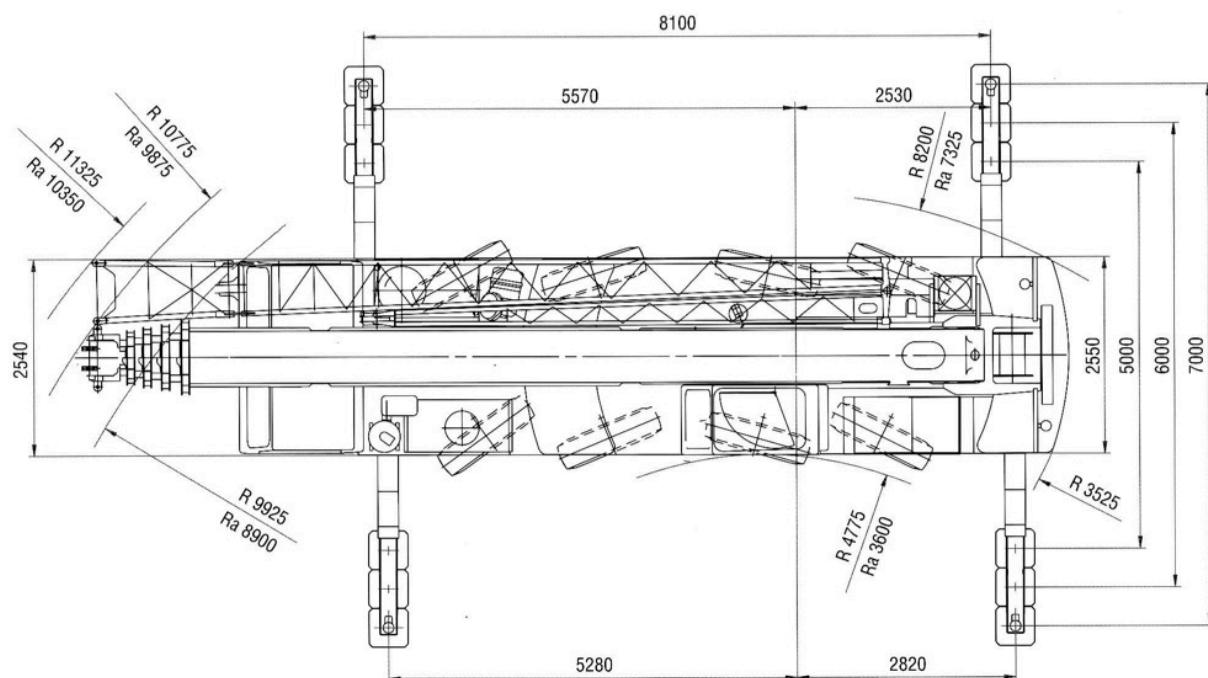
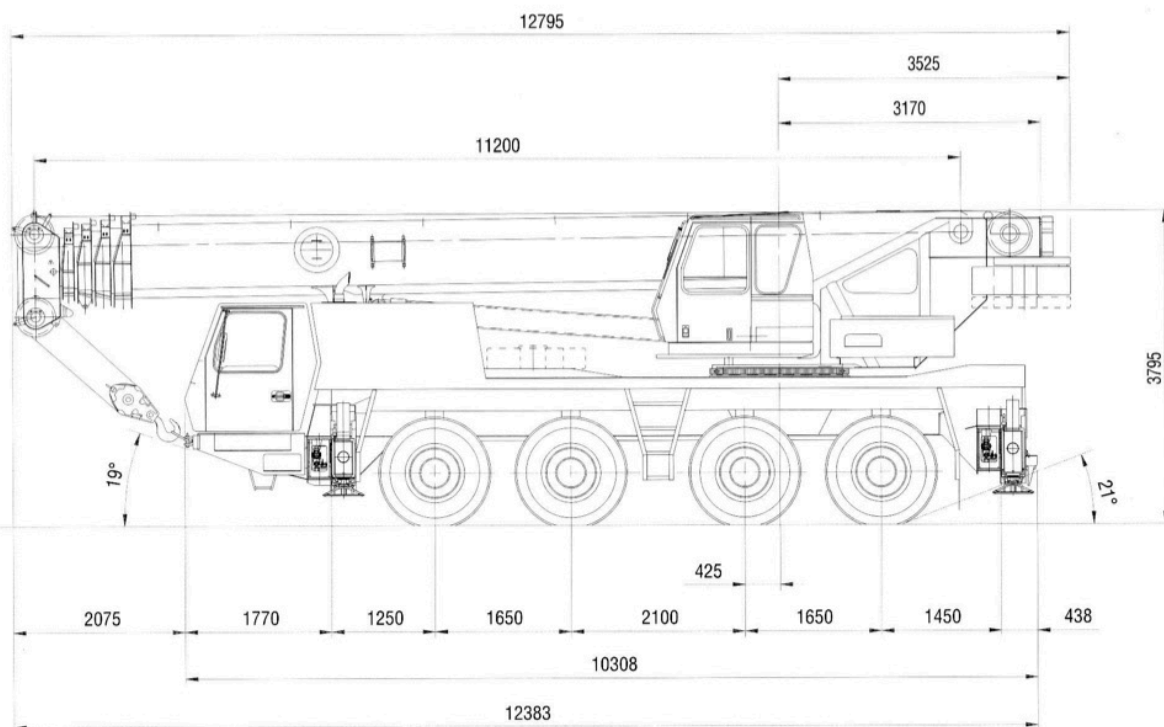


