690	550	380	550	690	690	23
24																																				590	590	450	290	450	590	590	24
25																																				510	510	370	210	370	510	510	25
26																																				420	420	290	140	290	420	420	26
27																																				350	350	220	70	220	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

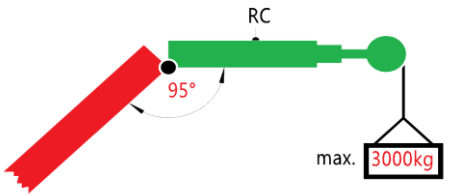
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





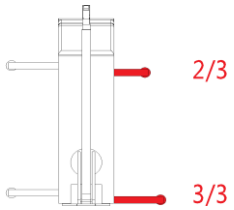


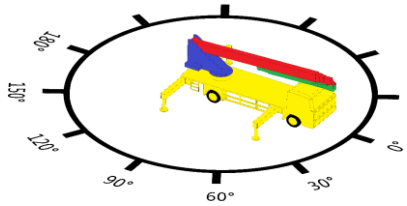
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1730	1580	1810	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1690	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1740	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1820	1820	1630	1480	1710	1820	1820	1820	1820	1690	1540	1760	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1820	1670	1430	1290	1500	1760	1820	1820	1730	1490	1350	1560	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1650	1460	1240	1100	1300	1560	1650	1730	1540	1320	1180	1380	1630	1730	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1450	1270	1050	920	1120	1360	1450	1540	1370	1150	1020	1220	1460	1540	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													1380	1210	1000	880	1060	1290	1380	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													1210	1060	860	740	920	1140	1210	700	700	700	700	700	700	700	22
23																													1020	910	720	610	780	990	1020	700	700	700	680	700	700	700	23
24																													840	770	590	480	650	840	840	700	700	670	570	700	700	700	24
25																																				700	700	560	460	620	700	700	25
26																																				620	620	460	360	510	620	620	26
27																																				490	490	360	260	410	490	490	27
28																																				370	370	260	160	300	370	370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

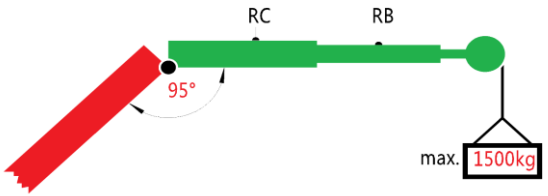
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





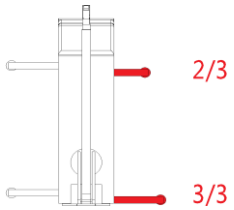


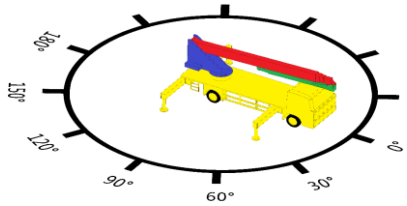
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1000	1000	1000	970	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													1000	1000	1000	930	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	22
23																													1000	1000	900	790	960	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	23
24																													1000	950	760	660	820	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	24
25																													930	800	620	520	670	870	930	700	700	700	620	700	700	700	25
26																																				700	700	610	510	660	700	700	26
27																																				700	670	500	400	550	700	700	27
28																																				570	550	390	300	440	570	570	28
29																																				410	410	280	190	330	410	410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

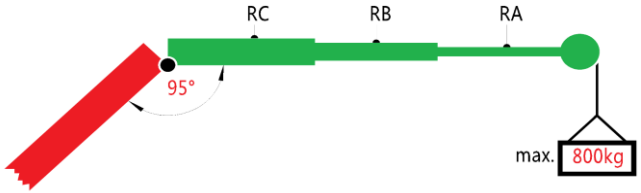
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





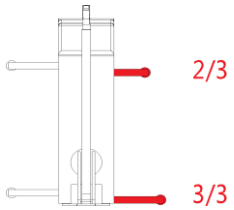


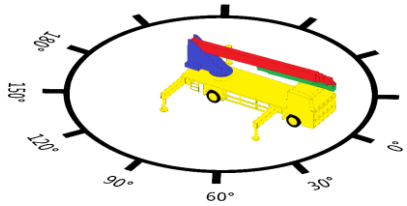
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	19
20																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	20
21																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	21
22																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	22
23																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	23
24																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	24
25																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	25
26																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	26
27																																				500	500	500	500	500	500	500	27
28																																				500	500	500	470	500	500	500	28
29																																				500	500	460	360	500	500	500	29
30																																				500	490	340	250	380	500	500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

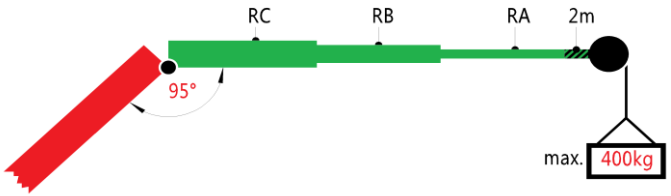
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





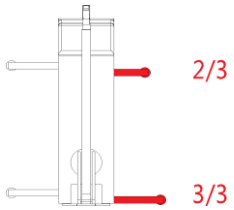


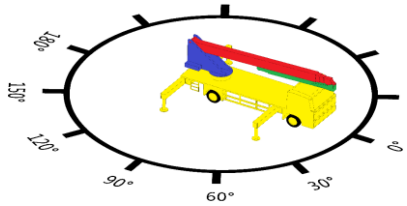
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																																				400	400	400	400	400	400	400	27
28																																				400	400	400	400	400	400	400	28
29																																				400	400	390	310	400	400	400	29
30																																				400	400	280	200	330	400	400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

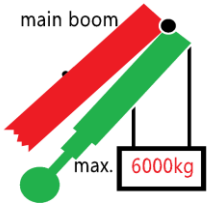
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





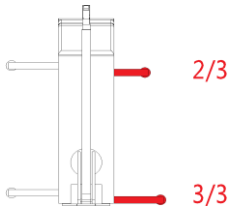


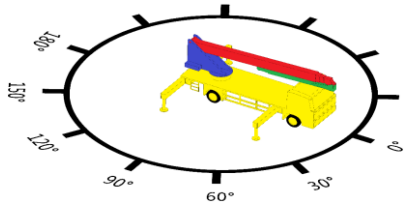
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5740	5380	5920	6000	6000	6000	6000	5800	5450	5980	6000	6000	6000	6000	5840	5480	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5410	4870	4560	5030	5620	5840	5900	5470	4940	4620	5100	5690	5900	5840	5500	4970	4650	5130	5720	5840	5000	5000	4990	4680	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4720	4240	3960	4390	4920	5110	5070	4760	4280	4000	4420	4950	5070	4770	4770	4300	4020	4440	4770	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4120	3680	3420	3810	4290	4470	4450	4150	3720	3460	3850	4330	4450	4170	4170	3740	3480	3870	4170	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3610	3210	2970	3330	3770	3930	3930	3640	3250	3010	3360	3810	3930	3670	3670	3270	3030	3390	3670	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3180	2810	2600	2920	3330	3480	3490	3220	2850	2630	2960	3370	3490	3250	3240	2870	2650	2980	3250	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2850	2510	2310	2610	2990	3110	2890	2870	2530	2330	2630	2890	2890	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2530	2210	2030	2310	2660	2790	2580	2560	2240	2050	2330	2580	2580	2200	2200	2200	2060	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2260	1960	1780	2050	2380	2500	2310	2280	1980	1800	2070	2310	2310	2180	2180	1990	1820	2080	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	2010	1730	1560	1810	2130	2240	2070	2030	1750	1590	1840	2070	2070	1950	1950	1770	1600	1850	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1820	1550	1390	1630	1860	1860	1740	1740	1570	1410	1650	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1620	1370	1220	1450	1670	1670	1550	1550	1390	1240	1460	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1450	1210	1070	1280	1490	1490	1390	1390	1220	1080	1300	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1290	1060	930	1130	1340	1340	1240	1240	1080	940	1150	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	940	820	1010	1100	1100	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													980	980	820	700	890	980	980	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													860	860	710	590	770	860	860	700	700	700	610	700	700	700	22
23																													760	760	610	500	670	760	760	690	690	620	510	680	690	690	23
24																																				590	590	530	420	580	590	590	24
25																																				510	510	440	330	490	510	510	25
26																																				420	420	360	260	410	420	420	26
27																																				350	350	280	180	330	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

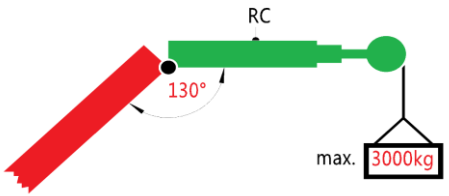
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





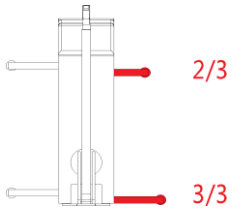


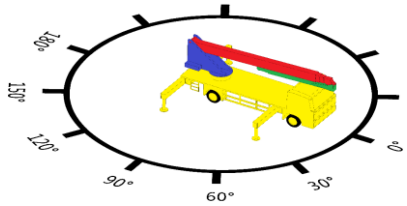
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1840	1840	1840	1840	1840	1840	1840	1870	1870	1870	1870	1870	1870	1870	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1820	1750	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1770	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1780	1850	1850	1850	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1820	1820	1690	1540	1770	1820	1820	1820	1820	1720	1580	1800	1820	1820	1840	1840	1740	1590	1810	1840	1840	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1820	1740	1500	1360	1570	1820	1820	1820	1780	1540	1400	1610	1820	1820	1830	1790	1550	1410	1630	1830	1830	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1780	1600	1370	1240	1440	1690	1780	1800	1620	1390	1250	1460	1710	1800	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1610	1430	1210	1090	1280	1520	1610	1630	1450	1240	1110	1300	1540	1630	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1440	1280	1070	950	1130	1360	1440	1470	1300	1100	970	1160	1390	1470	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1290	1130	930	810	990	1210	1290	1330	1170	970	850	1030	1250	1330	700	700	700	700	700	700	700	22
23																						1140	990	800	680	850	1060	1140	1190	1040	850	740	910	1120	1190	700	700	700	700	700	700	700	23
24																													1070	920	740	630	790	990	1070	700	700	700	650	700	700	700	24
25																													950	810	630	530	680	880	950	700	700	660	550	700	700	700	25
26																													840	700	530	430	580	770	840	700	700	560	460	610	700	700	26
27																													710	590	430	330	480	660	710	700	640	470	380	520	700	700	27
28																																				590	550	390	300	440	590	590	28
29																																				480	460	310	220	350	480	480	29
30																																				380	380	230	140	280	380	380	30
31																																				280	280	150	70	190	280	280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

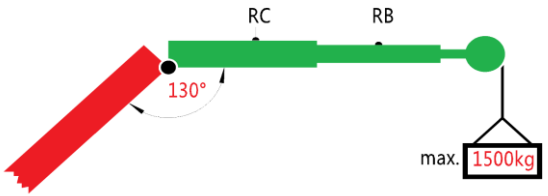
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





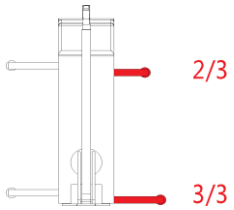


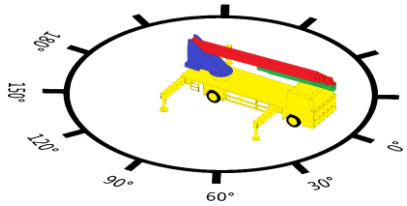
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	22
23																						1000	1000	1000	900	1000	1000	1000	1000	1000	1000	920	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	23
24																						1000	1000	890	780	940	1000	1000	1000	1000	920	810	980	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	24
25																						1000	940	760	660	820	1000	1000	1000	990	810	710	870	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	25
26																													1000	880	710	610	760	950	1000	700	700	700	630	700	700	700	26
27																													910	780	610	510	660	840	910	700	700	640	540	680	700	700	27
28																													800	670	520	420	560	740	800	700	700	550	450	600	700	700	28
29																													700	570	420	330	460	630	700	700	620	470	370	510	680	700	29
30																																				640	530	390	300	430	590	640	30
31																																				530	450	310	220	350	510	530	31
32																																				420	370	230	150	270	420	420	32
33																																				310	290	160	80	200	310	310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

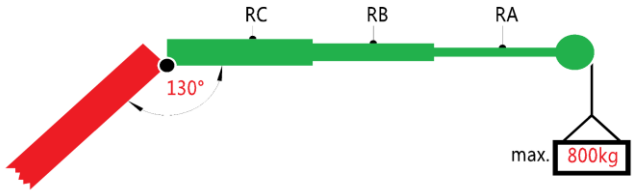
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





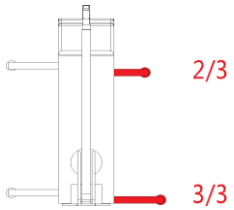


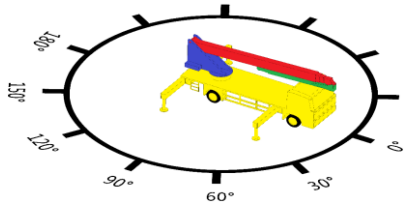
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	18
19								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	19
20															500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	20
21															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	21
22															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	22
23															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	510	23
24																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	24
25																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	25
26																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	26
27																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	27
28																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	28
29																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	29
30																													500	500	500	430	500	500	500	500	500	500	460	500	500	500	500	30
31																													500	500	430	340	470	500	500	500	500	500	470	390	500	500	500	31
32																																				500	500	400	310	440	500	500	32
33																																				500	460	320	240	360	500	500	33
34																																				480	380	250	170	290	440	480	34
35																																				370	300	180	100	210	360	370	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

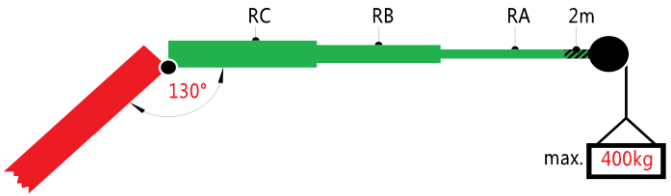
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





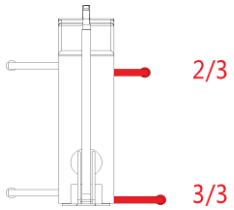


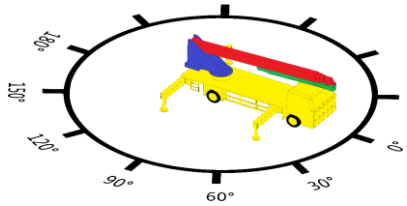
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	28
29																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	29
30																													400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	390	400	400	400	30
31																													400	400	360	280	400	400	400	400	400	400	320	400	400	400	31
32																																				400	400	330	250	370	400	400	32
33																																				400	390	260	190	300	400	400	33
34																																				400	320	200	120	230	370	400	34
35																																				310	250	120	50	160	300	310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

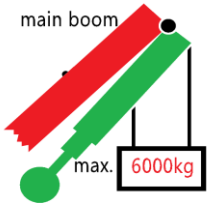
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





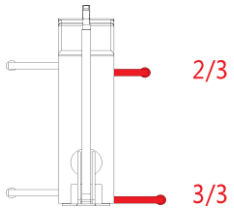


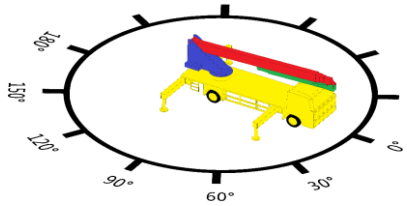
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5740	5380	5920	6000	6000	6000	6000	5800	5450	5980	6000	6000	6000	6000	5840	5480	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5410	4870	4560	5030	5620	5840	5900	5470	4940	4620	5100	5690	5900	5840	5500	4970	4650	5130	5720	5840	5000	5000	4990	4680	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4720	4240	3960	4390	4920	5110	5070	4760	4280	4000	4420	4950	5070	4770	4770	4300	4020	4440	4770	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4120	3680	3420	3810	4290	4470	4450	4150	3720	3460	3850	4330	4450	4170	4170	3740	3480	3870	4170	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3610	3210	2970	3330	3770	3930	3930	3640	3250	3010	3360	3810	3930	3670	3670	3270	3030	3390	3670	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3180	2810	2600	2920	3330	3480	3490	3220	2850	2630	2960	3370	3490	3250	3240	2870	2650	2980	3250	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2850	2510	2310	2610	2990	3110	2890	2870	2530	2330	2630	2890	2890	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2530	2210	2030	2310	2660	2790	2580	2560	2240	2050	2330	2580	2580	2200	2200	2200	2060	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2260	1960	1780	2050	2380	2500	2310	2280	1980	1800	2070	2310	2310	2180	2180	1990	1820	2080	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	2010	1730	1560	1810	2130	2240	2070	2030	1750	1590	1840	2070	2070	1950	1950	1770	1600	1850	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1820	1550	1390	1630	1860	1860	1740	1740	1570	1410	1650	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1620	1370	1220	1450	1670	1670	1550	1550	1390	1240	1460	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1450	1210	1070	1280	1490	1490	1390	1390	1220	1080	1300	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1290	1060	930	1130	1340	1340	1240	1240	1080	940	1150	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	940	820	1010	1100	1100	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													980	980	820	700	890	980	980	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													860	860	710	590	770	860	860	700	700	700	610	700	700	700	22
23																													760	760	610	500	670	760	760	690	690	620	510	680	690	690	23
24																																				590	590	530	420	580	590	590	24
25																																				510	510	440	330	490	510	510	25
26																																				420	420	360	260	410	420	420	26
27																																				350	350	280	180	330	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

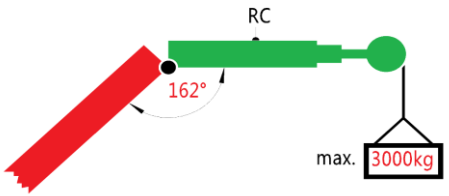
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





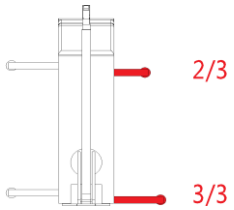


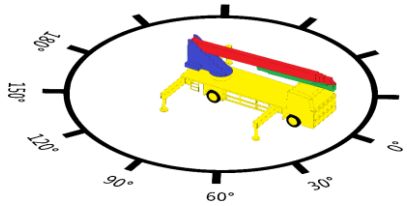
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2940	2940	2940	2940	2940	2940	2940	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2790	2790	2790	2790	2790	2790	2790	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2660	2660	2660	2660	2660	2660	2660	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2540	2540	2540	2370	2540	2540	2540	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2200	2200	2200	2140	2200	2200	2200	2430	2430	2300	2120	2380	2430	2430	2200	2200	2200	2100	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1870	1870	1870	1870	1870	1870	1870	2110	2110	2070	1910	2110	2110	2110	2330	2330	2060	1890	2140	2330	2330	2200	2200	2040	1880	2130	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1820	1820	1820	1710	1820	1820	1820	2030	2030	1860	1700	1940	2030	2030	2250	2110	1850	1690	1930	2220	2250	2200	2100	1830	1680	1910	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1960	1920	1670	1520	1750	1960	1960	2110	1910	1660	1510	1730	2010	2110	2100	1900	1650	1500	1720	2000	2100	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1900	1740	1500	1360	1570	1830	1900	1920	1730	1490	1350	1560	1820	1920	1910	1720	1480	1340	1550	1810	1910	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1750	1570	1340	1210	1410	1660	1750	1750	1560	1330	1200	1400	1650	1750	1730	1550	1320	1190	1390	1640	1730	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1590	1410	1190	1070	1260	1500	1590	1590	1410	1190	1060	1260	1500	1590	1580	1400	1180	1050	1250	1490	1580	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1440	1270	1060	940	1130	1350	1440	1430	1260	1060	930	1120	1350	1430	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1300	1140	940	830	1000	1220	1300	1300	1140	940	820	1000	1220	1300	700	700	700	700	700	700	700	22
23																						1180	1020	830	720	890	1100	1180	1170	1020	830	720	890	1100	1170	700	700	700	700	700	700	700	23
24																						1060	910	730	620	780	990	1060	1060	910	730	620	780	990	1060	700	700	700	610	700	700	700	24
25																													960	810	640	530	690	880	960	700	700	630	530	680	700	700	25
26																													860	720	550	450	600	790	860	700	700	540	440	600	700	700	26
27																													760	630	470	370	510	700	760	680	630	460	370	510	680	680	27
28																													670	550	390	290	430	610	670	590	550	390	290	440	590	590	28
29																																				500	470	320	230	360	500	500	29
30																																				420	400	250	160	300	420	420	30
31																																				340	330	190	100	230	340	340	31
32																																				260	260	130	40	170	260	260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

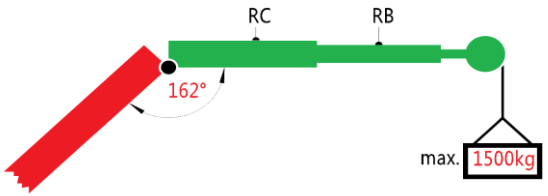
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





