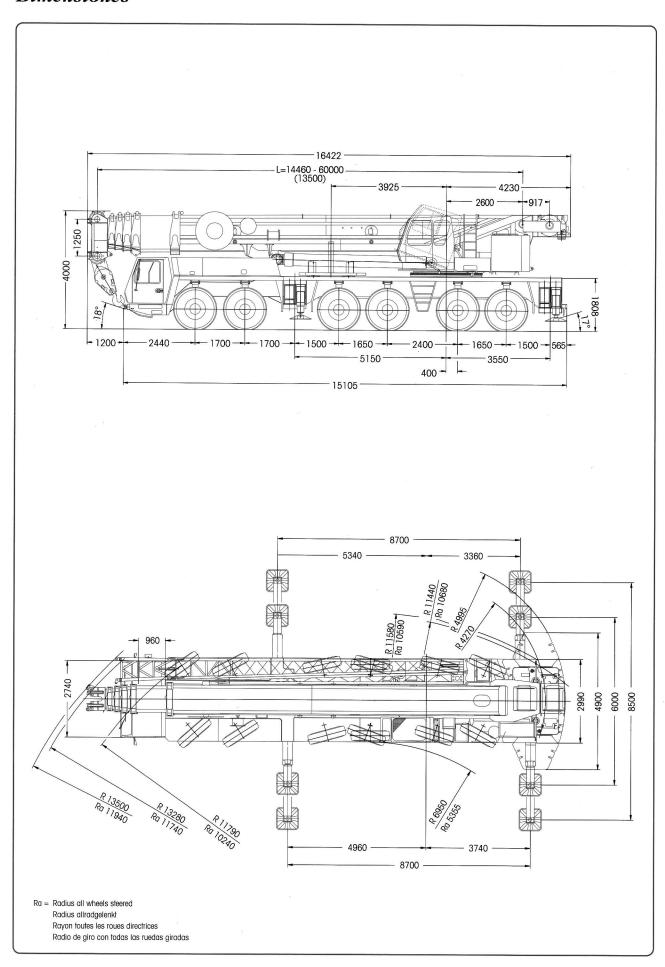
Dimensions Abmessungen Encombrement Dimensiones