Dimensions
Abmessungen
Encombrement
Dimensiones



Ra = Radius all wheels steered
 Radius allradgelenkt
 Rayon toutes les roues directrices
 Radio de giro con todas las ruedas giradas

Lifting capacities for telescopic boom
Traglasten am Teleskopausleger
Forces de levage à la flèche télescopique
Capacidades de elevación con pluma telescópica



11,2-43,2 m



360°



16,1 t



DIN/ISO

m	11,2	15,2	19,2	23,2	27,2	31,2	35,2	39,2	43,2
2,5	80,0** / 75,0*								
3,0	68,0	56,5	53,5	50,5	33,5				
4,0	52,0	49,0	46,0	44,0	33,5	24,5			
5,0	45,0	43,5	41,0	38,5	33,5	24,5	17,5		
6,0	39,0	38,5	37,0	34,5	33,5	23,5	17,5	14,0	
7,0	33,5	34,0	33,5	31,0	30,5	22,0	17,5	14,0	11,0
8,0	27,5	28,5	28,0	27,0	25,5	20,5	17,5	14,0	11,0
9,0		23,5	24,0	23,5	22,0	19,0	16,5	14,0	11,0
10,0		20,0	20,5	20,5	19,2	17,8	15,4	13,7	11,0
11,0		17,1	17,6	17,5	17,0	16,8	14,4	12,9	11,0
12,0		14,8	15,3	15,2	14,9	15,1	13,4	12,2	11,0
13,0			13,4	13,4	13,8	13,6	12,3	11,6	10,6
14,0			11,9	11,9	12,4	12,1	11,6	11,0	10,1
15,0			10,7	11,0	11,1	10,8	11,0	10,0	9,5
16,0			9,6	10,1	10,0	9,7	9,9	9,3	9,1
18,0				8,4	8,3	8,4	8,1	8,1	7,8
20,0				7,0	7,0	7,1	6,9	6,8	6,5
22,0					6,0	6,0	5,8	5,7	5,4
24,0					5,1	5,1	5,0	4,9	4,6
26,0						4,4	4,2	4,1	3,8
28,0						3,8	3,7	3,5	3,3
30,0							3,1	3,0	2,7
32,0							2,7	2,6	2,3
34,0								2,2	1,9
36,0								1,9	1,6
38,0									1,3
40,0									1,0