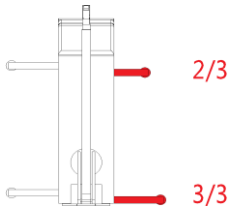


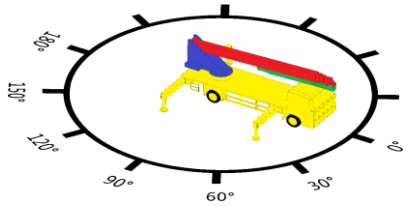
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	700	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	700	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	700	700	700	700	700	700	700	700	17
18								1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1270	1270	1270	1270	1270	1270	1270	700	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1230	1230	1230	1200	1230	1230	1230	700	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1120	1120	1120	1100	1120	1120	1120	1200	1200	1200	1080	1200	1200	1200	700	700	700	700	700	700	700	700	21
22															1010	1010	1010	1000	1010	1010	1010	1090	1090	1090	980	1090	1090	1090	1170	1170	1080	960	1140	1170	1170	700	700	700	700	700	700	700	700	22
23															1000	1000	1000	890	1000	1000	1000	1060	1060	990	880	1050	1060	1060	1140	1140	970	860	1030	1140	1140	700	700	700	700	700	700	700	700	23
24																						1040	1040	890	780	940	1040	1040	1110	1050	870	760	920	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	700	24
25																						1020	970	790	680	840	1020	1020	1090	950	770	670	830	1020	1090	700	700	700	650	700	700	700	700	25
26																						1010	870	700	600	750	940	1010	990	860	690	590	740	930	990	700	700	670	570	700	700	700	700	26
27																						910	770	610	510	660	840	910	900	770	600	510	650	830	900	700	700	590	490	640	700	700	700	27
28																													810	680	530	430	570	750	810	700	670	510	420	560	700	700	700	28
29																													730	610	450	360	500	670	730	700	600	440	350	490	660	700	700	29
30																													650	530	380	290	430	590	650	620	520	370	290	420	580	620	700	30
31																													570	460	310	230	360	520	570	530	460	310	230	350	510	530	700	31
32																																				450	390	250	170	290	450	450	700	32
33																																				370	330	190	110	230	370	370	700	33
34																																				300	270	140	60	180	300	300	700	34
35																																				230	210	80	10	120	230	230	700	35
36																																											700	36
37																																											700	37
38																																											700	38
39																																											700	39
40																																											700	40

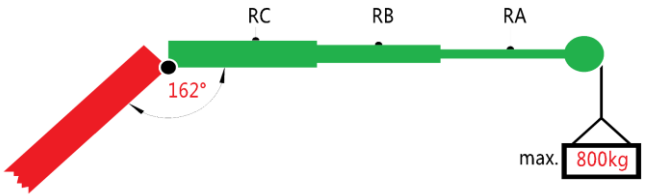
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





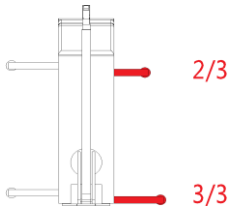


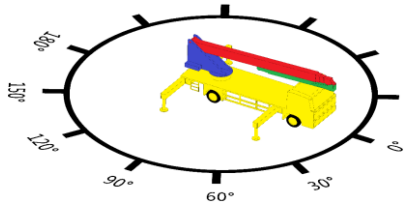
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	730	730	730	730	770	770	770	770	770	770	770	700	700	700	700	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	650	650	650	650	700	700	700	700	700	700	700	750	750	750	750	750	750	750	700	700	700	700	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	570	570	570	570	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	720	720	720	720	720	720	720	700	700	700	700	700	700	700	17
18								550	550	550	550	550	550	550	610	610	610	610	610	610	610	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19								540	540	540	540	540	540	540	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	700	700	700	700	700	700	700	19
20								520	520	520	520	520	520	520	570	570	570	570	570	570	570	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	20
21								510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	600	600	600	600	600	600	600	640	640	640	640	640	640	640	680	680	680	680	680	680	680	21
22															540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	580	580	580	580	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	22
23															530	530	530	530	530	530	530	570	570	570	570	570	570	570	610	610	610	610	610	610	610	640	640	640	640	640	640	640	23
24															510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	24
25															500	500	500	500	500	500	500	540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	580	580	580	580	610	610	610	610	610	610	610	25
26																						530	530	530	530	530	530	530	560	560	560	560	560	560	560	600	600	600	600	600	600	600	26
27																						520	520	520	520	520	520	520	550	550	550	550	550	550	550	590	590	590	590	590	590	590	27
28																						510	510	510	510	510	510	510	540	540	540	540	540	540	540	570	570	570	540	570	570	570	28
29																						500	500	500	500	500	500	500	530	530	530	490	530	530	530	560	560	560	470	560	560	560	29
30																						500	500	500	440	500	500	500	520	520	520	430	520	520	520	550	550	500	410	540	550	550	30
31																													510	510	450	360	490	510	510	540	540	430	350	480	540	540	31
32																													510	510	390	300	430	510	510	530	510	370	290	410	530	530	32
33																													500	460	320	240	360	500	500	520	450	310	230	350	500	520	33
34																													500	400	260	180	300	450	500	500	390	260	180	300	440	500	34
35																																				420	330	200	130	240	390	420	35
36																																				350	280	150	80	190	330	350	36
37																																				280	230	100	30	140	280	280	37
38																																				200	170	50		90	200	200	38
39																																											39
40																																											40

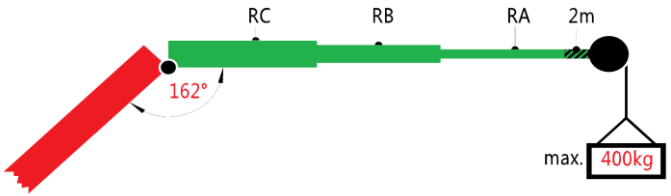
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





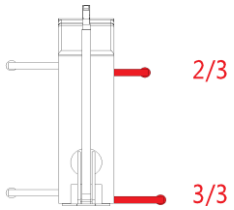


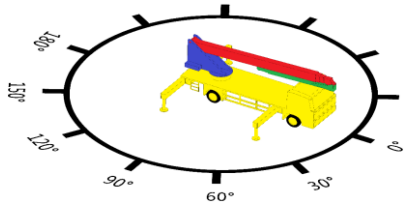
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)								
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	28
29																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	29
30																						400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400	400	400	30
31																													400	400	380	300	400	400	400	400	400	400	370	290	400	400	400	31
32																													400	400	320	240	360	400	400	400	400	400	310	230	350	400	400	32
33																													400	390	260	190	300	400	400	400	380	400	250	180	290	400	400	33
34																													400	330	210	130	240	380	400	400	330	400	200	130	240	380	400	34
35																																				360	270	150	80	190	320	360	35
36																																				290	220	100	30	140	270	290	36
37																																				220	170	60		90	220	220	37
38																																				150	120	10		40	150	150	38
39																																											39
40																																											40

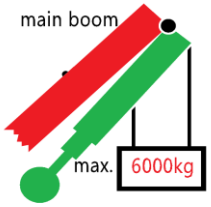
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

2/3-3/3





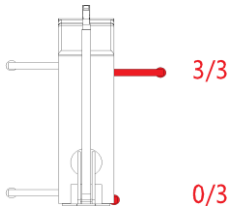


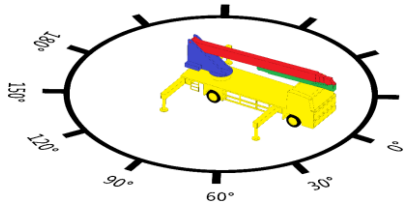
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5740	5380	5920	6000	6000	6000	6000	5800	5450	5980	6000	6000	6000	6000	5840	5480	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5410	4870	4560	5030	5620	5840	5900	5470	4940	4620	5100	5690	5900	5840	5500	4970	4650	5130	5720	5840	5000	5000	4990	4680	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4720	4240	3960	4390	4920	5110	5070	4760	4280	4000	4420	4950	5070	4770	4770	4300	4020	4440	4770	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4120	3680	3420	3810	4290	4470	4450	4150	3720	3460	3850	4330	4450	4170	4170	3740	3480	3870	4170	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3610	3210	2970	3330	3770	3930	3930	3640	3250	3010	3360	3810	3930	3670	3670	3270	3030	3390	3670	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3180	2810	2600	2920	3330	3480	3490	3220	2850	2630	2960	3370	3490	3250	3240	2870	2650	2980	3250	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2850	2510	2310	2610	2990	3110	2890	2870	2530	2330	2630	2890	2890	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2530	2210	2030	2310	2660	2790	2580	2560	2240	2050	2330	2580	2580	2200	2200	2200	2060	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2260	1960	1780	2050	2380	2500	2310	2280	1980	1800	2070	2310	2310	2180	2180	1990	1820	2080	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	2010	1730	1560	1810	2130	2240	2070	2030	1750	1590	1840	2070	2070	1950	1950	1770	1600	1850	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1820	1550	1390	1630	1860	1860	1740	1740	1570	1410	1650	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1620	1370	1220	1450	1670	1670	1550	1550	1390	1240	1460	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1450	1210	1070	1280	1490	1490	1390	1390	1220	1080	1300	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1290	1060	930	1130	1340	1340	1240	1240	1080	940	1150	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	940	820	1010	1100	1100	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													980	980	820	700	890	980	980	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													860	860	710	590	770	860	860	700	700	700	610	700	700	700	22
23																													760	760	610	500	670	760	760	690	690	620	510	680	690	690	23
24																																				590	590	530	420	580	590	590	24
25																																				510	510	440	330	490	510	510	25
26																																				420	420	360	260	410	420	420	26
27																																				350	350	280	180	330	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

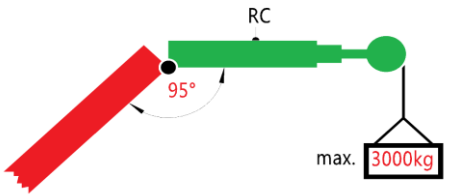
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





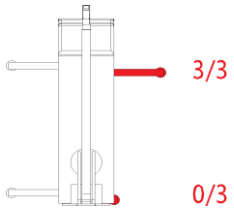


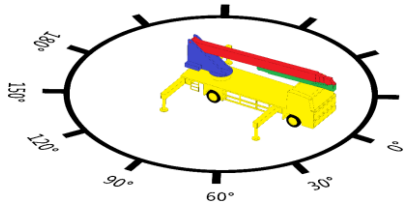
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1630	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1710	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1740	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1770	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1820	1310	1580	1820	1820	1820	1820	1820	1410	1680	1820	1820	1820	1820	1820	1450	1720	1820	1820	1820	1820	1820	1470	1740	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1010	1260	1820	1820	1820	1820	1820	1140	1390	1820	1820	1820	1820	1820	1190	1440	1820	1820	1820	1820	1820	1220	1470	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1820	1740	910	1140	1820	1820	1820	1820	1800	970	1200	1820	1820	1820	1820	1820	1000	1240	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1820	1480	700	920	1590	1820	1820	1820	1550	770	990	1670	1820	1820	1820	1590	810	1030	1700	1820	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1240	500	710	1350	1820	1820	1820	1330	600	800	1440	1820	1820	1820	1370	640	840	1480	1820	700	700	700	660	700	700	700	15
16															1820	1630	1010	320	510	1110	1820	1820	1750	1130	440	630	1230	1820	1820	1820	1790	1180	480	680	1280	1820	700	700	700	510	700	700	700	16
17																						1820	1530	950	290	470	1040	1820	1820	1590	1000	350	530	1100	1820	700	700	700	380	560	700	700	17
18																						1820	1330	780	150	330	870	1820	1820	1400	840	220	390	930	1820	700	700	700	250	430	700	700	18
19																						1650	1150	620	20	190	700	1650	1730	1230	700	100	270	780	1730	700	700	700	140	310	700	700	19
20																						1450	970	460		50	550	1450	1540	1070	560		150	640	1540	700	700	610	40	200	690	700	20
21																													1380	920	440		50	520	1380	700	700	490		100	560	700	21
22																													1210	780	320			390	1210	700	700	370			450	700	22
23																													1020	650	200			280	1020	700	700	270			340	700	23
24																													840	520	90			160	840	700	600	170			240	700	24
25																																				700	490	80			150	700	25
26																																				620	390				60	620	26
27																																				490	290					490	27
28																																				370	190					370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

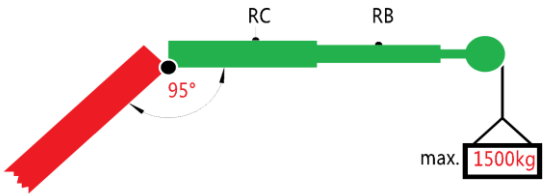
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





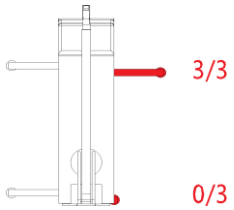


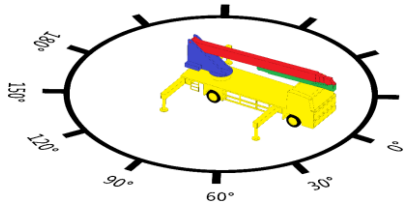
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	1000	820	1000	1000	1000	1000	1000	1000	890	1000	1000	1000	1000	1000	1000	920	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	1000	630	820	1000	1000	1000	1000	1000	710	910	1000	1000	1000	1000	1000	750	940	1000	1000	700	700	700	700	700	700	16
17															1000	1000	1000	440	620	1000	1000	1000	1000	1000	550	730	1000	1000	1000	1000	1000	600	780	1000	1000	700	700	700	620	700	700	17
18																						1000	1000	1000	400	580	1000	1000	1000	1000	1000	460	630	1000	1000	700	700	700	490	660	700	700	18
19																						1000	1000	850	260	430	940	1000	1000	1000	920	330	490	1000	1000	700	700	700	360	530	700	700	19
20																						1000	1000	690	120	280	770	1000	1000	1000	770	210	370	860	1000	700	700	700	250	410	700	700	20
21																						1000	1000	530		140	600	1000	1000	1000	640	100	250	720	1000	700	700	680	140	290	700	700	21
22																													1000	970	510		140	580	1000	700	700	560	40	190	640	700	22
23																													1000	830	390		30	460	1000	700	700	450		90	520	700	23
24																													1000	690	260			330	1000	700	700	340			410	700	24
25																													930	550	140			210	930	700	650	240			310	700	25
26																																				700	540	150			210	700	26
27																																				700	440	50			120	700	27
28																																				570	330				20	570	28
29																																				410	220					410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

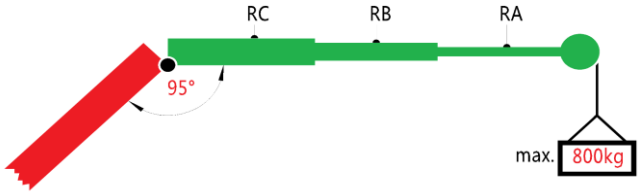
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





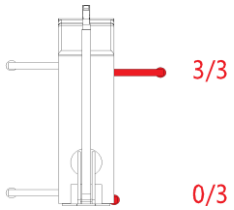


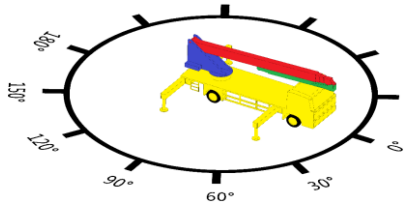
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	410	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	19
20																						500	500	500	400	500	500	500	500	500	500	500	450	500	500	500	500	500	500	480	500	500	500	20
21																						500	500	500	260	410	500	500	500	500	500	500	330	490	500	500	500	500	500	370	500	500	500	21
22																						500	500	500	120	260	500	500	500	500	500	500	220	360	500	500	500	500	500	260	410	500	500	22
23																													500	500	500	110	250	500	500	500	500	500	160	300	500	500	23
24																													500	500	480		140	500	500	500	500	500	70	200	500	500	24
25																													500	500	360		30	420	500	500	500	440		110	500	500	25
26																													500	500	230			290	500	500	500	330		10	400	500	26
27																																				500	500	230			300	500	27
28																																				500	500	140			200	500	28
29																																				500	390	40			100	500	29
30																																				500	280					500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

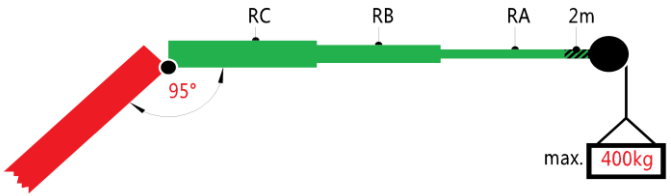
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





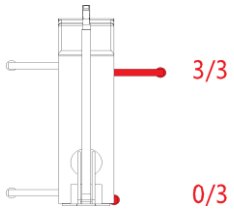


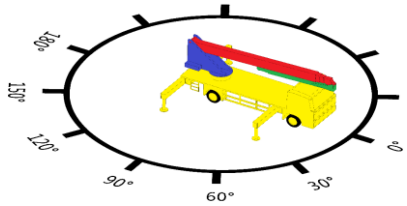
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)																				
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°								
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]																				
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20																						400	400	400	320	400	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21																						400	400	400	200	340	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22																						400	400	400	70	200	400	400	400	400	400	400	160	300	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23																													400	400	400	60	190	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																													400	400	400		90	400	400	400	400	400	400	20	140	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																													400	400	300			360	400	400	400	370		50	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																													400	400	170			240	400	400	400	270			330	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																																				400	400	180			240	400	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																																				400	400	90			140	400	400	400	400	400	400	400	400	400	28
29																																				400	340				50	400	400	400	400	400	400	400	400	400	29
30																																				400	230					400	400	400	400	400	400	400	400	400	30
31																																																			31
32																																																			32
33																																																			33
34																																																			34
35																																																			35
36																																																			36
37																																																			37
38																																																			38
39																																																			39
40																																																			40

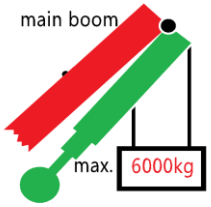
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





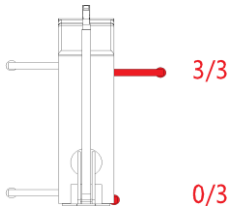


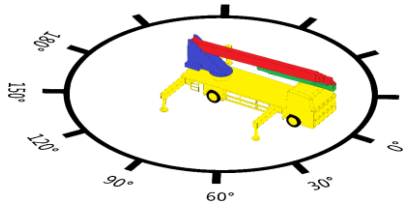
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	4980	3180	3690	5240	6000	6000	6000	5040	3250	3750	5310	6000	6000	6000	5080	3280	3790	5340	6000	5000	5000	5000	3300	3810	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5500	4100	2530	2970	4330	6000	6000	5560	4160	2590	3040	4390	6000	6000	5600	4200	2630	3070	4430	6000	5000	5000	4220	2650	3090	4450	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4660	3420	2020	2420	3620	5840	5900	4720	3480	2090	2480	3690	5900	5840	4760	3520	2120	2520	3720	5840	5000	4780	3540	2140	2540	3740	5000	2200	2200	2200	2160	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4050	2940	1680	2040	3120	5110	5070	4090	2970	1720	2070	3160	5070	4770	4110	2990	1740	2090	3180	4770	2200	2200	2200	1760	2110	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3510	2490	1360	1680	2660	4470	4450	3540	2530	1390	1710	2690	4450	4170	3560	2550	1410	1730	2720	4170	2200	2200	2200	1430	1750	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3050	2120	1080	1370	2280	3930	3930	3090	2160	1120	1410	2310	3930	3670	3110	2180	1140	1430	2330	3670	2200	2200	2200	1150	1450	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2670	1810	850	1120	1950	3480	3490	2700	1850	880	1150	1990	3490	3250	2720	1870	910	1180	2010	3250	2200	2200	1880	920	1190	2020	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2370	1580	690	940	1710	3110	2890	2400	1600	710	960	1730	2890	2200	2200	1610	720	970	1750	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2090	1350	510	750	1470	2790	2580	2110	1370	540	770	1490	2580	2200	2130	1380	550	780	1510	2200	700	700	700	560	700	700	700	13
14															2500	1840	1140	360	580	1260	2500	2310	1860	1170	390	610	1280	2310	2180	1880	1180	400	620	1300	2180	700	700	700	410	630	700	700	14
15															2240	1620	970	230	440	1070	2240	2070	1640	990	250	460	1090	2070	1950	1660	1000	270	470	1110	1950	700	700	700	280	490	700	700	15
16																						1860	1450	830	140	330	930	1860	1740	1460	840	150	350	950	1740	700	700	700	160	360	700	700	16
17																						1670	1270	690	30	220	780	1670	1550	1290	700	50	230	800	1550	700	700	700	60	240	700	700	17
18																						1490	1120	560		110	650	1490	1390	1130	570		130	670	1390	700	700	590		140	680	700	18
19																						1340	970	440		20	530	1340	1240	990	460		30	550	1240	700	700	470		40	560	700	19
20																													1100	860	350			440	1100	700	700	370			450	700	20
21																													980	740	260			340	980	700	700	270			350	700	21
22																													860	630	170			250	860	700	640	180			260	700	22
23																													760	530	90			160	760	690	550	100			170	690	23
24																																				590	450	30			100	590	24
25																																				510	370				30	510	25
26																																				420	290					420	26
27																																				350	220					350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

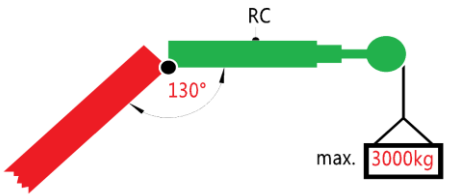
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