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

-Ą	13,5 – 60,	,0 m	 -		\bigcirc	60°		63 t			
Ö					×.	DII	N/ISO	S.			
m 3,0	13,5 200,0*/180,	18,2 0 140,0	22,8 107,0	27,5 78,0	32,1	36,8	41,4	46,1	50,7	55,4	60,0
4,0 5,0 6,0 7,0 8,0 9,0 11,0 12,0 11,0 12,0 14,0 15,0 20,0 22,0 24,0 22,0 24,0 24,0 36,0 34,0 36,0 34,0 44,0 44,0 44,0 45,0 55,0	137,0 120,0 105,0 93,5 82,5 71,5 58,5	133,0 116,0 103,0 92,0 83,0 74,5 66,0 58,5 52,5 47,5 43,5 34,5	107,0 106,0 96,0 88,5 80,5 73,5 64,5 57,5 51,5 46,5 42,0 38,5 35,5 30,0	78,0 78,0 77,0 75,0 69,5 64,5 59,5 55,5 47,0 43,0 39,5 36,0 31,0 26,5 24,5 19,9	63,0 63,0 63,0 63,0 61,0 57,0 53,0 49,5 46,5 44,0 41,5 39,0 36,5 31,5 27,5 24,0 21,5 18,8 17,3	50,0 50,0 50,0 50,0 49,0 46,5 44,0 41,0 39,0 36,5 34,5 33,0 30,0 27,0 25,0 22,5 19,7 17,4 15,5 13,8	38,0 37,0 35,5 34,0 32,5 31,0 30,5 29,0 27,0 25,5 24,5 22,5 21,0 19,3 17,8 16,9 14,9 14,2 13,2 11,9	28,0 28,0 27,0 26,5 26,0 25,5 25,0 24,5 23,0 22,0 19,6 17,3 15,7 14,4 13,5 12,7 11,8 11,2 10,6 10,0 9,4 8,8 8,4	23,5 23,0 22,5 22,0 21,5 21,0 20,5 20,0 19,7 18,4 16,3 14,8 13,3 12,3 11,3 10,5 9,7 8,9 8,2 7,7 7,2 6,8 6,4 6,1	18,5 18,3 18,0 17,8 17,6 17,3 17,0 16,7 15,9 15,1 14,3 12,9 11,7 10,6 9,4 8,7 8,0 7,3 6,8 6,3 5,9 5,5 5,5 5,2 4,9 4,6	16,0 16,0 15,8 15,6 15,3 15,0 14,2 13,7 13,2 12,6 11,5 10,4 9,4 8,0 7,3 6,8 6,8 6,3 5,8 5,4 5,0 4,7 4,3 4,0 3,7
	13,5 – 60,0	0 m			30	SO° DIN	//ISO	43 +			
m	13,5	18,2	22,8	27,5	32,1	36,8	41,4	46,1	50,7	55,4	60,0
3,0 4,0 4,0 6,0 7,0 8,0 9,0 0,0 11,0 12,0 3,0 14,0 15,0 14,0 15,0 16,0 16,0 16,0 16,0 16,0 16,0 16,0 16	200,0*/180,0 137,0 120,0 105,0 89,0 75,5 65,0 57,0	140,0 133,0 116,0 103,0 89,0 76,5 66,0 58,0 51,5 47,0 42,5 38,5 34,5	107,0 107,0 106,0 96,0 88,5 75,0 64,5 56,5 50,0 45,0 40,5 36,5 33,0 29,5 24,0	78,0 78,0 78,0 77,0 75,0 69,5 64,5 57,5 51,0 45,5 41,0 37,5 34,5 32,5 26,5 23,0 20,5 17,7	63,0 63,0 63,0 63,0 61,0 57,0 53,0 49,5 42,0 38,5 35,0 31,5 27,0 23,5 20,0 17,4 15,1 13,1	50,0 50,0 50,0 50,0 49,0 46,5 44,0 39,0 36,5 32,5 27,0 23,0 19,5 16,7 15,3 14,0 12,4 11,0	38,0 37,0 35,5 34,0 32,5 31,0 30,5 29,0 27,0 25,5 24,5 22,5 21,0 19,3 17,5 15,2 13,3 11,7 10,3 9,4 8,8	28,0 28,0 27,0 26,5 26,5 25,5 25,0 24,5 23,0 22,0 19,6 17,3 15,7 14,4 13,5 12,7 11,8 10,8 9,6 8,5 7,6 6,7 6,0	23,5 23,0 22,5 22,0 21,5 21,0 20,5 20,0 19,7 18,4 16,3 14,8 13,3 12,3 11,3 10,5 9,7 8,9 8,2 7,7 6,9 6,1 5,5 4,9	18,5 18,3 18,0 17,8 17,6 17,3 17,0 16,7 15,9 15,1 14,3 12,9 11,7 10,6 9,4 8,7 8,0 7,3 6,7 6,3 5,9 5,9 5,3 4,7 4,1 3,6	16,0 16,0 15,8 15,6 15,3 15,0 14,8 14,2 13,7 13,2 12,6 11,5 10,4 9,4 8,7 8,0 7,3 6,8 6,2 5,5 4,8 4,2 3,7 3,2 2,7 3,2 2,7 3,2 2,7 3,7
T3	0	0/0/50/0 0/0/0/50	0	50/50/50 0/50/50	50/50 50/50	50 50	50/50 50/50	50/50 50/100	100/100 50/100	100/100	100

^{*} Over rear with special equipment. Nach hinten mit Sonderausrüstung. En arierre avec équipement spécial. Por la porte trasera con equipo especial.

Lifting capacities > 160 t require additional equipment. Traglasten > 160 t erfordern Zusatzausrüstung. Capacités de levage > 160 t demandent équipement supplémentaire. Capacidades de elevación > 160 Tm requiere equipo adicional.