11,2 – 43,2 m



360°



10,1 t



DIN/ISO

m	11,2	15,2	19,2	23,2	27,2	31,2	35,2	39,2	43,2
2,5	80,0** / 75,0*								
3,0	68,0	56,5	53,5	50,5	33,5				
4,0	52,0	49,0	46,0	44,0	33,5	24,5			
5,0	45,0	43,5	41,0	38,5	33,5	24,5	17,5		
6,0	37,5	37,5	35,0	32,5	31,0	23,5	17,5	14,0	
7,0	29,5	30,0	28,5	27,5	25,5	22,0	17,5	14,0	11,0
8,0	23,0	24,5	24,5	23,0	21,5	20,5	17,5	14,0	11,0
9,0		19,8	20,5	19,6	18,3	18,1	16,4	14,0	11,0
10,0		16,6	17,1	17,0	16,7	15,8	14,6	13,7	11,0
11,0		14,1	14,6	14,5	14,9	13,9	13,6	12,4	11,0
12,0		12,1	12,6	13,1	13,1	12,4	12,2	11,6	11,0
13,0			11,1	11,6	11,5	11,5	11,0	10,6	9,9
14,0			9,8	10,3	10,2	10,3	9,9	9,6	8,9
15,0			8,7	9,2	9,1	9,2	9,1	8,7	8,1
16,0			7,8	8,2	8,3	8,3	8,1	7,9	7,3
18,0				6,7	6,8	6,8	6,6	6,5	6,1
20,0				5,6	5,6	5,6	5,4	5,3	5,0
22,0					4,7	4,7	4,5	4,4	4,1
24,0					4,0	4,0	3,8	3,7	3,4
26,0						3,4	3,2	3,1	2,8
28,0						2,9	2,7	2,5	2,3
30,0							2,2	2,1	1,8
32,0							1,9	1,7	1,5
34,0								1,4	1,1
36,0								1,1	0,8



T1	0	50/0/0/0	50/0/0/0	50/0/0	0/0/50	100/50/0	100/50/50/0	50/100	100
T2	0	0/50/0/0	50/50/0/0	50/50/0	50/0/50	50/50/50	100/100/50/100	100/100	100
T3	0	0/0/50/0	0/50/50/0	50/50/50	50/100/50	50/50/100	50/100/100/100	100/100	100
T4	0	0/0/0/50	0/0/50/100	0/50/100	100/100/50	50/100/100	50/50/100/100	100/50	100

** 0° over rear with special equipment. Nach hinten mit Sonderausrüstung. En arrière avec équipement spécial. Por la porte trasera con equipo especial.

* 0° over rear, nach hinten, en arrière, por la porte trasera.

Lifting capacities >58 t require additional equipment. Traglasten >58 t erfordern Zusatzausrüstung. Capacités de levage >58 t demandent équipement supplémentaire. Capacidades de elevación >58 Tm requiere equipo adicional.

Lifting capacities for bi-fold swingaway
Traglasten Doppelklappspitze
Forces de levage à l'extension treillis repliable double
Capacidades de elevación con plumín articulado