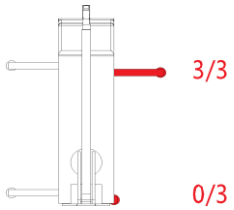


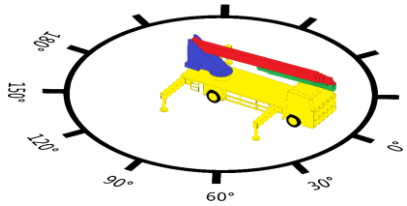
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2040	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1820	1660	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1700	1850	1850	1850	1920	1920	1920	1710	1920	1920	1920	1970	1970	1970	1710	1970	1970	1970	2020	2020	2020	1710	2010	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1830	1420	1690	1830	1830	1880	1880	1880	1430	1710	1880	1880	1940	1940	1940	1440	1710	1940	1940	1980	1980	1980	1440	1710	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1170	1430	1820	1820	1850	1850	1850	1200	1450	1850	1850	1900	1900	1900	1200	1450	1900	1900	1950	1950	1950	1200	1460	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1820	1790	960	1190	1820	1820	1830	1830	1820	990	1220	1830	1830	1880	1880	1830	1000	1230	1880	1880	1920	1920	1830	1000	1230	1920	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1820	1540	760	980	1650	1820	1820	1820	1580	800	1020	1700	1820	1850	1850	1600	820	1040	1710	1850	1890	1890	1600	820	1040	1720	1890	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1370	640	850	1480	1820	1840	1840	1390	660	860	1500	1840	1870	1870	1400	660	870	1510	1870	700	700	700	670	700	700	700	15
16															1820	1800	1180	490	680	1280	1820	1820	1820	1210	510	710	1310	1820	1850	1830	1220	520	720	1320	1850	700	700	700	530	700	700	700	16
17															1820	1590	1010	350	540	1110	1820	1820	1630	1040	380	570	1140	1820	1840	1640	1050	400	580	1150	1840	700	700	700	400	590	700	700	17
18															1820	1400	850	220	400	940	1820	1820	1440	890	270	440	980	1820	1830	1460	900	280	460	1000	1830	700	700	700	290	460	700	700	18
19																						1780	1280	750	160	320	840	1780	1800	1300	770	180	340	860	1800	700	700	700	180	350	700	700	19
20																						1610	1130	620	60	220	710	1610	1630	1150	650	80	240	730	1630	700	700	660	90	250	700	700	20
21																						1440	990	500		110	580	1440	1470	1020	530		140	610	1470	700	700	540		160	620	700	21
22																						1290	850	390		20	470	1290	1330	890	430		50	500	1330	700	700	440		70	520	700	22
23																						1140	720	280			350	1140	1190	770	330			400	1190	700	700	350			420	700	23
24																													1070	660	240			310	1070	700	690	260			330	700	24
25																													950	560	150			220	950	700	590	180			240	700	25
26																													840	460	70			130	840	700	500	100			160	700	26
27																													710	360				40	710	700	410	30			90	700	27
28																																				590	330				20	590	28
29																																				480	250					480	29
30																																				380	170					380	30
31																																				280	90					280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

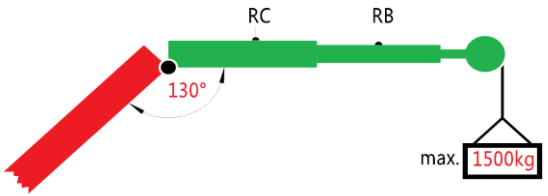
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





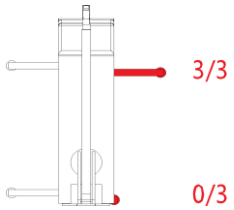


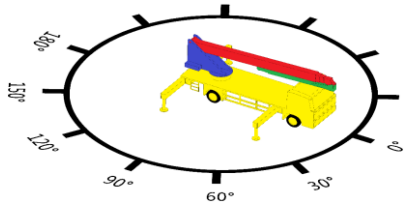
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	890	1000	1000	1000	1020	1020	1020	910	1020	1020	1020	1040	1040	1040	910	1040	1040	1040	1060	1060	1060	900	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1000	1000	1000	720	920	1000	1000	1010	1010	1010	750	940	1010	1010	1030	1030	1030	750	950	1030	1030	1050	1050	1050	750	950	1050	1050	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1000	1000	1000	560	750	1000	1000	1000	1000	1000	610	790	1000	1000	1020	1020	1020	620	800	1020	1020	1030	1030	1030	620	800	1030	1030	700	700	700	620	700	700	700	17
18															1000	1000	1000	480	650	1000	1000	1010	1010	1010	490	670	1010	1010	1020	1020	1020	500	670	1020	1020	700	700	700	490	670	700	700	18
19															1000	1000	950	360	520	1000	1000	1000	1000	970	380	550	1000	1000	1020	1020	980	380	550	1020	1020	700	700	700	380	550	700	700	19
20															1000	1000	810	240	400	890	1000	1000	1000	840	270	430	920	1000	1010	1010	850	280	440	930	1010	700	700	700	280	440	700	700	20
21															1000	1000	670	120	280	740	1000	1000	1000	720	180	330	800	1000	1000	1000	730	190	340	810	1000	700	700	700	190	340	700	700	21
22																						1000	1000	600	80	230	680	1000	1000	1000	620	100	250	700	1000	700	700	630	110	250	700	700	22
23																						1000	940	490		140	570	1000	1000	960	520	20	160	590	1000	700	700	530	30	170	600	700	23
24																						1000	810	390		40	460	1000	1000	850	420		80	490	1000	700	700	430		90	500	700	24
25																						1000	690	280			350	1000	1000	740	330			400	1000	700	700	350		10	410	700	25
26																													1000	640	250			310	1000	700	660	260			330	700	26
27																													910	550	160			230	910	700	570	190			250	700	27
28																													800	450	80			140	800	700	490	120			180	700	28
29																													700	360				60	700	700	400	50			110	700	29
30																																				640	330				40	640	30
31																																				530	250					530	31
32																																				420	180					420	32
33																																				310	100					310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

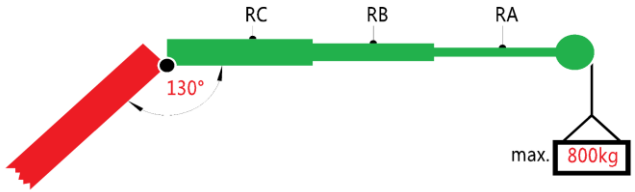
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





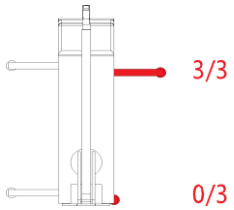


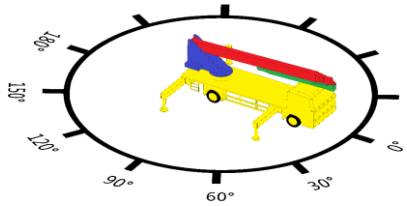
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	18
19								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	19
20															500	500	500	490	500	500	500	510	510	510	490	510	510	510	520	520	520	490	520	520	520	520	520	520	480	520	520	520	20
21															500	500	500	380	500	500	500	500	500	500	390	500	500	500	510	510	510	390	510	510	510	520	520	520	390	520	520	520	21
22															500	500	500	270	420	500	500	500	500	500	290	440	500	500	510	510	510	300	440	510	510	520	520	520	300	440	520	520	22
23															500	500	500	170	310	500	500	500	500	500	210	350	500	500	500	500	500	210	350	500	500	510	510	510	210	350	510	510	23
24																						500	500	500	120	260	500	500	500	500	500	130	270	500	500	510	510	510	130	270	510	510	24
25																						500	500	500	40	170	500	500	500	500	500	60	190	500	500	500	500	500	60	190	500	500	25
26																						500	500	400		80	470	500	500	500	430		110	500	500	500	500	440		120	500	500	26
27																						500	500	310			370	500	500	500	350		40	410	500	500	500	360		50	420	500	27
28																													500	500	270			330	500	500	500	280			340	500	28
29																													500	500	190			250	500	500	500	210			270	500	29
30																													500	460	110			170	500	500	490	140			200	500	30
31																													500	370	40			90	500	500	410	80			130	500	31
32																																				500	340	10			70	500	32
33																																				500	270					500	33
34																																				480	200					480	34
35																																				370	130					370	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

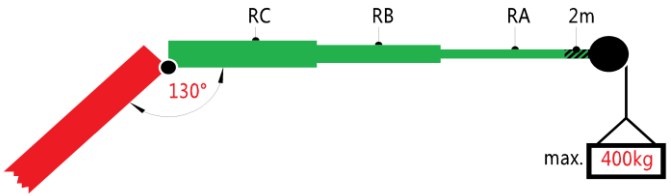
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





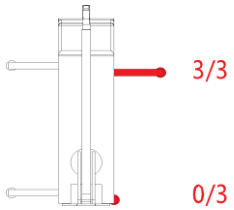


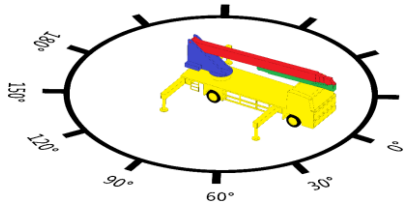
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21															400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	320	400	400	400	400	400	400	400	310	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	210	340	400	400	400	400	400	230	360	400	400	400	400	400	400	230	370	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	110	240	400	400	400	400	400	150	280	400	400	400	400	400	400	150	280	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																						400	400	400	70	190	400	400	400	400	400	400	80	200	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																						400	400	400		110	400	400	400	400	400	400	10	130	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	340		30	400	400	400	400	400	400	360	60	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																						400	400	240			300	400	400	400	400	400	280		340	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																													400	400	400	400	400	400	210		270	400	400	400	400	400	400	28
29																													400	400	400	400	400	400	140		190	400	400	400	400	400	400	29
30																													400	390	400	400	400	400	60		120	400	400	400	400	400	400	30
31																													400	310	400	400	400	400	400		40	400	400	350	400	400	400	31
32																													400	400	400	400	400	400	400		400	400	400	280	400	400	400	32
33																													400	400	400	400	400	400	400		400	400	400	210	400	400	400	33
34																													400	400	400	400	400	400	400		400	400	400	150	400	400	400	34
35																													400	400	400	400	400	400	400		310	400	400	80	400	400	400	35
36																													400	400	400	400	400	400	400		400	400	400	400	400	400	400	36
37																													400	400	400	400	400	400	400		400	400	400	400	400	400	400	37
38																													400	400	400	400	400	400	400		400	400	400	400	400	400	400	38
39																													400	400	400	400	400	400	400		400	400	400	400	400	400	400	39
40																													400	400	400	400	400	400	400		400	400	400	400	400	400	400	40

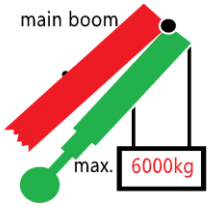
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3







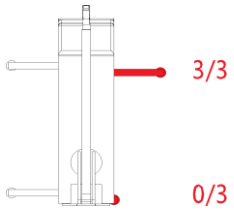
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	4980	3180	3690	5240	6000	6000	6000	5040	3250	3750	5310	6000	6000	6000	5080	3280	3790	5340	6000	5000	5000	5000	3300	3810	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5500	4100	2530	2970	4330	6000	6000	5560	4160	2590	3040	4390	6000	6000	5600	4200	2630	3070	4430	6000	5000	5000	4220	2650	3090	4450	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4660	3420	2020	2420	3620	5840	5900	4720	3480	2090	2480	3690	5900	5840	4760	3520	2120	2520	3720	5840	5000	4780	3540	2140	2540	3740	5000	2200	2200	2200	2160	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4050	2940	1680	2040	3120	5110	5070	4090	2970	1720	2070	3160	5070	4770	4110	2990	1740	2090	3180	4770	2200	2200	2200	1760	2110	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3510	2490	1360	1680	2660	4470	4450	3540	2530	1390	1710	2690	4450	4170	3560	2550	1410	1730	2720	4170	2200	2200	2200	1430	1750	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3050	2120	1080	1370	2280	3930	3930	3090	2160	1120	1410	2310	3930	3670	3110	2180	1140	1430	2330	3670	2200	2200	2200	1150	1450	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2670	1810	850	1120	1950	3480	3490	2700	1850	880	1150	1990	3490	3250	2720	1870	910	1180	2010	3250	2200	2200	1880	920	1190	2020	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2370	1580	690	940	1710	3110	2890	2400	1600	710	960	1730	2890	2200	2200	1610	720	970	1750	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2090	1350	510	750	1470	2790	2580	2110	1370	540	770	1490	2580	2200	2130	1380	550	780	1510	2200	700	700	700	560	700	700	700	13
14															2500	1840	1140	360	580	1260	2500	2310	1860	1170	390	610	1280	2310	2180	1880	1180	400	620	1300	2180	700	700	700	410	630	700	700	14
15															2240	1620	970	230	440	1070	2240	2070	1640	990	250	460	1090	2070	1950	1660	1000	270	470	1110	1950	700	700	700	280	490	700	700	15
16																						1860	1450	830	140	330	930	1860	1740	1460	840	150	350	950	1740	700	700	700	160	360	700	700	16
17																						1670	1270	690	30	220	780	1670	1550	1290	700	50	230	800	1550	700	700	700	60	240	700	700	17
18																						1490	1120	560		110	650	1490	1390	1130	570		130	670	1390	700	700	590		140	680	700	18
19																						1340	970	440		20	530	1340	1240	990	460		30	550	1240	700	700	470		40	560	700	19
20																													1100	860	350			440	1100	700	700	370			450	700	20
21																													980	740	260			340	980	700	700	270			350	700	21
22																													860	630	170			250	860	700	640	180			260	700	22
23																													760	530	90			160	760	690	550	100			170	690	23
24																																				590	450	30			100	590	24
25																																				510	370				30	510	25
26																																				420	290					420	26
27																																				350	220					350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

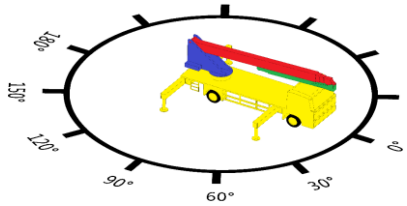
Load rating AK 46/6000 full-ahy

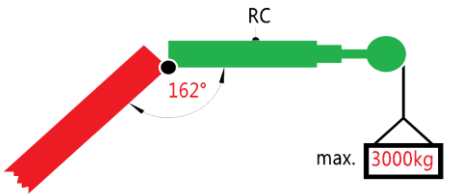
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





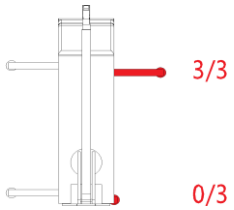


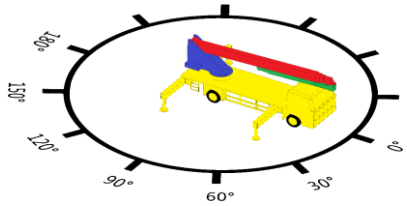
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2630	2900	2900	2900	3000	3000	3000	2600	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2580	2970	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	2240	2320	2320	2320	2700	2700	2700	2200	2550	2700	2700	3000	3000	3000	2170	2530	3000	3000	3000	3000	3000	2150	2500	3000	3000	2200	2200	2200	2140	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2160	1890	2160	2160	2160	2530	2530	2530	1850	2170	2530	2530	2840	2840	2840	1820	2140	2840	2840	3000	3000	2940	1800	2120	3000	3000	2200	2200	2200	1780	2110	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	2030	1590	1880	2030	2030	2370	2370	2370	1550	1850	2370	2370	2680	2680	2570	1530	1820	2680	2680	2940	2940	2550	1510	1800	2700	2940	2200	2200	2200	1490	1790	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1920	1330	1600	1920	1920	2240	2240	2240	1300	1580	2240	2240	2530	2530	2240	1280	1550	2380	2530	2790	2790	2220	1260	1530	2360	2790	2200	2200	2200	1240	1520	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	2130	1980	1090	1340	2110	2130	2410	2410	1960	1070	1320	2090	2410	2660	2660	1940	1050	1300	2070	2660	2200	2200	1930	1030	1280	2060	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	2030	1740	900	1140	1860	2030	2300	2300	1710	880	1120	1840	2300	2540	2440	1700	860	1100	1820	2540	2200	2200	1680	850	1080	1800	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1940	1940	1520	740	960	1630	1940	2200	2190	1500	720	940	1610	2200	2430	2180	1480	700	920	1600	2430	2200	2160	1470	690	910	1580	2200	700	700	700	680	700	700	700	14
15								1870	1870	1320	590	800	1430	1870	2110	1960	1310	570	780	1420	2110	2330	1950	1290	560	770	1400	2330	2200	1930	1280	550	750	1390	2200	700	700	700	530	700	700	700	15
16								1820	1760	1150	450	650	1250	1820	2030	1760	1140	450	640	1240	2030	2250	1740	1120	430	630	1230	2250	2200	1730	1110	420	610	1210	2200	700	700	700	410	600	700	700	16
17															1960	1570	990	330	520	1080	1960	2110	1560	970	320	500	1070	2110	2100	1550	960	310	490	1060	2100	700	700	700	290	480	700	700	17
18															1900	1400	850	230	400	940	1900	1920	1390	840	210	390	930	1920	1910	1380	830	200	380	920	1910	700	700	700	190	370	700	700	18
19															1750	1250	720	130	300	810	1750	1750	1240	710	120	290	800	1750	1730	1230	700	110	280	790	1730	700	700	690	100	270	700	700	19
20															1590	1110	600	40	200	690	1590	1590	1110	600	40	190	690	1590	1580	1100	590	30	190	680	1580	700	700	580	20	180	670	700	20
21																						1440	980	500		110	580	1440	1430	970	490		100	570	1430	700	700	480		90	560	700	21
22																						1300	870	400		30	480	1300	1300	860	400		20	470	1300	700	700	390		20	460	700	22
23																						1180	760	310			390	1180	1170	750	310			380	1170	700	700	300			380	700	23
24																						1060	660	230			300	1060	1060	660	230			300	1060	700	650	220			290	700	24
25																													960	570	150			220	960	700	560	150			220	700	25
26																													860	480	80			150	860	700	480	80			150	700	26
27																													760	400	20			80	760	680	400	20			80	680	27
28																													670	320				10	670	590	330				20	590	28
29																																				500	260					500	29
30																																				420	190					420	30
31																																				340	130					340	31
32																																				260	70					260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

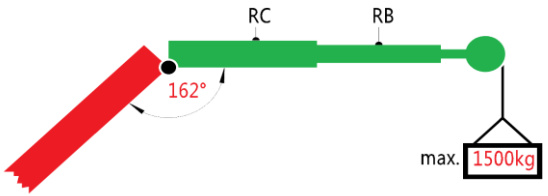
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





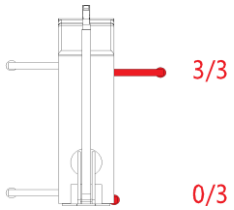


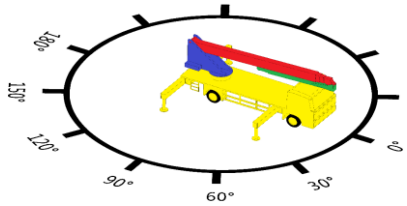
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1450	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1420	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1260	1410	1410	1410	1500	1500	1500	1230	1480	1500	1500	1500	1500	1500	1200	1460	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1220	1220	1220	1110	1220	1220	1220	1350	1350	1350	1070	1310	1350	1350	1460	1460	1460	1040	1270	1460	1460	1500	1500	1500	1020	1250	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	990	1040	1040	1040	1170	1170	1170	950	1170	1170	1170	1290	1290	1290	910	1130	1290	1290	1400	1400	1400	880	1090	1400	1400	1500	1500	1500	850	1070	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1120	1120	1120	800	1000	1120	1120	1240	1240	1240	760	970	1240	1240	1350	1350	1350	730	940	1350	1350	1450	1450	1440	700	910	1450	1450	700	700	700	690	700	700	700	700	15
16								1080	1080	1080	670	860	1080	1080	1200	1200	1200	630	820	1200	1200	1300	1300	1290	600	790	1300	1300	1400	1400	1270	580	770	1370	1400	700	700	700	560	700	700	700	700	16
17								1050	1050	1050	540	730	1050	1050	1160	1160	1160	510	700	1160	1160	1260	1260	1140	480	670	1240	1260	1350	1350	1120	460	640	1210	1350	700	700	700	440	620	700	700	700	17
18								1020	1020	1020	430	610	1020	1020	1120	1120	1030	400	580	1120	1120	1220	1220	1000	380	550	1090	1220	1310	1310	980	350	530	1070	1310	700	700	700	340	510	700	700	700	18
19															1090	1090	900	310	470	990	1090	1180	1180	880	280	450	960	1180	1270	1270	850	260	430	940	1270	700	700	700	240	410	700	700	700	19
20															1060	1060	790	220	380	870	1060	1150	1150	760	190	350	840	1150	1230	1230	740	170	330	820	1230	700	700	700	150	310	700	700	700	20
21															1030	1030	680	140	290	760	1030	1120	1120	660	110	270	740	1120	1200	1120	640	90	250	710	1200	700	700	620	80	230	700	700	700	21
22															1010	1010	580	60	200	650	1010	1090	1020	560	40	190	640	1090	1170	1000	540	20	170	620	1170	700	700	520		150	600	700	700	22
23															1000	920	480		120	550	1000	1060	910	470		110	540	1060	1140	900	450		90	520	1140	700	700	440		80	510	700	700	23
24																						1040	810	390		40	460	1040	1110	800	370		30	440	1110	700	700	350		10	420	700	700	24
25																						1020	720	310			380	1020	1090	700	290			360	1090	700	690	280			350	700	700	25
26																						1010	630	230			300	1010	990	620	220			290	990	700	600	210			270	700	700	26
27																						910	540	160			220	910	900	540	160			220	900	700	530	140			210	700	700	27
28																													810	460	90			150	810	700	450	80			140	700	700	28
29																													730	390	30			90	730	700	380	20			80	700	700	29
30																													650	320				30	650	620	320				30	620	700	30
31																													570	260					570	530	250					530	700	31
32																																				450	190					450	700	32
33																																				370	140					370	700	33
34																																				300	80					300	700	34
35																																				230	30					230	700	35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