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

						DI	N/ISO				
m	13,5	18,2	22,8	27,5	32,1	36,8	41,4	46,1	50,7	55,4	60,0
									99,		
3,0	180,0	140,0	107,0	78,0	00.0						
4,0	137,0 1 09 ,0	133,0	107,0	78,0	63,0	EO 0					
5,0 6,0	86,5	109,0 87,5	106,0 84,5	78,0 77,0	63,0	50,0	20.0				
7,0	71,5	72,5	66,5	63,0	63,0 60,5	50,0 50,0	38,0 37,0	28,0			
8,0	71,5 60,5	62,0	54,0	54,5	51,0	50,0 48,5	35,5	28,0	23,5		
9,0	49,5	51,5	44,0	45,5	44,5	40,0 44,5	34,0	28,0 27,0	23,5	18,5	
0,0	49,0	42,5	38,5	40,5	38,0	35,0	32,5	26,5	23,0	18,3	16.0
1,0	40,0	35.0	36,0	35,5	33,0	30,5	30,0	26,0	22,0	18,0	16,0 16,0
2,0		35,0 30,5 26,0	31,5	31,0	29,0	27,5	26,5	23,5	21,5	17,8	16,0
3,0		26.0	27,0	27,5	25,5	25,5	23,5	22,5	19,7	17,6	15,6
4,0		22,5	23,5	24,0	23,0	23,0	21,0	20,5	18,9	17,3	15,8 15,6 15,3 15,0
5,0		19,5	21,0	21,0	22,0	20,5	19,4	18,4	17,9	16,5	15,0
6,0			18.3	18,6	19,7	18,4	18,2	17,2	16,1	15,2	14,0
8,0			18,3 14,6	15,6	15,6	15,5	15,1	14,6	13,6	12,5	11,4
0,0				12,6	12,7	13,1	13,0	12,2	11.3	10,3	9.3
2,0				10,3	10,4	10,8	10,7	10,3	11,3 9,5	8,6	9,3 7,7
4,0				10,3 8,5	8,6	9,0	8,9	8,6	7,9	7,1	6,3
6,0					8,6 7,1	7,5	7,4	8,6 7,2	7,9 6,7	5,9	6,3 5,1
28,0					5,9	6,3	7,4 6,2	6,0	5,6	4,9	4,1
0,0						5,3	5,2	6,0 5,0	5,6 4,6 3,7	4,0	3,2
2,0						4,4	4,4	4,1	3,7	3,2	2,5
4,0							3,6	3,4	3,0	3,2 2,5	4,1 3,2 2,5 1,8 1,2
6,0							3,0	2,8 2,2	2,4	1,9	1,2
38,0								2,2	1,8	1,4	
40,0								1,7	1,3		
42,0								1,2			