39,2 – 43,2 m



10/17 m



360°



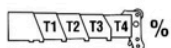
16,1 t



DIN/ISO

39,2						43,2					
10						10					
m	5°	20°	40°	* 5° - 20°	* 20° - 40°	5°	20°	40°	* 5° - 20°	* 20° - 40°	
9,0	7,3										
10,0	7,3					5,7					
11,0	7,3					5,7					
12,0	7,3	7,3		6,6		5,7					
13,0	7,3	7,3		6,4		5,7	5,9				
14,0	7,3	7,1	5,6	6,2	5,2	5,7	5,9		5,7		
15,0	7,3	7,0	5,6	6,0	5,2	5,7	5,9	4,7	5,7		
16,0	7,2	6,8	5,5	5,9	5,1	5,7	5,9	4,7	5,7	4,7	
18,0	6,9	6,6	5,4	5,6	4,9	5,7	5,9	4,7	5,7	4,7	
20,0	6,3	6,3	5,3	5,3	4,8	5,7	5,9	4,7	5,5	4,7	
22,0	5,5	5,7	5,2	5,1	4,7	5,4	5,6	4,7	5,2	4,7	
24,0	4,9	5,0	4,9	4,9	4,6	4,6	4,9	4,7	4,6	4,7	
26,0	4,2	4,4	4,4	4,2	4,4	3,9	4,1	4,4	3,9	4,1	
28,0	3,6	3,8	3,9	3,6	3,8	3,3	3,5	3,7	3,3	3,5	
30,0	3,1	3,2	3,4	3,1	3,2	2,8	3,0	3,1	2,8	3,0	
32,0	2,6	2,8	2,9	2,6	2,8	2,3	2,5	2,6	2,3	2,5	
34,0	2,2	2,3	2,4	2,2	2,3	1,9	2,1	2,2	1,9	2,1	
36,0	1,9	2,0	2,0	1,9	2,0	1,6	1,7	1,8	1,6	1,7	
38,0	1,6	1,7	1,7	1,6	1,7	1,3	1,4	1,5	1,3	1,4	
40,0	1,3	1,4		1,3		1,0	1,1	1,1	1,0	1,1	
42,0	1,1	1,1		1,1		0,8	0,8		0,8		
44,0	0,8	0,9		0,8			0,6				
46,0	0,7										

39,2						43,2					
17						17					
m	5°	20°	40°	* 5° - 20°	* 20° - 40°	5°	20°	40°	* 5° - 20°	* 20° - 40°	
10,0	4,1										
11,0	4,1					3,3					
12,0	4,1					3,3					
13,0	4,1					3,3					
14,0	4,1					3,3					
15,0	4,1	3,8				3,3					
16,0	4,1	3,8		3,5		3,3	3,3				
18,0	4,1	3,6		3,3		3,3	3,3		3,3		
20,0	4,0	3,4	2,8	3,2	2,7	3,3	3,3		3,3		
22,0	4,0	3,3	2,7	3,0	2,6	3,3	3,3	2,7	3,1	2,7	
24,0	3,8	3,2	2,6	2,9	2,6	3,3	3,2	2,6	3,0	2,6	
26,0	3,6	3,1	2,6	2,7	2,5	3,3	3,1	2,6	2,8	2,5	
28,0	3,5	3,0	2,5	2,6	2,4	3,3	3,0	2,5	2,7	2,5	
30,0	3,3	2,8	2,5	2,5	2,4	3,1	2,9	2,5	2,6	2,4	
32,0	3,0	2,8	2,4	2,4	2,3	2,7	2,8	2,5	2,5	2,4	
34,0	2,6	2,7	2,4	2,3	2,3	2,3	2,6	2,4	2,3	2,3	
36,0	2,2	2,4	2,4	2,2	2,2	1,9	2,2	2,4	1,9	2,2	
38,0	1,9	2,1	2,3	1,9	2,1	1,6	1,8	2,1	1,6	1,8	
40,0	1,6	1,8	1,9	1,6	1,8	1,3	1,5	1,7	1,3	1,5	
42,0	1,4	1,5	1,6	1,4	1,5	1,1	1,3	1,4	1,1	1,3	
44,0	1,1	1,3	1,3	1,1	1,3	0,9	1,0	1,1	0,9	1,0	
46,0	0,9	1,0		0,9		0,6	0,8		0,6	0,8	
48,0	0,7	0,8		0,7				0,6			
50,0		0,6									



T1	100/50	100
T2	100/100	100
T3	100/100	100
T4	50/100	100

* Luffing under load, Unter Teillast wipbar, Inclinaison sous charge, Angulación con carga