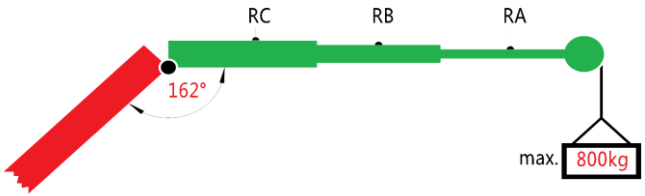
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





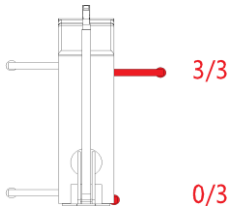


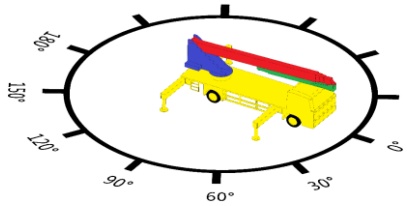
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	730	730	730	730	770	770	770	770	770	770	770	700	700	700	700	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	650	650	650	650	700	700	700	700	700	700	700	750	750	750	730	750	750	750	700	700	700	700	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	570	570	570	570	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	640	680	680	680	720	720	720	610	720	720	720	700	700	700	580	700	700	700	17
18								550	550	550	550	550	550	550	610	610	610	570	610	610	610	660	660	660	530	660	660	660	700	700	700	500	680	700	700	700	700	700	470	650	700	700	18
19								540	540	540	520	540	540	540	590	590	590	470	590	590	590	630	630	630	430	600	630	630	680	680	680	400	570	680	680	700	700	700	380	540	700	700	19
20								520	520	520	430	520	520	520	570	570	570	380	540	570	570	620	620	620	340	500	620	620	660	660	660	310	470	660	660	700	700	700	290	450	700	700	20
21								510	510	510	340	490	510	510	550	550	550	300	450	550	550	600	600	600	260	420	600	600	640	640	640	230	390	640	640	680	680	680	210	360	680	680	21
22															540	540	540	220	370	540	540	580	580	580	190	330	580	580	620	620	620	160	310	620	620	660	660	650	130	280	660	660	22
23															530	530	530	150	290	530	530	570	570	570	120	260	570	570	610	610	590	90	230	610	610	640	640	560	70	210	640	640	23
24															510	510	510	80	220	510	510	550	550	530	50	190	550	550	590	590	510	30	160	580	590	630	630	480		140	550	630	24
25															500	500	480	20	150	500	500	540	540	460		120	520	540	580	580	430		100	500	580	610	610	410		70	470	610	25
26																						530	530	380		60	450	530	560	560	360		40	420	560	600	600	330		10	400	600	26
27																						520	520	310			380	520	550	550	290			350	550	590	590	270			330	590	27
28																						510	510	250			310	510	540	540	230			290	540	570	570	210			270	570	28
29																						500	500	180			240	500	530	520	170			230	530	560	500	150			210	560	29
30																						500	470	120			180	500	520	460	110			170	520	550	440	90			150	550	30
31																													510	390	60			110	510	540	380	40			90	540	31
32																													510	330				60	510	530	320				40	530	32
33																													500	270				10	500	520	260					520	33
34																													500	210					500	500	210					500	34
35																																				420	150					420	35
36																																				350	100					350	36
37																																				280	60					280	37
38																																				200	10					200	38
39																																											39
40																																											40

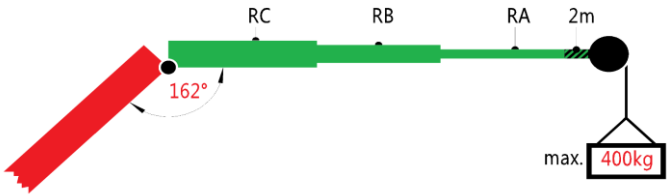
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





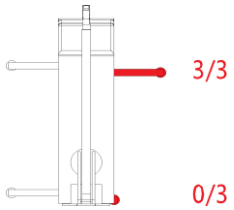


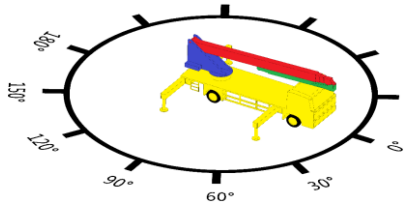
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	390	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	330	400	400	400	400	400	400	310	400	400	400	19
20								400	400	400	350	400	400	400	400	400	400	310	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	250	400	400	400	400	400	400	230	380	400	400	20
21								400	400	400	270	400	400	400	400	400	400	230	380	400	400	400	400	400	200	350	400	400	400	400	400	180	320	400	400	400	400	400	150	300	400	400	21
22															400	400	400	160	300	400	400	400	400	400	130	270	400	400	400	400	400	110	240	400	400	400	400	400	400	80	220	400	400	22
23															400	400	400	100	230	400	400	400	400	400	70	200	400	400	400	400	400	40	170	400	400	400	400	400	400	20	150	400	400	23
24															400	400	400	30	160	400	400	400	400	400	10	130	400	400	400	400	400	400	110	400	400	400	400	400	400		90	400	400	24
25															400	400	400		90	400	400	400	400	380		70	400	400	400	400	400	360		50	400	400	400	400	400	340		30	400	400	25
26																							400	400	320		10	380	400	400	400	290			350	400	400	400	400	270			330	400	26
27																							400	400	250			310	400	400	400	230			290	400	400	400	400	210			270	400	27
28																							400	400	190			250	400	400	400	170			230	400	400	400	400	150			210	400	28
29																							400	400	130			180	400	400	400	110			170	400	400	400	400	100			150	400	29
30																							400	400	70			120	400	400	390	60			110	400	400	370	40			100	400	30
31																														400	330	10			60	400	400	310			50	400	31
32																														400	270				10	400	400	260				400	32
33																														400	210					400	400	200				400	33
34																														400	160					400	400	150				400	34
35																																					360	100					360	35
36																																					290	60					290	36
37																																					220	10					220	37
38																																					150						150	38
39																																												39
40																																												40

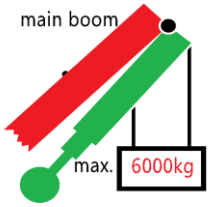
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-0/3





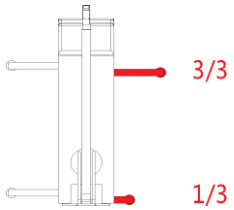


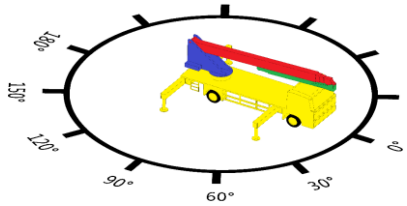
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	4980	3180	3690	5240	6000	6000	6000	5040	3250	3750	5310	6000	6000	6000	5080	3280	3790	5340	6000	5000	5000	5000	3300	3810	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	5500	4100	2530	2970	4330	6000	6000	5560	4160	2590	3040	4390	6000	6000	5600	4200	2630	3070	4430	6000	5000	5000	4220	2650	3090	4450	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	4660	3420	2020	2420	3620	5840	5900	4720	3480	2090	2480	3690	5900	5840	4760	3520	2120	2520	3720	5840	5000	4780	3540	2140	2540	3740	5000	2200	2200	2200	2160	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4050	2940	1680	2040	3120	5110	5070	4090	2970	1720	2070	3160	5070	4770	4110	2990	1740	2090	3180	4770	2200	2200	2200	1760	2110	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3510	2490	1360	1680	2660	4470	4450	3540	2530	1390	1710	2690	4450	4170	3560	2550	1410	1730	2720	4170	2200	2200	2200	1430	1750	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3050	2120	1080	1370	2280	3930	3930	3090	2160	1120	1410	2310	3930	3670	3110	2180	1140	1430	2330	3670	2200	2200	2200	1150	1450	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	2670	1810	850	1120	1950	3480	3490	2700	1850	880	1150	1990	3490	3250	2720	1870	910	1180	2010	3250	2200	2200	1880	920	1190	2020	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2370	1580	690	940	1710	3110	2890	2400	1600	710	960	1730	2890	2200	2200	1610	720	970	1750	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2090	1350	510	750	1470	2790	2580	2110	1370	540	770	1490	2580	2200	2130	1380	550	780	1510	2200	700	700	700	560	700	700	700	13
14															2500	1840	1140	360	580	1260	2500	2310	1860	1170	390	610	1280	2310	2180	1880	1180	400	620	1300	2180	700	700	700	410	630	700	700	14
15															2240	1620	970	230	440	1070	2240	2070	1640	990	250	460	1090	2070	1950	1660	1000	270	470	1110	1950	700	700	700	280	490	700	700	15
16																						1860	1450	830	140	330	930	1860	1740	1460	840	150	350	950	1740	700	700	700	160	360	700	700	16
17																						1670	1270	690	30	220	780	1670	1550	1290	700	50	230	800	1550	700	700	700	60	240	700	700	17
18																						1490	1120	560		110	650	1490	1390	1130	570		130	670	1390	700	700	590		140	680	700	18
19																						1340	970	440		20	530	1340	1240	990	460		30	550	1240	700	700	470		40	560	700	19
20																													1100	860	350			440	1100	700	700	370			450	700	20
21																													980	740	260			340	980	700	700	270			350	700	21
22																													860	630	170			250	860	700	640	180			260	700	22
23																													760	530	90			160	760	690	550	100			170	690	23
24																																				590	450	30			100	590	24
25																																				510	370				30	510	25
26																																				420	290					420	26
27																																				350	220					350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

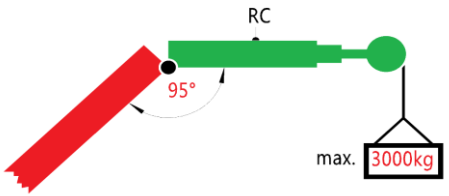
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





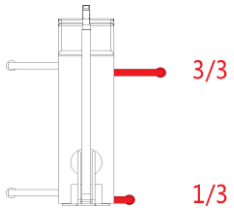


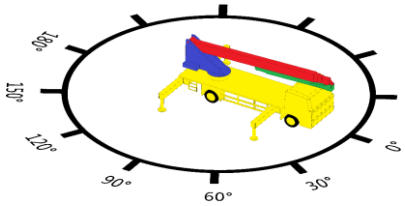
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1820	1820	1740	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1800	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1820	1820	1480	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1550	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1590	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1780	1240	1620	1820	1820	1820	1820	1820	1330	1710	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1370	1750	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1520	1010	1370	1820	1820	1820	1820	1640	1130	1490	1820	1820	1820	1820	1820	1690	1180	1530	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1820	1780	1430	950	1280	1730	1820	1820	1820	1490	1000	1340	1790	1820	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1820	1570	1240	780	1100	1520	1820	1820	1640	1300	840	1160	1590	1820	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1650	1370	1060	620	920	1330	1650	1730	1450	1140	700	1000	1410	1730	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1450	1180	880	460	750	1140	1450	1540	1280	980	560	850	1240	1540	700	700	700	610	700	700	700	20
21																													1380	1130	840	440	720	1080	1380	700	700	700	490	700	700	700	21
22																													1210	980	700	320	590	940	1210	700	700	700	370	640	700	700	22
23																													1020	840	570	200	460	800	1020	700	700	640	270	530	700	700	23
24																													840	700	450	90	340	660	840	700	700	530	170	420	700	700	24
25																																				700	670	420	80	320	630	700	25
26																																				620	560	320		220	530	620	26
27																																				490	460	230		130	420	490	27
28																																				370	350	130		40	320	370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

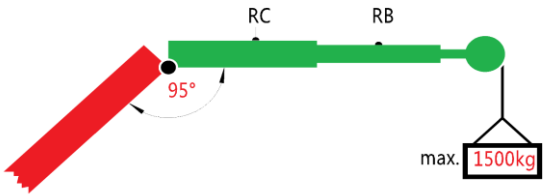
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





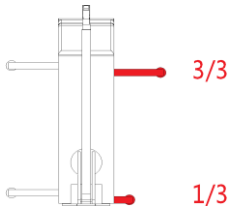


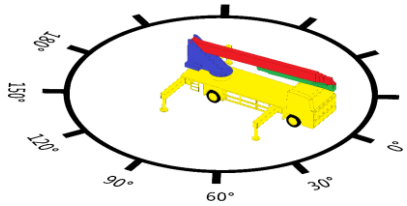
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1000	1000	1000	850	1000	1000	1000	1000	1000	1000	920	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1000	1000	1000	690	980	1000	1000	1000	1000	1000	770	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1000	1000	930	530	810	1000	1000	1000	1000	1000	640	920	1000	1000	700	700	700	680	700	700	700	21
22																													1000	1000	890	510	780	1000	1000	700	700	700	560	700	700	700	22
23																													1000	1000	750	390	640	980	1000	700	700	700	450	700	700	700	23
24																													1000	870	620	260	510	840	1000	700	700	700	340	590	700	700	24
25																													930	730	480	140	380	690	930	700	700	580	240	480	700	700	25
26																																				700	700	480	150	380	680	700	26
27																																				700	600	370	50	270	570	700	27
28																																				570	490	270		170	460	570	28
29																																				410	370	160		70	340	410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

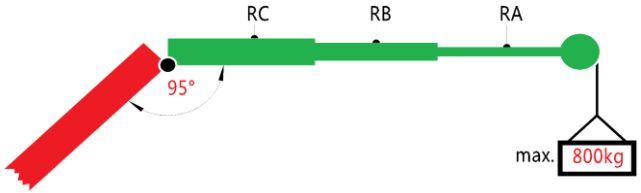
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





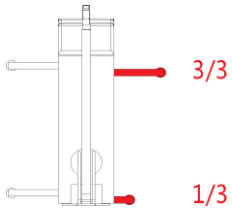


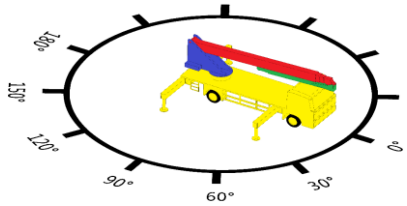
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	19
20																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	20
21																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	21
22																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	22
23																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	23
24																													500	500	500	480	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	24
25																													500	500	500	360	500	500	500	500	500	500	500	440	500	500	500	25
26																													500	500	500	230	460	500	500	500	500	500	500	330	500	500	500	26
27																																				500	500	500	230	450	500	500	27
28																																				500	500	440	140	350	500	500	28
29																																				500	500	330	40	240	500	500	29
30																																				500	430	220		130	400	500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

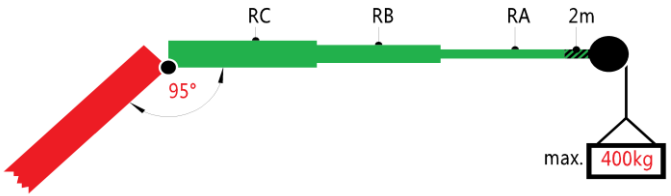
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





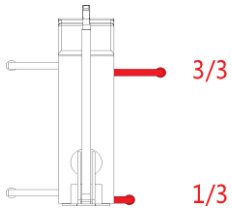


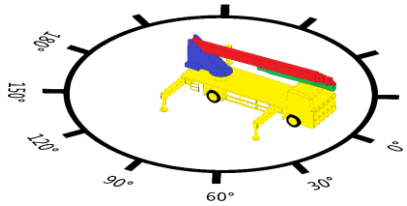
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																													400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	25
26																													400	400	400	170	390	400	400	400	400	400	400	270	400	400	400	26
27																																				400	400	400	180	390	400	400	27
28																																				400	400	380	90	290	400	400	28
29																																				400	400	280		190	400	400	29
30																																				400	370	170		80	340	400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

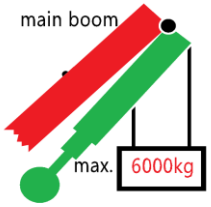
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





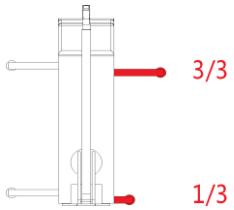


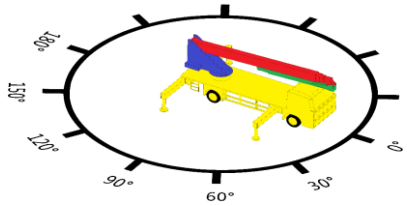
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	4980	5910	6000	6000	6000	6000	6000	5040	5970	6000	6000	6000	6000	6000	5080	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5260	4100	4910	5980	6000	6000	6000	5330	4160	4980	6000	6000	6000	6000	5360	4200	5010	6000	6000	5000	5000	5000	4220	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5190	4450	3420	4140	5080	5840	5900	5260	4510	3480	4200	5150	5900	5840	5290	4550	3520	4240	5180	5840	5000	5000	4570	3540	4260	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4530	3870	2940	3580	4440	5110	5070	4570	3900	2970	3620	4470	5070	4770	4590	3920	2990	3640	4490	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3940	3340	2490	3080	3850	4470	4450	3980	3370	2530	3120	3890	4450	4170	4000	3390	2550	3140	3910	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3450	2900	2120	2660	3370	3930	3930	3480	2930	2160	2700	3400	3930	3670	3510	2950	2180	2720	3430	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3030	2520	1810	2310	2960	3480	3490	3070	2560	1850	2340	3000	3490	3250	3090	2580	1870	2360	3020	3250	2200	2200	2200	1880	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2710	2240	1580	2040	2650	3110	2890	2740	2260	1600	2060	2670	2890	2200	2200	2200	1610	2080	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2410	1960	1350	1780	2340	2790	2580	2430	1980	1370	1800	2360	2580	2200	2200	2000	1380	1810	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2140	1720	1140	1550	2080	2500	2310	2160	1740	1170	1570	2100	2310	2180	2170	1760	1180	1580	2110	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1900	1510	970	1340	1840	2240	2070	1920	1530	990	1370	1860	2070	1950	1940	1550	1000	1380	1880	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1710	1340	830	1190	1660	1860	1740	1730	1360	840	1200	1670	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1520	1170	690	1030	1470	1670	1550	1540	1190	700	1040	1490	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1350	1020	560	880	1300	1490	1390	1370	1040	570	900	1320	1390	700	700	700	590	700	700	700	18
19																						1340	1200	880	440	750	1150	1340	1240	1210	900	460	770	1170	1240	700	700	700	470	700	700	700	19
20																													1100	1070	770	350	650	1030	1100	700	700	700	370	660	700	700	20
21																													980	950	660	260	540	910	980	700	700	670	270	550	700	700	21
22																													860	830	560	170	440	790	860	700	700	570	180	450	700	700	22
23																													760	720	460	90	350	690	760	690	690	470	100	360	690	690	23
24																																				590	590	380	30	270	590	590	24
25																																				510	510	300		200	510	510	25
26																																				420	420	220		120	420	420	26
27																																				350	350	150		60	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

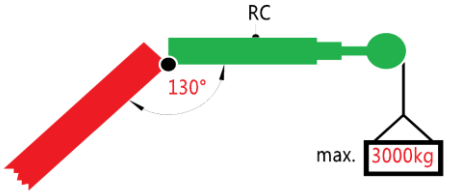
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





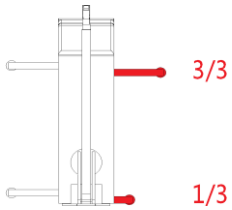


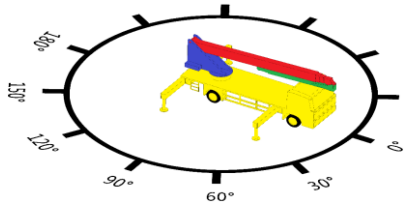
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1820	1820	1790	1820	1820	1820	1830	1830	1830	1820	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1830	1880	1880	1880	1920	1920	1920	1830	1920	1920	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1820	1820	1540	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1580	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1600	1850	1850	1850	1890	1890	1890	1600	1890	1890	1890	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1820	1370	1750	1820	1820	1840	1840	1840	1390	1770	1840	1840	1870	1870	1870	1400	1780	1870	1870	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1700	1180	1540	1820	1820	1820	1820	1720	1210	1560	1820	1820	1850	1850	1730	1220	1570	1850	1850	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1820	1820	1500	1010	1350	1790	1820	1820	1820	1530	1040	1380	1820	1820	1840	1840	1540	1050	1390	1840	1840	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1820	1640	1310	850	1170	1590	1820	1820	1680	1350	890	1210	1630	1820	1830	1700	1370	900	1230	1650	1830	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1780	1510	1190	750	1060	1460	1780	1800	1520	1210	770	1080	1480	1800	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1610	1340	1040	620	920	1300	1610	1630	1370	1070	650	940	1320	1630	700	700	700	660	700	700	700	20
21																						1440	1190	910	500	780	1150	1440	1470	1220	930	530	810	1180	1470	700	700	700	540	700	700	700	21
22																						1290	1050	770	390	660	1010	1290	1330	1090	810	430	700	1050	1330	700	700	700	440	700	700	700	22
23																						1140	910	650	280	530	870	1140	1190	960	700	330	590	930	1190	700	700	700	350	600	700	700	23
24																													1070	850	590	240	490	810	1070	700	700	610	260	510	700	700	24
25																													950	740	490	150	390	700	950	700	700	520	180	410	700	700	25
26																													840	630	400	70	300	600	840	700	660	430	100	330	630	700	26
27																													710	530	300		200	490	710	700	570	340	30	250	540	700	27
28																																				590	480	260		170	450	590	28
29																																				480	400	190		100	370	480	29
30																																				380	320	110		30	290	380	30
31																																				280	240	40			210	280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