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

	55,4 – 60,	0 m	13/2	22 m			Q	60°	63	l t
Θ			e			DIN/ISC)	200		
m m	5°	20°	40°	55,4 13 * 5° - 20°	* 20° - 40°	5°	20°		0,0 13 * 5° - 20°	* 20° - 40°
11,0 12,0 12,0 13,0 14,0 16,0 16,0 18,0 220,0 224,0 224,0 23,0 330,0 34,0 34,0 34,0 44,0 44,0 46,0 45,0 552,0 554,0 566,0 662,0 664,0	9,8 9,8 9,8 9,7 9,7 9,7 9,6 9,2 9,0 8,9 8,7 8,5 8,0 7,4 6,9 6,4 5,9 5,3 5,0 4,6 4,2 3,9 3,5 3,5 3,2 2,8 2,5 2,3 2,2	9,2 9,2 9,1 9,1 9,0 8,9 8,8 8,7 8,5 7,5 7,0 6,5 6,0 5,5 5,5 5,2 4,4 4,0 3,6 3,3 3,1 2,8 2,6 2,4	8,1 8,1 8,1 8,1 8,1 7,6 7,2 6,7 6,3 5,8 5,4 5,0 4,6 4,2	9,2 9,1 9,1 9,1 9,0 8,9 8,8 8,7 8,5 7,5 7,0 6,5 6,0 5,5 5,2 4,8 4,4 4,0 3,6 3,3 3,1 2,8 2,6 2,4	8,1 8,1 8,1 8,1 8,1 7,6 7,2 6,7 6,3 5,8 5,4 5,0 4,6 4,2	7,7 7,7 7,6 7,6 7,6 7,6 7,5 7,5 7,4 7,3 7,1 6,9 6,6 6,2 5,7 5,3 4,9 4,6 4,2 3,9 3,5 3,2 3,0 2,7 2,5 2,2 2,0 1,8	7,7 7,6 7,6 7,6 7,6 7,5 7,4 7,2 7,0 6,7 6,3 5,8 5,4 5,0 4,7 4,3 4,0 3,6 3,4 3,1 2,8 2,6 2,3 2,1 1,9	7,4 7,4 7,4 7,4 7,4 7,2 6,8 6,4 6,0 5,6 5,2 4,9 4,5 4,2 3,8 3,5	7,7 7,6 7,6 7,6 7,5 7,4 7,2 7,0 6,7 6,3 5,8 5,4 5,0 4,7 4,3 4,0 3,6 3,4 3,1 2,8 2,6 2,3 2,1 1,9	7,4 7,4 7,4 7,4 7,4 7,2 6,8 6,4 6,0 5,6 5,2 4,9 4,5 4,2 3,8 3,5
m m				5,4 22),0 22	
4,0 5,0 6,0 6,0 6,0 4,0 6,0 8,0 0,0 2,0 4,0 6,0 8,0 0,0 2,0 4,0 6,0 8,0 0,0 2,0 4,0 6,0 8,0 0,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1	5° 5,6 5,6 5,5 5,4 5,3 5,3 5,3 5,2 5,1 5,0 4,9 4,8 4,8 4,7 4,5 4,2 3,9 3,6 3,4 3,1 2,8 2,6 2,3 2,1 1,9 1,8 1,6 1,5	5,0 4,9 4,8 4,7 4,7 4,6 4,6 4,6 4,5 4,5 4,3 4,2 4,1 4,0 3,9 3,6 3,3 3,1 2,8 2,5 2,1 1,9 1,7	4,4 4,3 4,2 4,1 4,0 4,0 4,0 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9 3,9	*5° - 20° 5,0 4,9 4,8 4,8 4,7 4,7 4,6 4,6 4,6 4,5 4,5 4,3 4,2 4,1 4,0 3,9 3,6 3,3 3,1 2,8 2,5 2,3 2,1 1,9 1,7	* 20° - 40° 4,4 4,3 4,2 4,1 4,1 4,0 4,0 3,9 3,9 3,9 3,9 3,8 3,6 3,4 3,1 2,9	5° 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 5,0 4,9 4,9 4,8 4,8 4,6 4,3 4,1 3,8 3,6 3,3 3,1 2,8 2,6 2,3 2,1 1,9 1,7 1,6 1,4 1,2 1,0	4,5 4,5 4,4 4,4 4,4 4,3 4,3 4,3 4,2 4,2 4,2 4,0 3,9 3,7 3,5 3,3 3,0 2,8 2,5 2,1 1,9 1,7 1,5 1,3	4,1 4,1 4,1 4,1 4,0 4,0 4,0 3,9 3,9 3,9 3,8 3,8 3,6 3,4 3,2 3,0 2,8 2,5	* 5° - 20° 4,5 4,5 4,4 4,4 4,4 4,3 4,3 4,3 4,3 4,2 4,2 4,2 4,2 4,0 3,9 3,7 3,5 3,3 3,0 2,8 2,5 2,3 2,1 1,9 1,7 1,5 1,3	* 20° - 40° 4,1 4,1 4,1 4,1 4,0 4,0 3,9 3,9 3,8 3,8 3,6 3,4 3,2 3,0 2,8 2,5
T1 T2 T3 T4 T5			100 100 100 50	00/50 0/100 0/100 0/100 0/100 v/100 ngulación con carga]]]	00 00 00 00 00	