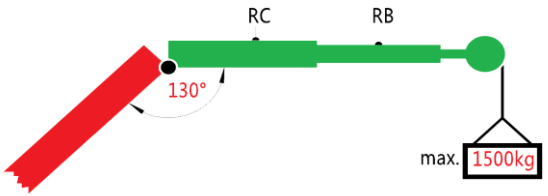
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





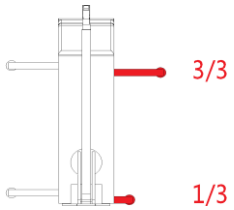


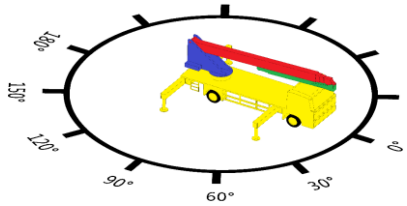
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1000	1000	1000	950	1000	1000	1000	1000	1000	1000	970	1000	1000	1000	1020	1020	1020	980	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1000	1000	1000	810	1000	1000	1000	1000	1000	1000	840	1000	1000	1000	1010	1010	1010	850	1010	1010	1010	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1000	1000	1000	670	950	1000	1000	1000	1000	1000	720	1000	1000	1000	1000	1000	1000	730	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1000	1000	990	600	870	1000	1000	1000	1000	1000	620	890	1000	1000	700	700	700	630	700	700	700	22
23																						1000	1000	860	490	750	1000	1000	1000	1000	890	520	770	1000	1000	700	700	700	530	700	700	700	23
24																						1000	1000	740	390	640	960	1000	1000	1000	780	420	670	990	1000	700	700	700	430	680	700	700	24
25																						1000	870	620	280	520	830	1000	1000	920	670	330	570	880	1000	700	700	690	350	580	700	700	25
26																													1000	810	580	250	480	780	1000	700	700	590	260	490	700	700	26
27																													910	710	480	160	390	680	910	700	700	510	190	410	700	700	27
28																													800	610	390	80	300	580	800	700	640	420	120	330	610	700	28
29																													700	510	300		210	480	700	700	560	340	50	250	530	700	29
30																																				640	470	270		180	440	640	30
31																																				530	400	190		110	370	530	31
32																																				420	320	120		40	290	420	32
33																																				310	240	50			210	310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

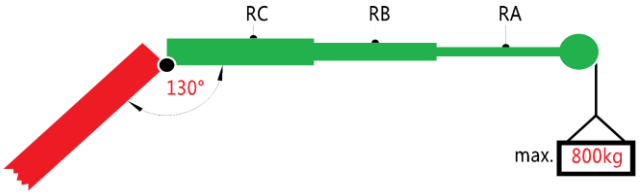
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





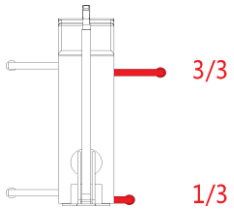


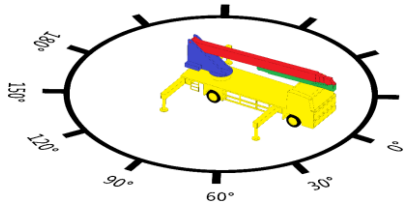
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	18
19								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	19
20															500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	20
21															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	21
22															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	22
23															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	510	23
24																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	24
25																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	25
26																						500	500	500	400	500	500	500	500	500	500	430	500	500	500	500	500	500	440	500	500	500	500	26
27																						500	500	500	310	500	500	500	500	500	500	350	500	500	500	500	500	500	360	500	500	500	500	27
28																													500	500	500	270	480	500	500	500	500	500	280	500	500	500	500	28
29																													500	500	490	190	400	500	500	500	500	500	210	420	500	500	500	29
30																													500	500	400	110	310	500	500	500	500	430	140	340	500	500	500	30
31																													500	500	310	40	230	490	500	500	500	360	80	270	500	500	500	31
32																																				500	480	290	10	200	450	500	500	32
33																																				500	400	220		140	380	500	500	33
34																																				480	330	150		70	300	480	500	34
35																																				370	250	70			230	370	500	35
36																																											500	36
37																																											500	37
38																																											500	38
39																																											500	39
40																																											500	40

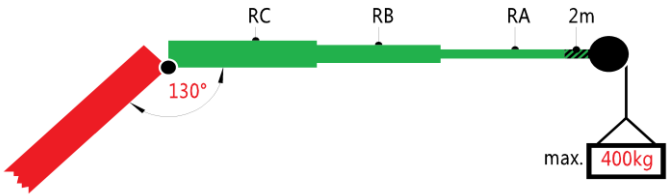
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





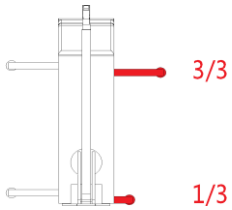


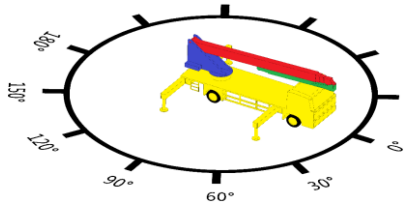
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	340	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	370	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	240	400	400	400	400	400	400	280	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	400	27
28																													400	400	400	210	400	400	400	400	400	400	220	400	400	400	28
29																													400	400	400	140	330	400	400	400	400	400	150	350	400	400	29
30																													400	400	340	60	250	400	400	400	400	360	90	280	400	400	30
31																													400	400	260		180	400	400	400	400	290	30	210	400	400	31
32																																				400	400	230		150	380	400	32
33																																				400	340	160		90	310	400	33
34																																				400	270	100		20	250	400	34
35																																				310	200	30			170	310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

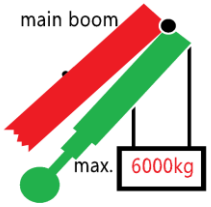
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3







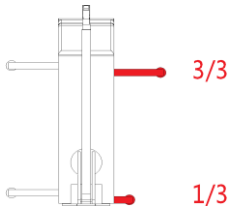
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	4980	5910	6000	6000	6000	6000	6000	5040	5970	6000	6000	6000	6000	6000	5080	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5260	4100	4910	5980	6000	6000	6000	5330	4160	4980	6000	6000	6000	6000	5360	4200	5010	6000	6000	5000	5000	5000	4220	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5190	4450	3420	4140	5080	5840	5900	5260	4510	3480	4200	5150	5900	5840	5290	4550	3520	4240	5180	5840	5000	5000	4570	3540	4260	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4530	3870	2940	3580	4440	5110	5070	4570	3900	2970	3620	4470	5070	4770	4590	3920	2990	3640	4490	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3940	3340	2490	3080	3850	4470	4450	3980	3370	2530	3120	3890	4450	4170	4000	3390	2550	3140	3910	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3450	2900	2120	2660	3370	3930	3930	3480	2930	2160	2700	3400	3930	3670	3510	2950	2180	2720	3430	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3030	2520	1810	2310	2960	3480	3490	3070	2560	1850	2340	3000	3490	3250	3090	2580	1870	2360	3020	3250	2200	2200	2200	1880	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2710	2240	1580	2040	2650	3110	2890	2740	2260	1600	2060	2670	2890	2200	2200	2200	1610	2080	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2410	1960	1350	1780	2340	2790	2580	2430	1980	1370	1800	2360	2580	2200	2200	2000	1380	1810	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2140	1720	1140	1550	2080	2500	2310	2160	1740	1170	1570	2100	2310	2180	2170	1760	1180	1580	2110	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1900	1510	970	1340	1840	2240	2070	1920	1530	990	1370	1860	2070	1950	1940	1550	1000	1380	1880	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1710	1340	830	1190	1660	1860	1740	1730	1360	840	1200	1670	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1520	1170	690	1030	1470	1670	1550	1540	1190	700	1040	1490	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1350	1020	560	880	1300	1490	1390	1370	1040	570	900	1320	1390	700	700	700	590	700	700	700	18
19																						1340	1200	880	440	750	1150	1340	1240	1210	900	460	770	1170	1240	700	700	700	470	700	700	700	19
20																													1100	1070	770	350	650	1030	1100	700	700	700	370	660	700	700	20
21																													980	950	660	260	540	910	980	700	700	670	270	550	700	700	21
22																													860	830	560	170	440	790	860	700	700	570	180	450	700	700	22
23																													760	720	460	90	350	690	760	690	690	470	100	360	690	690	23
24																																				590	590	380	30	270	590	590	24
25																																				510	510	300		200	510	510	25
26																																				420	420	220		120	420	420	26
27																																				350	350	150		60	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

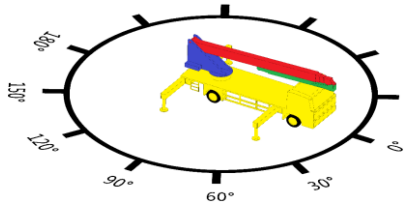
Load rating AK 46/6000 full-ahy

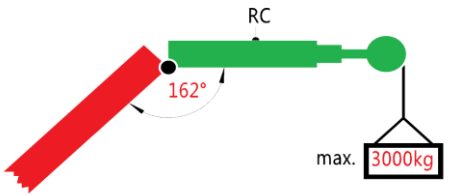
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





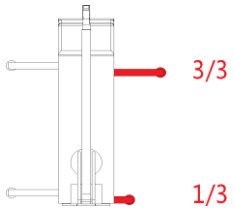


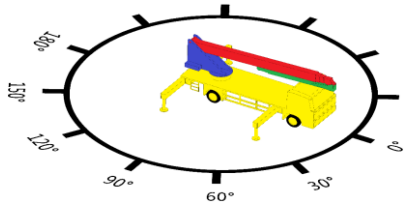
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840	3000	3000	3000	2940	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2680	2680	2680	2570	2680	2680	2680	2940	2940	2940	2550	2940	2940	2940	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2530	2530	2530	2240	2530	2530	2530	2790	2790	2790	2220	2720	2790	2790	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	2130	2130	1980	2130	2130	2130	2410	2410	2410	1960	2410	2410	2410	2660	2660	2600	1940	2400	2660	2660	2200	2200	2200	1930	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	2030	2030	1740	2030	2030	2030	2300	2300	2300	1710	2140	2300	2300	2540	2540	2310	1700	2130	2540	2540	2200	2200	2200	1680	2110	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1940	1940	1940	1520	1920	1940	1940	2200	2200	2080	1500	1900	2200	2200	2430	2430	2060	1480	1880	2410	2430	2200	2200	2050	1470	1870	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1870	1870	1870	1320	1700	1870	1870	2110	2110	1850	1310	1690	2110	2110	2330	2230	1840	1290	1670	2170	2330	2200	2200	1820	1280	1660	2160	2200	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1820	1820	1660	1150	1500	1820	1820	2030	2020	1650	1140	1500	1970	2030	2250	2010	1640	1120	1480	1950	2250	2200	1990	1630	1110	1470	1940	2200	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1960	1820	1470	990	1330	1770	1960	2110	1810	1460	970	1310	1760	2110	2100	1800	1450	960	1300	1750	2100	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1900	1640	1310	850	1170	1590	1900	1920	1630	1300	840	1160	1580	1920	1910	1620	1290	830	1150	1570	1910	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1750	1480	1160	720	1030	1430	1750	1750	1470	1150	710	1020	1420	1750	1730	1460	1140	700	1010	1410	1730	700	700	700	690	700	700	700	19
20															1590	1320	1020	600	900	1280	1590	1590	1320	1020	600	890	1280	1590	1580	1310	1010	590	890	1270	1580	700	700	700	580	700	700	700	20
21																						1440	1190	900	500	780	1150	1440	1430	1180	890	490	770	1140	1430	700	700	700	480	700	700	700	21
22																						1300	1060	790	400	670	1020	1300	1300	1060	780	400	660	1020	1300	700	700	700	390	660	700	700	22
23																						1180	950	680	310	570	910	1180	1170	940	680	310	570	910	1170	700	700	670	300	560	700	700	23
24																						1060	840	580	230	480	800	1060	1060	840	580	230	480	800	1060	700	700	580	220	470	700	700	24
25																													960	740	500	150	390	710	960	700	700	490	150	390	700	700	25
26																													860	650	410	80	310	620	860	700	650	410	80	310	610	700	26
27																													760	560	340	20	240	530	760	680	560	330	20	240	530	680	27
28																													670	480	260		170	450	670	590	480	260		170	450	590	28
29																																				500	410	200		110	380	500	29
30																																				420	340	130		50	310	420	30
31																																				340	270	70			240	340	31
32																																				260	210	20			180	260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

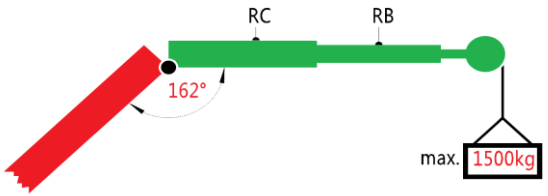
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





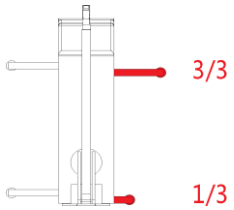


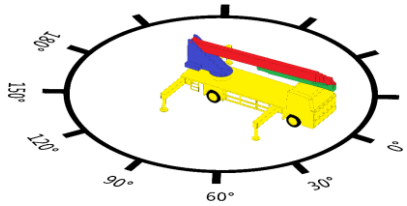
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1450	1450	1450	1440	1450	1450	1450	700	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1300	1300	1300	1290	1300	1300	1300	1400	1400	1400	1270	1400	1400	1400	700	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1260	1260	1260	1140	1260	1260	1260	1350	1350	1350	1120	1350	1350	1350	700	700	700	700	700	700	700	700	17
18								1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1120	1120	1120	1030	1120	1120	1120	1220	1220	1220	1000	1220	1220	1220	1310	1310	1310	980	1300	1310	1310	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1090	1090	1090	900	1090	1090	1090	1180	1180	1180	880	1180	1180	1180	1270	1270	1270	850	1160	1270	1270	700	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1060	1060	1060	790	1060	1060	1060	1150	1150	1150	760	1050	1150	1150	1230	1230	1160	740	1030	1230	1230	700	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1030	1030	1030	680	960	1030	1030	1120	1120	1060	660	940	1120	1120	1200	1200	1040	640	920	1200	1200	700	700	700	620	700	700	700	700	21
22															1010	1010	960	580	840	1010	1010	1090	1090	940	560	830	1090	1090	1170	1170	920	540	810	1160	1170	700	700	700	520	700	700	700	700	22
23															1000	1000	850	480	740	1000	1000	1060	1060	840	470	730	1060	1060	1140	1090	820	450	710	1050	1140	700	700	700	440	690	700	700	700	23
24																						1040	1000	740	390	630	960	1040	1110	980	720	370	620	940	1110	700	700	700	350	600	700	700	700	24
25																						1020	890	650	310	550	860	1020	1090	880	640	290	530	850	1090	700	700	620	280	520	700	700	700	25
26																						1010	800	560	230	460	770	1010	990	790	550	220	450	750	990	700	700	540	210	440	700	700	700	26
27																						910	710	480	160	380	670	910	900	700	470	160	380	670	900	700	690	460	140	360	660	700	700	27
28																													810	620	400	90	310	590	810	700	610	390	80	300	580	700	700	28
29																													730	540	330	30	240	510	730	700	530	320	20	230	500	700	700	29
30																													650	470	260		180	440	650	620	460	260		170	430	620	700	30
31																													570	400	200		110	370	570	530	400	200		110	370	530	700	31
32																																				450	330	140		60	310	450	700	32
33																																				370	270	80		10	250	370	700	33
34																																				300	220	30			190	300	700	34
35																																				230	160				130	230	700	35
36																																											700	36
37																																											700	37
38																																											700	38
39																																											700	39
40																																											700	40

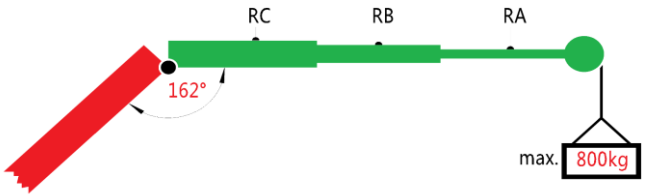
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





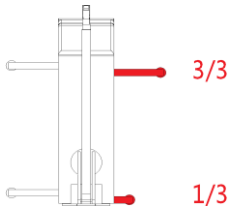


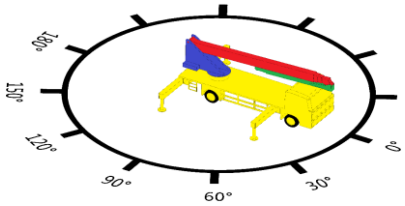
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	730	730	730	730	770	770	770	770	770	770	770	700	700	700	700	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	650	650	650	650	700	700	700	700	700	700	700	750	750	750	750	750	750	750	700	700	700	700	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	570	570	570	570	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	720	720	720	720	720	720	720	700	700	700	700	700	700	700	17
18								550	550	550	550	550	550	550	610	610	610	610	610	610	610	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19								540	540	540	540	540	540	540	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	700	700	700	700	700	700	700	19
20								520	520	520	520	520	520	520	570	570	570	570	570	570	570	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	20
21								510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	600	600	600	600	600	600	600	640	640	640	640	640	640	640	680	680	680	680	680	680	680	21
22															540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	580	580	580	580	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	650	660	660	660	22
23															530	530	530	530	530	530	530	570	570	570	570	570	570	570	610	610	610	590	610	610	610	640	640	640	560	640	640	640	23
24															510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	530	550	550	550	590	590	590	510	590	590	590	630	630	630	480	630	630	630	24
25															500	500	500	480	500	500	500	540	540	540	460	540	540	540	580	580	580	430	580	580	580	610	610	610	410	610	610	610	25
26																						530	530	530	380	530	530	530	560	560	560	360	560	560	560	600	600	600	330	560	600	600	26
27																						520	520	520	310	520	520	520	550	550	550	290	510	550	550	590	590	590	270	490	590	590	27
28																						510	510	510	250	460	510	510	540	540	530	230	440	540	540	570	570	510	210	420	570	570	28
29																						500	500	480	180	390	500	500	530	530	460	170	370	530	530	560	560	440	150	350	560	560	29
30																						500	500	410	120	320	500	500	520	520	400	110	310	520	520	550	550	380	90	290	550	550	30
31																													510	510	340	60	250	510	510	540	520	320	40	230	490	540	31
32																													510	470	280		190	440	510	530	450	260		180	430	530	32
33																													500	410	220		140	380	500	520	390	210		130	370	520	33
34																													500	340	160		80	320	500	500	340	150		80	310	500	34
35																																				420	280	100		30	260	420	35
36																																				350	230	50			200	350	36
37																																				280	180	10			150	280	37
38																																				200	120				100	200	38
39																																											39
40																																											40

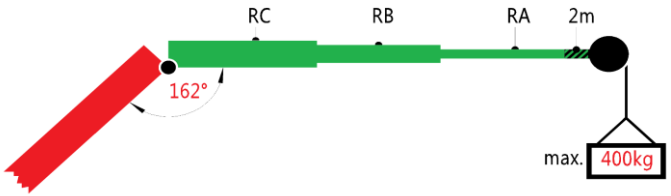
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





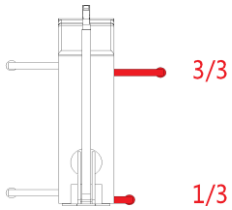


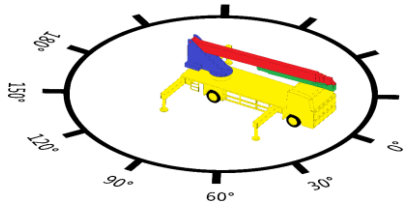
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	380	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	320	400	400	400	400	400	400	290	400	400	400	400	400	400	270	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	250	400	400	400	400	400	400	230	400	400	400	400	400	400	210	400	400	400	400	27
28																						400	400	400	190	390	400	400	400	400	400	170	370	400	400	400	400	400	150	350	400	400	400	28
29																						400	400	400	130	320	400	400	400	400	400	110	310	400	400	400	380	100	290	400	400	400	400	29
30																						400	400	340	70	260	400	400	400	400	400	330	60	250	400	400	400	400	320	40	230	400	400	30
31																													400	400	270	10	190	400	400	400	400	260		180	400	400	31
32																													400	400	220		140	380	400	400	390	200		130	360	400	32
33																													400	340	160		90	320	400	400	330	150		80	310	400	33
34																													400	280	110		30	260	400	400	280	100		30	250	400	34
35																																				360	230	50			200	360	35
36																																				290	170	10			150	290	36
37																																				220	130				100	220	37
38																																				150	80				50	150	38
39																																											39
40																																											40

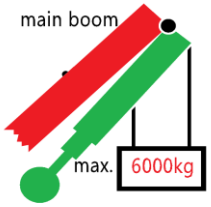
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-1/3





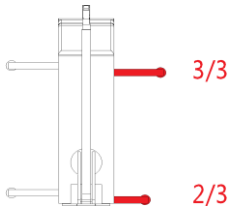


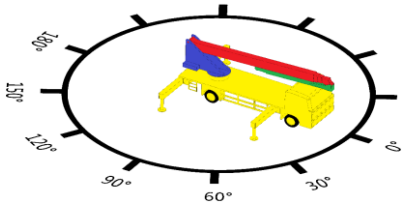
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	4980	5910	6000	6000	6000	6000	6000	5040	5970	6000	6000	6000	6000	6000	5080	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5260	4100	4910	5980	6000	6000	6000	5330	4160	4980	6000	6000	6000	6000	5360	4200	5010	6000	6000	5000	5000	5000	4220	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5190	4450	3420	4140	5080	5840	5900	5260	4510	3480	4200	5150	5900	5840	5290	4550	3520	4240	5180	5840	5000	5000	4570	3540	4260	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4530	3870	2940	3580	4440	5110	5070	4570	3900	2970	3620	4470	5070	4770	4590	3920	2990	3640	4490	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	3940	3340	2490	3080	3850	4470	4450	3980	3370	2530	3120	3890	4450	4170	4000	3390	2550	3140	3910	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3450	2900	2120	2660	3370	3930	3930	3480	2930	2160	2700	3400	3930	3670	3510	2950	2180	2720	3430	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3030	2520	1810	2310	2960	3480	3490	3070	2560	1850	2340	3000	3490	3250	3090	2580	1870	2360	3020	3250	2200	2200	2200	1880	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2710	2240	1580	2040	2650	3110	2890	2740	2260	1600	2060	2670	2890	2200	2200	2200	1610	2080	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2410	1960	1350	1780	2340	2790	2580	2430	1980	1370	1800	2360	2580	2200	2200	2000	1380	1810	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2140	1720	1140	1550	2080	2500	2310	2160	1740	1170	1570	2100	2310	2180	2170	1760	1180	1580	2110	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	1900	1510	970	1340	1840	2240	2070	1920	1530	990	1370	1860	2070	1950	1940	1550	1000	1380	1880	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1710	1340	830	1190	1660	1860	1740	1730	1360	840	1200	1670	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1520	1170	690	1030	1470	1670	1550	1540	1190	700	1040	1490	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1350	1020	560	880	1300	1490	1390	1370	1040	570	900	1320	1390	700	700	700	590	700	700	700	18
19																						1340	1200	880	440	750	1150	1340	1240	1210	900	460	770	1170	1240	700	700	700	470	700	700	700	19
20																													1100	1070	770	350	650	1030	1100	700	700	700	370	660	700	700	20
21																													980	950	660	260	540	910	980	700	700	670	270	550	700	700	21
22																													860	830	560	170	440	790	860	700	700	570	180	450	700	700	22
23																													760	720	460	90	350	690	760	690	690	470	100	360	690	690	23
24																																				590	590	380	30	270	590	590	24
25																																				510	510	300		200	510	510	25
26																																				420	420	220		120	420	420	26
27																																				350	350	150		60	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

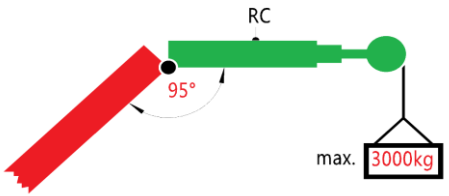
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





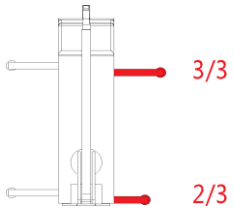


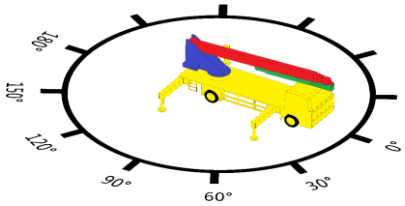
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1810	1580	1730	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1690	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1740	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1820	1820	1710	1480	1630	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1760	1540	1690	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1820	1760	1500	1290	1430	1670	1820	1820	1820	1560	1350	1490	1730	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1650	1560	1300	1100	1240	1460	1650	1730	1630	1380	1180	1320	1540	1730	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1450	1360	1120	920	1050	1270	1450	1540	1460	1220	1020	1150	1370	1540	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													1380	1290	1060	880	1000	1210	1380	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													1210	1140	920	740	860	1060	1210	700	700	700	700	700	700	700	22
23																													1020	990	780	610	720	910	1020	700	700	700	680	700	700	700	23
24																													840	840	650	480	590	770	840	700	700	700	570	670	700	700	24
25																																				700	700	620	460	560	700	700	25
26																																				620	620	510	360	460	620	620	26
27																																				490	490	410	260	360	490	490	27
28																																				370	370	300	160	260	370	370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

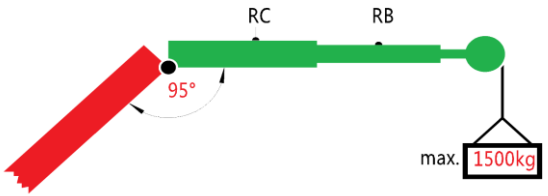
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3







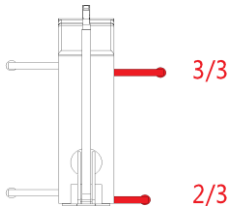
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1000	1000	1000	970	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													1000	1000	1000	930	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	22
23																													1000	1000	960	790	900	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	23
24																													1000	1000	820	660	760	950	1000	700	700	700	700	700	700	700	24
25																													930	870	670	520	620	800	930	700	700	700	620	700	700	700	25
26																																				700	700	660	510	610	700	700	26
27																																				700	700	550	400	500	670	700	27
28																																				570	570	440	300	390	550	570	28
29																																				410	410	330	190	280	410	410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

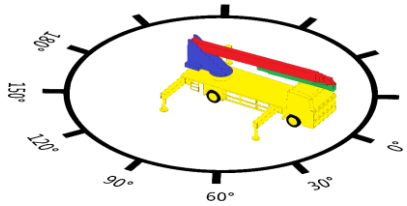
Load rating AK 46/6000 full-ahy

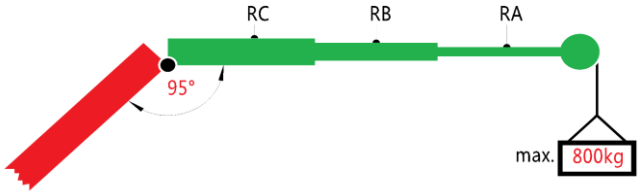
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





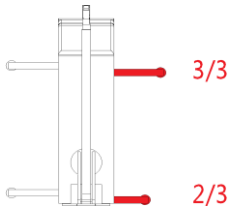


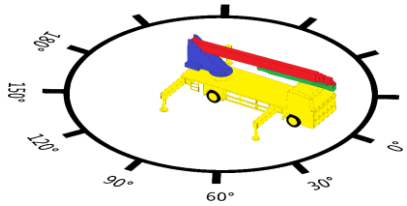
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	19
20																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	20
21																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	21
22																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	22
23																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	23
24																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	24
25																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	25
26																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	26
27																																				500	500	500	500	500	500	500	27
28																																				500	500	500	470	500	500	500	28
29																																				500	500	500	360	460	500	500	29
30																																				500	500	380	250	340	490	500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

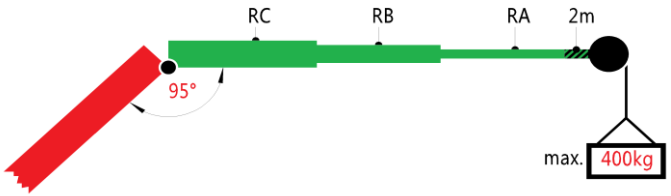
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





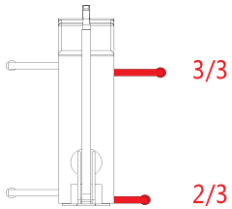


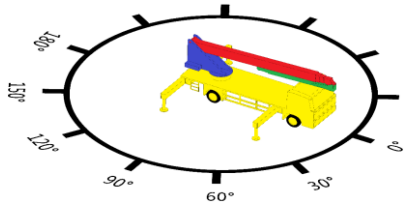
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																																				400	400	400	400	400	400	400	27
28																																				400	400	400	400	400	400	400	28
29																																				400	400	400	310	390	400	400	29
30																																				400	400	330	200	280	400	400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

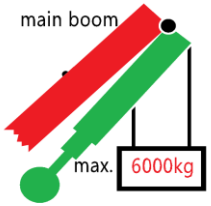
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





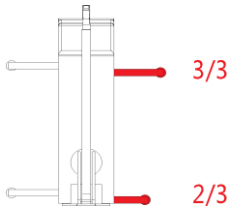


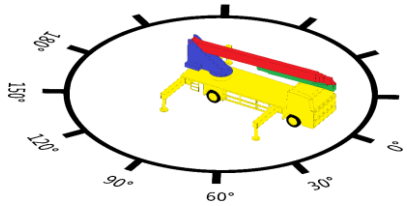
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5920	5380	5740	6000	6000	6000	6000	5980	5450	5800	6000	6000	6000	6000	6000	5480	5840	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5620	5030	4560	4870	5410	5840	5900	5690	5100	4620	4940	5470	5900	5840	5720	5130	4650	4970	5500	5840	5000	5000	5000	4680	4990	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4920	4390	3960	4240	4720	5110	5070	4950	4420	4000	4280	4760	5070	4770	4770	4440	4020	4300	4770	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4290	3810	3420	3680	4120	4470	4450	4330	3850	3460	3720	4150	4450	4170	4170	3870	3480	3740	4170	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3770	3330	2970	3210	3610	3930	3930	3810	3360	3010	3250	3640	3930	3670	3670	3390	3030	3270	3670	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3330	2920	2600	2810	3180	3480	3490	3370	2960	2630	2850	3220	3490	3250	3250	2980	2650	2870	3240	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2990	2610	2310	2510	2850	3110	2890	2890	2630	2330	2530	2870	2890	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2660	2310	2030	2210	2530	2790	2580	2580	2330	2050	2240	2560	2580	2200	2200	2200	2060	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2380	2050	1780	1960	2260	2500	2310	2310	2070	1800	1980	2280	2310	2180	2180	2080	1820	1990	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	2130	1810	1560	1730	2010	2240	2070	2070	1840	1590	1750	2030	2070	1950	1950	1850	1600	1770	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1860	1630	1390	1550	1820	1860	1740	1740	1650	1410	1570	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1670	1450	1220	1370	1620	1670	1550	1550	1460	1240	1390	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1490	1280	1070	1210	1450	1490	1390	1390	1300	1080	1220	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1340	1130	930	1060	1290	1340	1240	1240	1150	940	1080	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	1010	820	940	1100	1100	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													980	980	890	700	820	980	980	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													860	860	770	590	710	860	860	700	700	700	610	700	700	700	22
23																													760	760	670	500	610	760	760	690	690	680	510	620	690	690	23
24																																				590	590	580	420	530	590	590	24
25																																				510	510	490	330	440	510	510	25
26																																				420	420	410	260	360	420	420	26
27																																				350	350	330	180	280	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

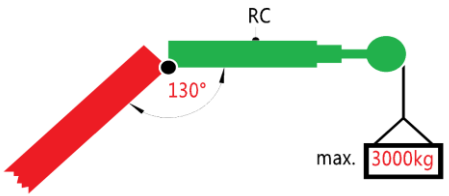
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





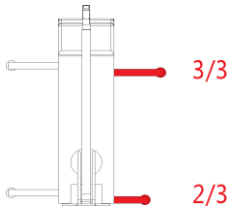


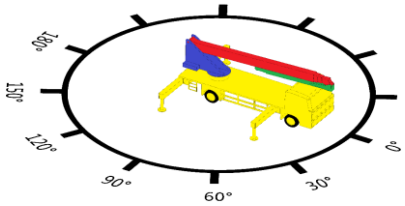
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1840	1840	1840	1840	1840	1840	1840	1870	1870	1870	1870	1870	1870	1870	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1820	1750	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1770	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1780	1850	1850	1850	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1820	1820	1770	1540	1690	1820	1820	1820	1820	1800	1580	1720	1820	1820	1840	1840	1810	1590	1740	1840	1840	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1820	1820	1570	1360	1500	1740	1820	1820	1820	1610	1400	1540	1780	1820	1830	1830	1630	1410	1550	1790	1830	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1780	1690	1440	1240	1370	1600	1780	1800	1710	1460	1250	1390	1620	1800	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1610	1520	1280	1090	1210	1430	1610	1630	1540	1300	1110	1240	1450	1630	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1440	1360	1130	950	1070	1280	1440	1470	1390	1160	970	1100	1300	1470	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1290	1210	990	810	930	1130	1290	1330	1250	1030	850	970	1170	1330	700	700	700	700	700	700	700	22
23																						1140	1060	850	680	800	990	1140	1190	1120	910	740	850	1040	1190	700	700	700	700	700	700	700	23
24																													1070	990	790	630	740	920	1070	700	700	700	650	700	700	700	24
25																													950	880	680	530	630	810	950	700	700	700	550	660	700	700	25
26																													840	770	580	430	530	700	840	700	700	610	460	560	700	700	26
27																													710	660	480	330	430	590	710	700	700	520	380	470	640	700	27
28																																				590	590	440	300	390	550	590	28
29																																				480	480	350	220	310	460	480	29
30																																				380	380	280	140	230	380	380	30
31																																				280	280	190	70	150	280	280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

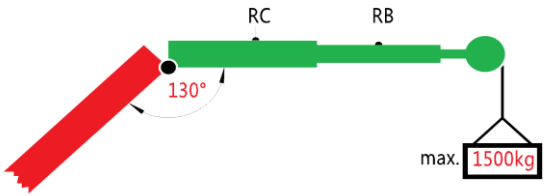
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





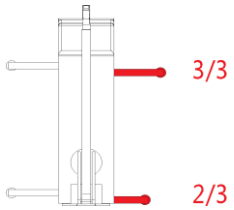


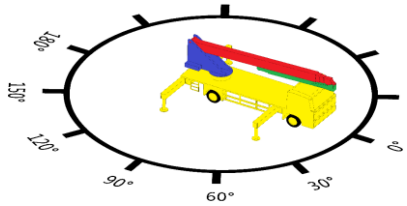
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	22
23																						1000	1000	1000	900	1000	1000	1000	1000	1000	1000	920	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	23
24																						1000	1000	940	780	890	1000	1000	1000	1000	980	810	920	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	24
25																						1000	1000	820	660	760	940	1000	1000	1000	870	710	810	990	1000	700	700	700	700	700	700	700	25
26																													1000	950	760	610	710	880	1000	700	700	700	630	700	700	700	26
27																													910	840	660	510	610	780	910	700	700	680	540	640	700	700	27
28																													800	740	560	420	520	670	800	700	700	600	450	550	700	700	28
29																													700	630	460	330	420	570	700	700	680	510	370	470	620	700	29
30																																				640	590	430	300	390	530	640	30
31																																				530	510	350	220	310	450	530	31
32																																				420	420	270	150	230	370	420	32
33																																				310	310	200	80	160	290	310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

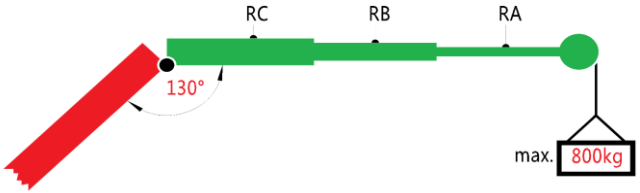
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





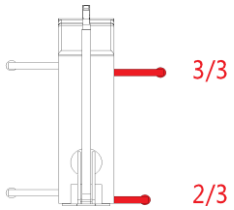


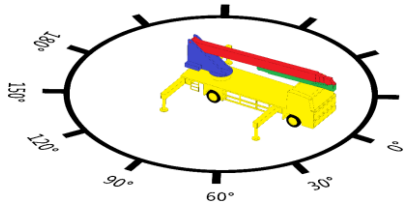
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	18
19								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	19
20															500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	20
21															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	21
22															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	22
23															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	510	23
24																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	24
25																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	25
26																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	26
27																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	27
28																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	28
29																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	29
30																													500	500	500	430	500	500	500	500	500	500	460	500	500	500	500	30
31																													500	500	470	340	430	500	500	500	500	500	390	470	500	500	500	31
32																																				500	500	440	310	400	500	500	32
33																																				500	500	360	240	320	460	500	33
34																																				480	440	290	170	250	380	480	34
35																																				370	360	210	100	180	300	370	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

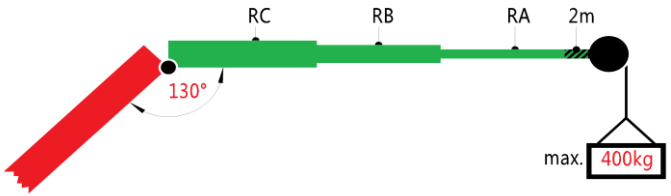
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





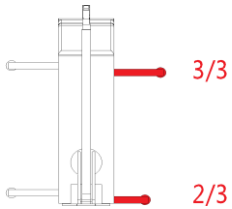


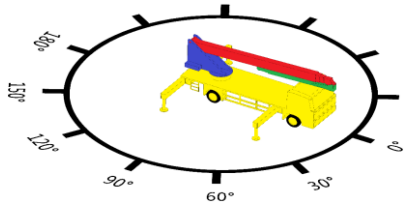
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	28
29																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	29
30																													400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	390	400	400	400	30
31																													400	400	400	280	360	400	400	400	400	400	320	400	400	400	31
32																																				400	400	370	250	330	400	400	32
33																																				400	400	300	190	260	390	400	33
34																																				400	370	230	120	200	320	400	34
35																																				310	300	160	50	120	250	310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

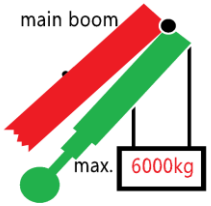
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





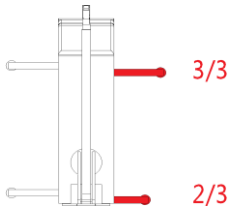


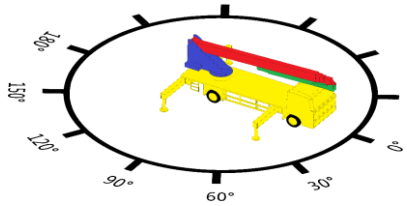
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5920	5380	5740	6000	6000	6000	6000	5980	5450	5800	6000	6000	6000	6000	6000	5480	5840	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5620	5030	4560	4870	5410	5840	5900	5690	5100	4620	4940	5470	5900	5840	5720	5130	4650	4970	5500	5840	5000	5000	5000	4680	4990	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4920	4390	3960	4240	4720	5110	5070	4950	4420	4000	4280	4760	5070	4770	4770	4440	4020	4300	4770	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4290	3810	3420	3680	4120	4470	4450	4330	3850	3460	3720	4150	4450	4170	4170	3870	3480	3740	4170	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3770	3330	2970	3210	3610	3930	3930	3810	3360	3010	3250	3640	3930	3670	3670	3390	3030	3270	3670	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3330	2920	2600	2810	3180	3480	3490	3370	2960	2630	2850	3220	3490	3250	3250	2980	2650	2870	3240	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2990	2610	2310	2510	2850	3110	2890	2890	2630	2330	2530	2870	2890	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2660	2310	2030	2210	2530	2790	2580	2580	2330	2050	2240	2560	2580	2200	2200	2200	2060	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2380	2050	1780	1960	2260	2500	2310	2310	2070	1800	1980	2280	2310	2180	2180	2080	1820	1990	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	2130	1810	1560	1730	2010	2240	2070	2070	1840	1590	1750	2030	2070	1950	1950	1850	1600	1770	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1860	1630	1390	1550	1820	1860	1740	1740	1650	1410	1570	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1670	1450	1220	1370	1620	1670	1550	1550	1460	1240	1390	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1490	1280	1070	1210	1450	1490	1390	1390	1300	1080	1220	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1340	1130	930	1060	1290	1340	1240	1240	1150	940	1080	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	1010	820	940	1100	1100	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													980	980	890	700	820	980	980	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													860	860	770	590	710	860	860	700	700	700	610	700	700	700	22
23																													760	760	670	500	610	760	760	690	690	680	510	620	690	690	23
24																																				590	590	580	420	530	590	590	24
25																																				510	510	490	330	440	510	510	25
26																																				420	420	410	260	360	420	420	26
27																																				350	350	330	180	280	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

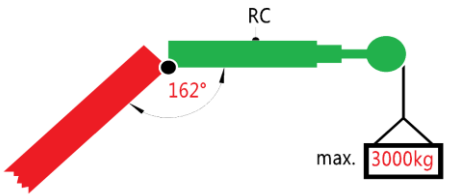
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





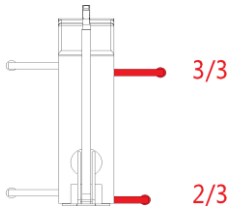


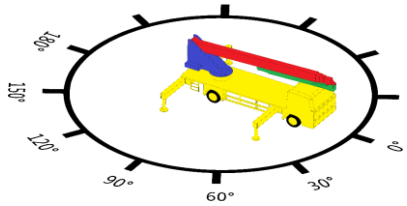
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2940	2940	2940	2940	2940	2940	2940	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2790	2790	2790	2790	2790	2790	2790	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2660	2660	2660	2660	2660	2660	2660	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2540	2540	2540	2370	2540	2540	2540	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2200	2200	2200	2140	2200	2200	2200	2430	2430	2380	2120	2300	2430	2430	2200	2200	2200	2100	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1870	1870	1870	1870	1870	1870	1870	2110	2110	2110	1910	2070	2110	2110	2330	2330	2140	1890	2060	2330	2330	2200	2200	2130	1880	2040	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1820	1820	1820	1710	1820	1820	1820	2030	2030	1940	1700	1860	2030	2030	2250	2220	1930	1690	1850	2110	2250	2200	2200	1910	1680	1830	2100	2200	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1960	1960	1750	1520	1670	1920	1960	2110	2010	1730	1510	1660	1910	2110	2100	2000	1720	1500	1650	1900	2100	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1900	1830	1570	1360	1500	1740	1900	1920	1820	1560	1350	1490	1730	1920	1910	1810	1550	1340	1480	1720	1910	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1750	1660	1410	1210	1340	1570	1750	1750	1650	1400	1200	1330	1560	1750	1730	1640	1390	1190	1320	1550	1730	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1590	1500	1260	1070	1190	1410	1590	1590	1500	1260	1060	1190	1410	1590	1580	1490	1250	1050	1180	1400	1580	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1440	1350	1130	940	1060	1270	1440	1430	1350	1120	930	1060	1260	1430	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1300	1220	1000	830	940	1140	1300	1300	1220	1000	820	940	1140	1300	700	700	700	700	700	700	700	22
23																						1180	1100	890	720	830	1020	1180	1170	1100	890	720	830	1020	1170	700	700	700	700	700	700	700	23
24																						1060	990	780	620	730	910	1060	1060	990	780	620	730	910	1060	700	700	700	610	700	700	700	24
25																													960	880	690	530	640	810	960	700	700	680	530	630	700	700	25
26																													860	790	600	450	550	720	860	700	700	600	440	540	700	700	26
27																													760	700	510	370	470	630	760	680	680	510	370	460	630	680	27
28																													670	610	430	290	390	550	670	590	590	440	290	390	550	590	28
29																																				500	500	360	230	320	470	500	29
30																																				420	420	300	160	250	400	420	30
31																																				340	340	230	100	190	330	340	31
32																																				260	260	170	40	130	260	260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

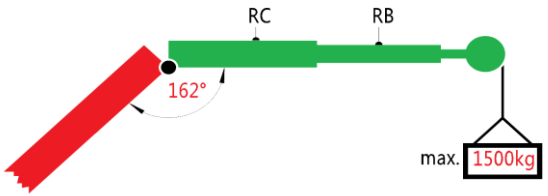
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





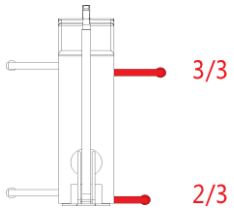


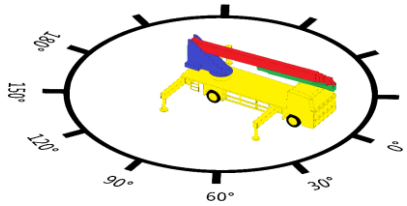
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	700	700	700	700	700	700	700	17
18								1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1270	1270	1270	1270	1270	1270	1270	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1230	1230	1230	1200	1230	1230	1230	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1120	1120	1120	1100	1120	1120	1120	1200	1200	1200	1080	1200	1200	1200	700	700	700	700	700	700	700	21
22															1010	1010	1010	1000	1010	1010	1010	1090	1090	1090	980	1090	1090	1090	1170	1170	1140	960	1080	1170	1170	700	700	700	700	700	700	700	22
23															1000	1000	1000	890	1000	1000	1000	1060	1060	1050	880	990	1060	1060	1140	1140	1030	860	970	1140	1140	700	700	700	700	700	700	700	23
24																						1040	1040	940	780	890	1040	1040	1110	1110	920	760	870	1050	1110	700	700	700	700	700	700	700	24
25																						1020	1020	840	680	790	970	1020	1090	1020	830	670	770	950	1090	700	700	700	650	700	700	700	25
26																						1010	940	750	600	700	870	1010	990	930	740	590	690	860	990	700	700	700	570	670	700	700	26
27																						910	840	660	510	610	770	910	900	830	650	510	600	770	900	700	700	640	490	590	700	700	27
28																													810	750	570	430	530	680	810	700	700	560	420	510	670	700	28
29																													730	670	500	360	450	610	730	700	660	490	350	440	600	700	29
30																													650	590	430	290	380	530	650	620	580	420	290	370	520	620	30
31																													570	520	360	230	310	460	570	530	510	350	230	310	460	530	31
32																																				450	450	290	170	250	390	450	32
33																																				370	370	230	110	190	330	370	33
34																																				300	300	180	60	140	270	300	34
35																																				230	230	120	10	80	210	230	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

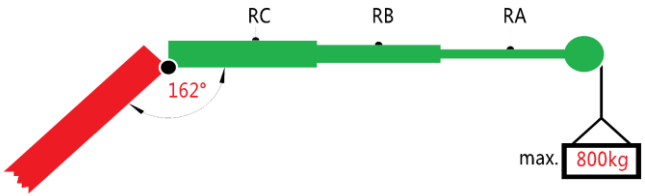
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





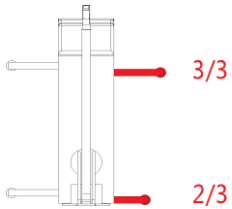


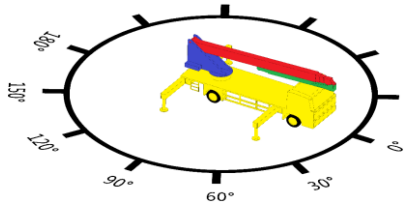
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	730	730	730	730	770	770	770	770	770	770	770	700	700	700	700	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	650	650	650	650	700	700	700	700	700	700	700	750	750	750	750	750	750	750	700	700	700	700	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	570	570	570	570	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	720	720	720	720	720	720	720	700	700	700	700	700	700	700	17
18								550	550	550	550	550	550	550	610	610	610	610	610	610	610	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19								540	540	540	540	540	540	540	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	700	700	700	700	700	700	700	19
20								520	520	520	520	520	520	520	570	570	570	570	570	570	570	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	20
21								510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	600	600	600	600	600	600	600	640	640	640	640	640	640	640	680	680	680	680	680	680	680	21
22															540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	580	580	580	580	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	22
23															530	530	530	530	530	530	530	570	570	570	570	570	570	570	610	610	610	610	610	610	610	640	640	640	640	640	640	640	23
24															510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	24
25															500	500	500	500	500	500	500	540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	580	580	580	580	610	610	610	610	610	610	610	25
26																						530	530	530	530	530	530	530	560	560	560	560	560	560	560	600	600	600	600	600	600	600	26
27																						520	520	520	520	520	520	520	550	550	550	550	550	550	550	590	590	590	590	590	590	590	27
28																						510	510	510	510	510	510	510	540	540	540	540	540	540	540	570	570	570	540	570	570	570	28
29																						500	500	500	500	500	500	500	530	530	530	490	530	530	530	560	560	560	470	560	560	560	29
30																						500	500	500	440	500	500	500	520	520	520	430	520	520	520	550	550	540	410	500	550	550	30
31																													510	510	490	360	450	510	510	540	540	480	350	430	540	540	31
32																													510	510	430	300	390	510	510	530	530	410	290	370	510	530	32
33																													500	500	360	240	320	460	500	520	500	350	230	310	450	520	33
34																													500	450	300	180	260	400	500	500	440	300	180	260	390	500	34
35																																				420	390	240	130	200	330	420	35
36																																				350	330	190	80	150	280	350	36
37																																				280	280	140	30	100	230	280	37
38																																				200	200	90		50	170	200	38
39																																											39
40																																											40

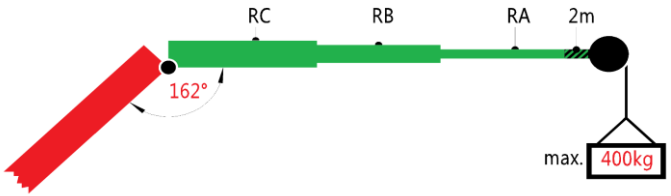
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3





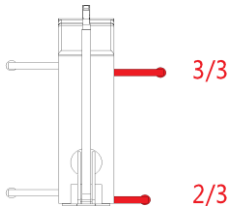


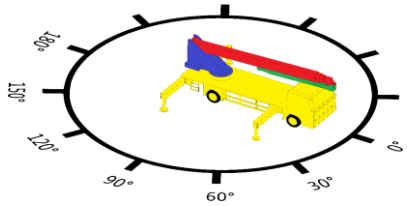
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	28
29																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	29
30																						400	400	400	370	400	400	400	400	400	400	400	360	400	400	400	400	400	400	340	400	400	400	400	30
31																													400	400	400	300	380	400	400	400	400	400	290	370	400	400	400	31
32																													400	400	360	240	320	400	400	400	400	350	230	310	400	400	400	32
33																													400	400	300	190	260	390	400	400	400	290	180	250	380	400	400	33
34																													400	380	240	130	210	330	400	400	380	240	130	200	330	400	400	34
35																																				360	320	190	80	150	270	360	35
36																																				290	270	140	30	100	220	290	36
37																																				220	220	90		60	170	220	37
38																																				150	150	40		10	120	150	38
39																																											39
40																																											40

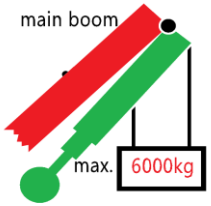
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-2/3







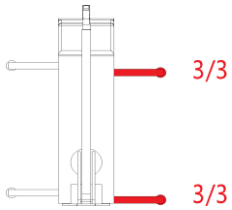
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	5920	5380	5740	6000	6000	6000	6000	5980	5450	5800	6000	6000	6000	6000	6000	5480	5840	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5620	5030	4560	4870	5410	5840	5900	5690	5100	4620	4940	5470	5900	5840	5720	5130	4650	4970	5500	5840	5000	5000	5000	4680	4990	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	4920	4390	3960	4240	4720	5110	5070	4950	4420	4000	4280	4760	5070	4770	4770	4440	4020	4300	4770	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4290	3810	3420	3680	4120	4470	4450	4330	3850	3460	3720	4150	4450	4170	4170	3870	3480	3740	4170	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3770	3330	2970	3210	3610	3930	3930	3810	3360	3010	3250	3640	3930	3670	3670	3390	3030	3270	3670	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3330	2920	2600	2810	3180	3480	3490	3370	2960	2630	2850	3220	3490	3250	3250	2980	2650	2870	3240	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	2990	2610	2310	2510	2850	3110	2890	2890	2630	2330	2530	2870	2890	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2660	2310	2030	2210	2530	2790	2580	2580	2330	2050	2240	2560	2580	2200	2200	2200	2060	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2380	2050	1780	1960	2260	2500	2310	2310	2070	1800	1980	2280	2310	2180	2180	2080	1820	1990	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	2130	1810	1560	1730	2010	2240	2070	2070	1840	1590	1750	2030	2070	1950	1950	1850	1600	1770	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1860	1630	1390	1550	1820	1860	1740	1740	1650	1410	1570	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1670	1450	1220	1370	1620	1670	1550	1550	1460	1240	1390	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1490	1280	1070	1210	1450	1490	1390	1390	1300	1080	1220	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1340	1130	930	1060	1290	1340	1240	1240	1150	940	1080	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	1010	820	940	1100	1100	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													980	980	890	700	820	980	980	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													860	860	770	590	710	860	860	700	700	700	610	700	700	700	22
23																													760	760	670	500	610	760	760	690	690	680	510	620	690	690	23
24																																				590	590	580	420	530	590	590	24
25																																				510	510	490	330	440	510	510	25
26																																				420	420	410	260	360	420	420	26
27																																				350	350	330	180	280	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

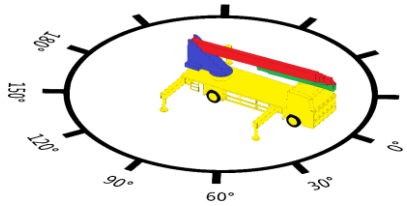
Load rating AK 46/6000 full-ahy

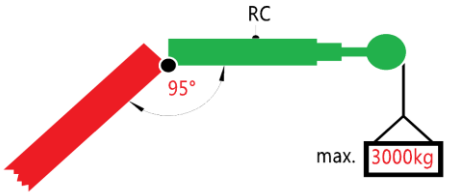
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3





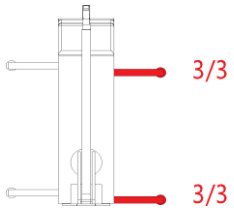


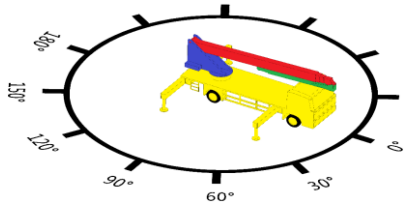
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	9
10								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	12
13															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1730	1730	1730	1730	1730	1730	1730	1730	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1540	1540	1540	1540	1540	1540	1540	1540	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													1380	1380	1380	1380	1380	1380	1380	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													1210	1210	1210	1210	1210	1210	1210	700	700	700	700	700	700	700	22
23																													1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	23
24																													840	840	840	840	840	840	840	700	700	700	700	700	700	700	24
25																																				700	700	700	700	700	700	700	25
26																																				620	620	620	620	620	620	620	26
27																																				490	490	490	490	490	490	490	27
28																																				370	370	370	370	370	370	370	28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

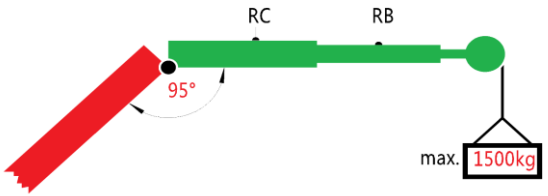
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3





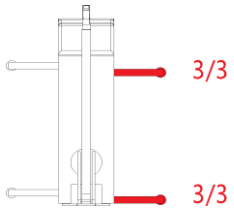


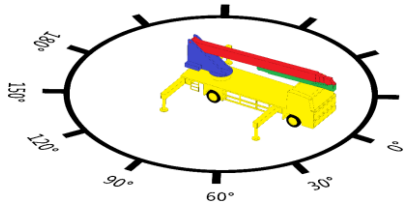
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	13
14															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	22
23																													1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	23
24																													1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	24
25																													930	930	930	930	930	930	930	700	700	700	700	700	700	700	25
26																																				700	700	700	700	700	700	700	26
27																																				700	700	700	700	700	700	700	27
28																																				570	570	570	570	570	570	570	28
29																																				410	410	410	410	410	410	410	29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

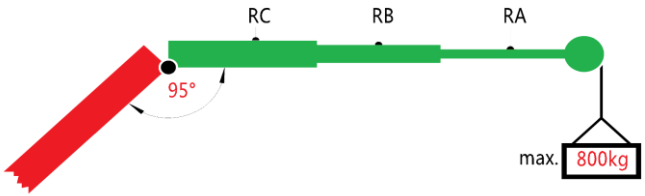
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3





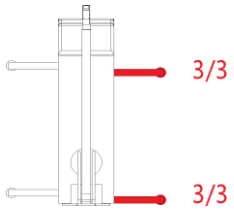


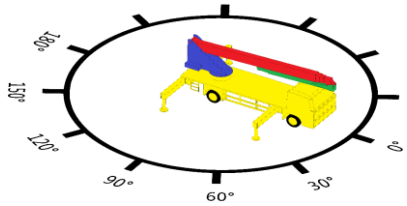
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	15
16															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	16
17															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	17
18															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	18
19															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	19
20																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	20
21																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	21
22																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	22
23																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	23
24																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	24
25																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	25
26																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	26
27																																				500	500	500	500	500	500	500	27
28																																				500	500	500	500	500	500	500	28
29																																				500	500	500	500	500	500	500	29
30																																				500	500	500	500	500	500	500	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

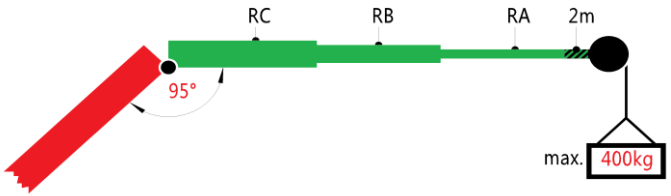
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3





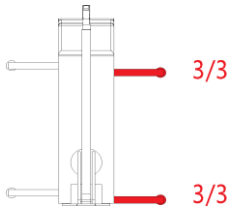


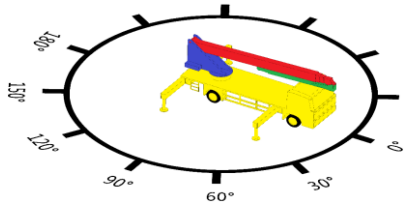
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	13
14								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	14
15								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																																				400	400	400	400	400	400	400	27
28																																				400	400	400	400	400	400	400	28
29																																				400	400	400	400	400	400	400	29
30																																				400	400	400	400	400	400	400	30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

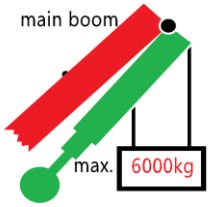
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3







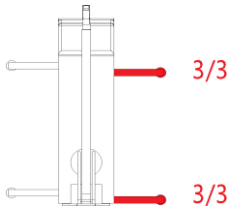
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5900	5900	5900	5900	5900	5900	5900	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	5110	5110	5110	5110	5110	5110	5070	5070	5070	5070	5070	5070	5070	4770	4770	4770	4770	4770	4770	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4470	4470	4470	4470	4470	4470	4450	4450	4450	4450	4450	4450	4450	4170	4170	4170	4170	4170	4170	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3480	3480	3480	3480	3480	3480	3490	3490	3490	3490	3490	3490	3490	3250	3250	3250	3250	3250	3250	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	3110	3110	3110	3110	3110	3110	2890	2890	2890	2890	2890	2890	2890	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2790	2790	2790	2790	2790	2790	2580	2580	2580	2580	2580	2580	2580	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2310	2310	2310	2310	2310	2310	2310	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1740	1740	1740	1740	1740	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1670	1670	1670	1670	1670	1670	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1490	1490	1490	1490	1490	1490	1390	1390	1390	1390	1390	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													980	980	980	980	980	980	980	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													860	860	860	860	860	860	860	700	700	700	700	700	700	700	22
23																													760	760	760	760	760	760	760	690	690	690	690	690	690	690	23
24																																				590	590	590	590	590	590	590	24
25																																				510	510	510	510	510	510	510	25
26																																				420	420	420	420	420	420	420	26
27																																				350	350	350	350	350	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

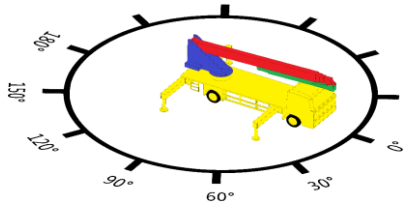
Load rating AK 46/6000 full-ahy

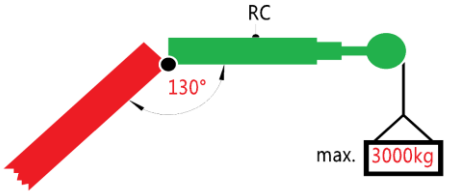
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3







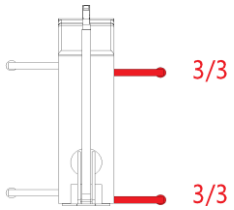
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2060	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	2020	2020	2020	2020	2020	2020	2020	700	700	700	700	700	700	700	10
11								1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	1980	1980	1980	1980	1980	1980	1980	700	700	700	700	700	700	700	11
12								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	12
13								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1880	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1890	1890	1890	1890	1890	1890	1890	700	700	700	700	700	700	700	14
15															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1840	1840	1840	1840	1840	1840	1840	1870	1870	1870	1870	1870	1870	1870	700	700	700	700	700	700	700	15
16															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1850	1850	1850	1850	1850	1850	1850	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1840	1840	1840	1840	1840	1840	1840	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1830	1830	1830	1830	1830	1830	1830	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1780	1780	1780	1780	1780	1780	1780	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800	700	700	700	700	700	700	700	19
20																						1610	1610	1610	1610	1610	1610	1610	1630	1630	1630	1630	1630	1630	1630	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1470	1470	1470	1470	1470	1470	1470	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1330	1330	1330	1330	1330	1330	1330	700	700	700	700	700	700	700	22
23																						1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	700	700	700	700	700	700	700	23
24																													1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	24
25																													950	950	950	950	950	950	950	700	700	700	700	700	700	700	25
26																													840	840	840	840	840	840	840	700	700	700	700	700	700	700	26
27																													710	710	710	710	710	710	710	700	700	700	700	700	700	700	27
28																																				590	590	590	590	590	590	590	28
29																																				480	480	480	480	480	480	480	29
30																																				380	380	380	380	380	380	380	30
31																																				280	280	280	280	280	280	280	31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

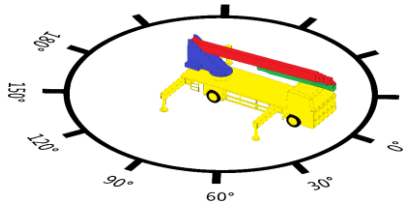
Load rating AK 46/6000 full-ahy

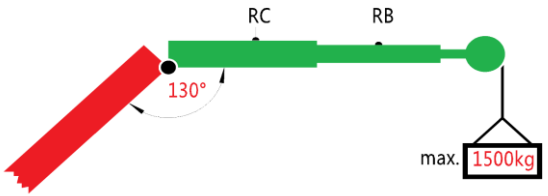
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3





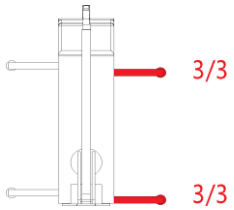


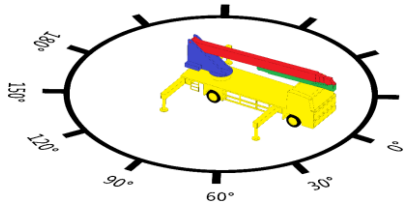
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1070	1070	1070	1070	1070	1070	1070	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	22
23																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	23
24																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	24
25																						1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	25
26																													1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	700	700	700	700	700	700	700	26
27																													910	910	910	910	910	910	910	700	700	700	700	700	700	700	27
28																													800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	28
29																													700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	29
30																																				640	640	640	640	640	640	640	30
31																																				530	530	530	530	530	530	530	31
32																																				420	420	420	420	420	420	420	32
33																																				310	310	310	310	310	310	310	33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

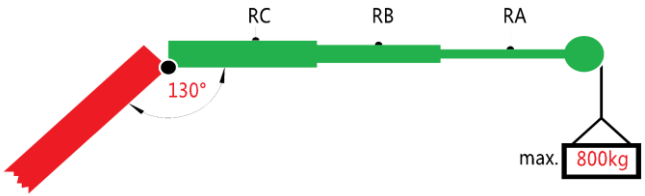
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3





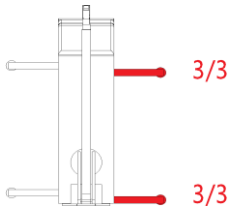


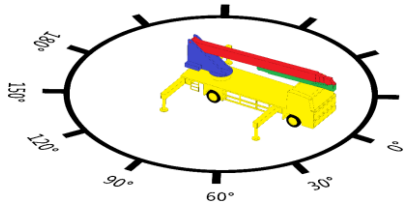
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	560	560	560	560	560	560	560	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	540	540	540	540	540	540	540	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	580	580	580	580	580	580	580	13
14	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	570	570	570	570	570	570	570	14
15	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	560	560	560	560	560	560	560	15
16								510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	550	550	550	550	550	550	550	16
17								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	17
18								500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	540	540	540	540	540	540	540	18
19								500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	530	530	530	530	530	530	530	19
20															500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	20
21															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	21
22															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	520	520	520	520	520	520	520	520	22
23															500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	510	23
24																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	510	510	510	510	510	510	510	24
25																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	25
26																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	26
27																						500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	27
28																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	28
29																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	29
30																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	30
31																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	31
32																																				500	500	500	500	500	500	500	32
33																																				500	500	500	500	500	500	500	33
34																																				480	480	480	480	480	480	480	34
35																																				370	370	370	370	370	370	370	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

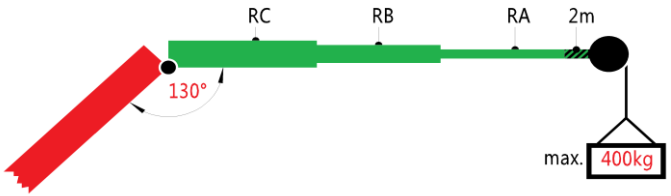
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3





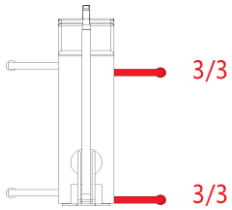


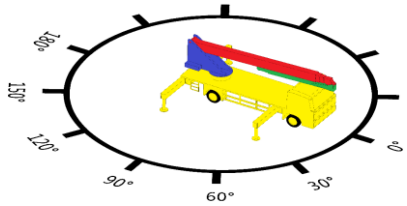
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	9
10	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	28
29																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	29
30																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	30
31																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	31
32																																				400	400	400	400	400	400	400	32
33																																				400	400	400	400	400	400	400	33
34																																				400	400	400	400	400	400	400	34
35																																				310	310	310	310	310	310	310	35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

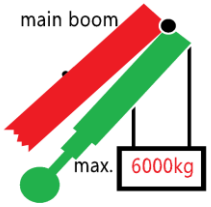
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3





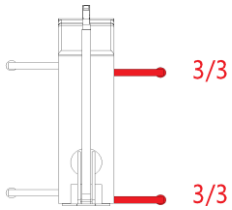


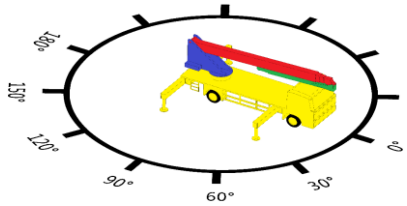
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5900	5900	5900	5900	5900	5900	5900	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	5110	5110	5110	5110	5110	5110	5070	5070	5070	5070	5070	5070	5070	4770	4770	4770	4770	4770	4770	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4470	4470	4470	4470	4470	4470	4450	4450	4450	4450	4450	4450	4450	4170	4170	4170	4170	4170	4170	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3480	3480	3480	3480	3480	3480	3490	3490	3490	3490	3490	3490	3490	3250	3250	3250	3250	3250	3250	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	3110	3110	3110	3110	3110	3110	2890	2890	2890	2890	2890	2890	2890	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2790	2790	2790	2790	2790	2790	2580	2580	2580	2580	2580	2580	2580	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2310	2310	2310	2310	2310	2310	2310	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1740	1740	1740	1740	1740	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1670	1670	1670	1670	1670	1670	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1490	1490	1490	1490	1490	1490	1390	1390	1390	1390	1390	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													980	980	980	980	980	980	980	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													860	860	860	860	860	860	860	700	700	700	700	700	700	700	22
23																													760	760	760	760	760	760	760	690	690	690	690	690	690	690	23
24																																				590	590	590	590	590	590	590	24
25																																				510	510	510	510	510	510	510	25
26																																				420	420	420	420	420	420	420	26
27																																				350	350	350	350	350	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

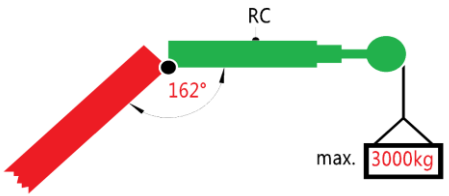
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3







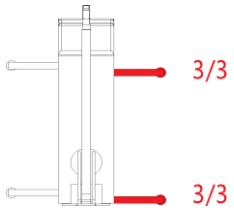
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							Jib Boom Status (RC)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	2740	2740	2740	2740	2740	2740	2740	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2510	2900	2900	2900	2900	2900	2900	2900	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2320	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2160	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2370	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2680	2940	2940	2940	2940	2940	2940	2940	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2530	2790	2790	2790	2790	2790	2790	2790	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12								2130	2130	2130	2130	2130	2130	2130	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2410	2660	2660	2660	2660	2660	2660	2660	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13								2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2300	2540	2540	2540	2540	2540	2540	2540	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14								1940	1940	1940	1940	1940	1940	1940	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2430	2430	2430	2430	2430	2430	2430	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1870	1870	1870	1870	1870	1870	1870	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2330	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2030	2250	2250	2250	2250	2250	2250	2250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	16
17															1960	1960	1960	1960	1960	1960	1960	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2110	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	700	700	700	700	700	700	700	17
18															1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1910	1910	1910	1910	1910	1910	1910	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1730	1730	1730	1730	1730	1730	1730	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1590	1590	1590	1590	1590	1590	1590	1590	1590	1590	1590	1590	1590	1590	1580	1580	1580	1580	1580	1580	1580	700	700	700	700	700	700	700	20
21																						1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1430	1430	1430	1430	1430	1430	1430	700	700	700	700	700	700	700	21
22																						1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	700	700	700	700	700	700	700	22
23																						1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	700	700	700	700	700	700	700	23
24																						1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	700	700	700	700	700	700	700	24
25																													960	960	960	960	960	960	960	700	700	700	700	700	700	700	25
26																													860	860	860	860	860	860	860	700	700	700	700	700	700	700	26
27																													760	760	760	760	760	760	760	680	680	680	680	680	680	680	27
28																													670	670	670	670	670	670	670	590	590	590	590	590	590	590	28
29																																				500	500	500	500	500	500	500	29
30																																				420	420	420	420	420	420	420	30
31																																				340	340	340	340	340	340	340	31
32																																				260	260	260	260	260	260	260	32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40

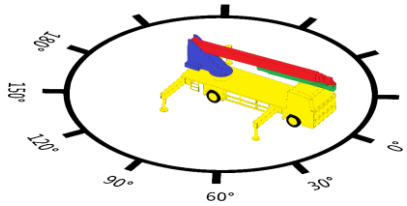
Load rating AK 46/6000 full-ahy

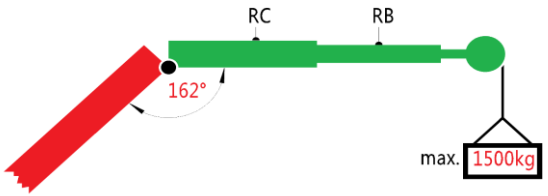
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3





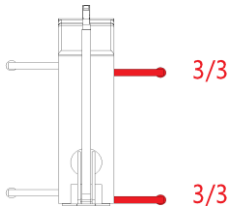


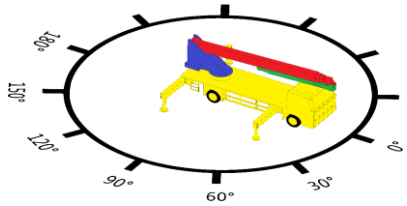
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							Jib Boom Status (RC+RB)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	8
9	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	9
10	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1420	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	10
11	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1190	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	11
12	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1130	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1280	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1410	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	12
13	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1460	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	13
14	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	700	700	700	700	700	700	700	700	14
15								1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1450	1450	1450	1450	1450	1450	1450	700	700	700	700	700	700	700	700	15
16								1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	700	700	700	700	700	700	700	700	16
17								1050	1050	1050	1050	1050	1050	1050	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1160	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1350	1350	1350	1350	1350	1350	1350	700	700	700	700	700	700	700	700	17
18								1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1220	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19															1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1180	1270	1270	1270	1270	1270	1270	1270	700	700	700	700	700	700	700	700	19
20															1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1230	1230	1230	1230	1230	1230	1230	700	700	700	700	700	700	700	700	20
21															1030	1030	1030	1030	1030	1030	1030	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	700	700	700	700	700	700	700	700	21
22															1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1170	1170	1170	1170	1170	1170	1170	700	700	700	700	700	700	700	700	22
23															1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1140	1140	1140	1140	1140	1140	1140	700	700	700	700	700	700	700	700	23
24																						1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1110	1110	1110	1110	1110	1110	1110	700	700	700	700	700	700	700	700	24
25																						1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1090	1090	1090	1090	1090	1090	1090	700	700	700	700	700	700	700	700	25
26																						1010	1010	1010	1010	1010	1010	1010	990	990	990	990	990	990	990	700	700	700	700	700	700	700	700	26
27																						910	910	910	910	910	910	910	900	900	900	900	900	900	900	700	700	700	700	700	700	700	700	27
28																													810	810	810	810	810	810	810	700	700	700	700	700	700	700	700	28
29																													730	730	730	730	730	730	730	700	700	700	700	700	700	700	700	29
30																													650	650	650	650	650	650	650	620	620	620	620	620	620	620	620	30
31																													570	570	570	570	570	570	570	530	530	530	530	530	530	530	530	31
32																																				450	450	450	450	450	450	450	450	32
33																																				370	370	370	370	370	370	370	370	33
34																																				300	300	300	300	300	300	300	300	34
35																																				230	230	230	230	230	230	230	230	35
36																																												36
37																																												37
38																																												38
39																																												39
40																																												40

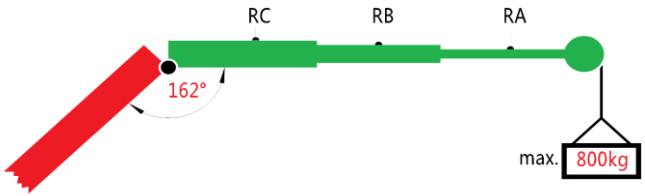
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3





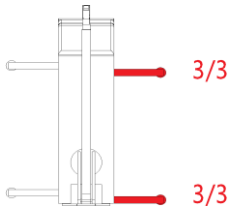


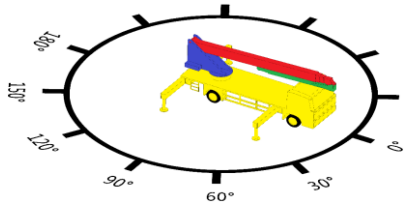
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							Jib Boom Status (RC+RB+RA)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	9
10	720	720	720	720	720	720	720	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	10
11	680	680	680	680	680	680	680	750	750	750	750	750	750	750	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	11
12	640	640	640	640	640	640	640	710	710	710	710	710	710	710	770	770	770	770	770	770	770	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	12
13	610	610	610	610	610	610	610	680	680	680	680	680	680	680	740	740	740	740	740	740	740	790	790	790	790	790	790	790	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	13
14	580	580	580	580	580	580	580	650	650	650	650	650	650	650	710	710	710	710	710	710	710	760	760	760	760	760	760	760	800	800	800	800	800	800	800	700	700	700	700	700	700	700	14
15	550	550	550	550	550	550	550	620	620	620	620	620	620	620	680	680	680	680	680	680	680	730	730	730	730	730	730	730	770	770	770	770	770	770	770	700	700	700	700	700	700	700	15
16	530	530	530	530	530	530	530	600	600	600	600	600	600	600	650	650	650	650	650	650	650	700	700	700	700	700	700	700	750	750	750	750	750	750	750	700	700	700	700	700	700	700	16
17	510	510	510	510	510	510	510	570	570	570	570	570	570	570	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	720	720	720	720	720	720	720	700	700	700	700	700	700	700	17
18								550	550	550	550	550	550	550	610	610	610	610	610	610	610	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	18
19								540	540	540	540	540	540	540	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	680	680	680	680	680	680	680	700	700	700	700	700	700	700	19
20								520	520	520	520	520	520	520	570	570	570	570	570	570	570	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	700	700	700	700	700	700	700	20
21								510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	600	600	600	600	600	600	600	640	640	640	640	640	640	640	680	680	680	680	680	680	680	21
22															540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	580	580	580	580	620	620	620	620	620	620	620	660	660	660	660	660	660	660	22
23															530	530	530	530	530	530	530	570	570	570	570	570	570	570	610	610	610	610	610	610	610	640	640	640	640	640	640	640	23
24															510	510	510	510	510	510	510	550	550	550	550	550	550	550	590	590	590	590	590	590	590	630	630	630	630	630	630	630	24
25															500	500	500	500	500	500	500	540	540	540	540	540	540	540	580	580	580	580	580	580	580	610	610	610	610	610	610	610	25
26																						530	530	530	530	530	530	530	560	560	560	560	560	560	560	600	600	600	600	600	600	600	26
27																						520	520	520	520	520	520	520	550	550	550	550	550	550	550	590	590	590	590	590	590	590	27
28																						510	510	510	510	510	510	510	540	540	540	540	540	540	540	570	570	570	570	570	570	570	28
29																						500	500	500	500	500	500	500	530	530	530	530	530	530	530	560	560	560	560	560	560	560	29
30																						500	500	500	500	500	500	500	520	520	520	520	520	520	520	550	550	550	550	550	550	550	30
31																													510	510	510	510	510	510	510	540	540	540	540	540	540	540	31
32																													510	510	510	510	510	510	510	530	530	530	530	530	530	530	32
33																													500	500	500	500	500	500	500	520	520	520	520	520	520	520	33
34																													500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	34
35																																				420	420	420	420	420	420	420	35
36																																				350	350	350	350	350	350	350	36
37																																				280	280	280	280	280	280	280	37
38																																				200	200	200	200	200	200	200	38
39																																											39
40																																											40

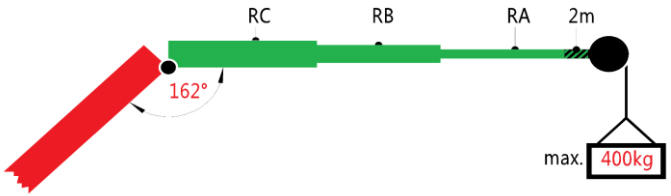
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3





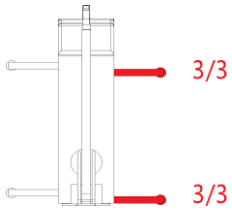


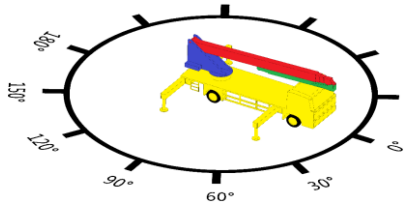
Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	5
6	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	6
7	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	7
8	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	8
9	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	9
10	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	10
11	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	11
12	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	12
13	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	13
14	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	14
15	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	15
16	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	16
17	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	17
18								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	18
19								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	19
20								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	20
21								400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	21
22															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	22
23															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	23
24															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	24
25															400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	25
26																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	26
27																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	27
28																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	28
29																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	29
30																						400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	30
31																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	31
32																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	32
33																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	33
34																													400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	34
35																																				360	360	360	360	360	360	360	35
36																																				290	290	290	290	290	290	290	36
37																																				220	220	220	220	220	220	220	37
38																																				150	150	150	150	150	150	150	38
39																																											39
40																																											40

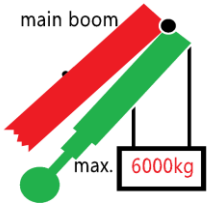
Load rating AK 46/6000 full-ahy
TGM 26.XXX / MB 25XX

Outrigger position:

3/3-3/3







Radius [m]	Main Boom 10m | Tel.l. 0.0m |0%							Main Boom 13.6m | Tel.l. 1.4m | 20%							Main Boom 17.7m | Tel.l. 2.7m | 40%							Main Boom 21.7m | Tel.l. 4.1m | 60%							Main Boom 25.6m | Tel.l. 5.4m | 80%							Main Boom 30m | Tel.l. 6.8m | 100%							Radius [m]
	Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							Jib Boom Status (RC+RB+RA+2m)							
	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	0°	30°	60°	90°	120°	150°	180°	
	Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							Capacity [kg]							
5	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	5
6	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	6
7	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5900	5900	5900	5900	5900	5900	5900	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5840	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	7
8								5110	5110	5110	5110	5110	5110	5110	5070	5070	5070	5070	5070	5070	5070	4770	4770	4770	4770	4770	4770	4770	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	8
9								4470	4470	4470	4470	4470	4470	4470	4450	4450	4450	4450	4450	4450	4450	4170	4170	4170	4170	4170	4170	4170	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	9
10								3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3930	3670	3670	3670	3670	3670	3670	3670	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	10
11								3480	3480	3480	3480	3480	3480	3480	3490	3490	3490	3490	3490	3490	3490	3250	3250	3250	3250	3250	3250	3250	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	11
12															3110	3110	3110	3110	3110	3110	3110	2890	2890	2890	2890	2890	2890	2890	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	12
13															2790	2790	2790	2790	2790	2790	2790	2580	2580	2580	2580	2580	2580	2580	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	700	700	700	700	700	700	700	13
14															2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2310	2310	2310	2310	2310	2310	2310	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180	700	700	700	700	700	700	700	14
15															2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2070	2070	2070	2070	2070	2070	2070	1950	1950	1950	1950	1950	1950	1950	700	700	700	700	700	700	700	15
16																						1860	1860	1860	1860	1860	1860	1860	1740	1740	1740	1740	1740	1740	1740	700	700	700	700	700	700	700	16
17																						1670	1670	1670	1670	1670	1670	1670	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	700	700	700	700	700	700	700	17
18																						1490	1490	1490	1490	1490	1490	1490	1390	1390	1390	1390	1390	1390	1390	700	700	700	700	700	700	700	18
19																						1340	1340	1340	1340	1340	1340	1340	1240	1240	1240	1240	1240	1240	1240	700	700	700	700	700	700	700	19
20																													1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	700	700	700	700	700	700	700	20
21																													980	980	980	980	980	980	980	700	700	700	700	700	700	700	21
22																													860	860	860	860	860	860	860	700	700	700	700	700	700	700	22
23																													760	760	760	760	760	760	760	690	690	690	690	690	690	690	23
24																																				590	590	590	590	590	590	590	24
25																																				510	510	510	510	510	510	510	25
26																																				420	420	420	420	420	420	420	26
27																																				350	350	350	350	350	350	350	27
28																																											28
29																																											29
30																																											30
31																																											31
32																																											32
33																																											33
34																																											34
35																																											35
36																																											36
37																																											37
38																																											38
39																																											39
40																																											40