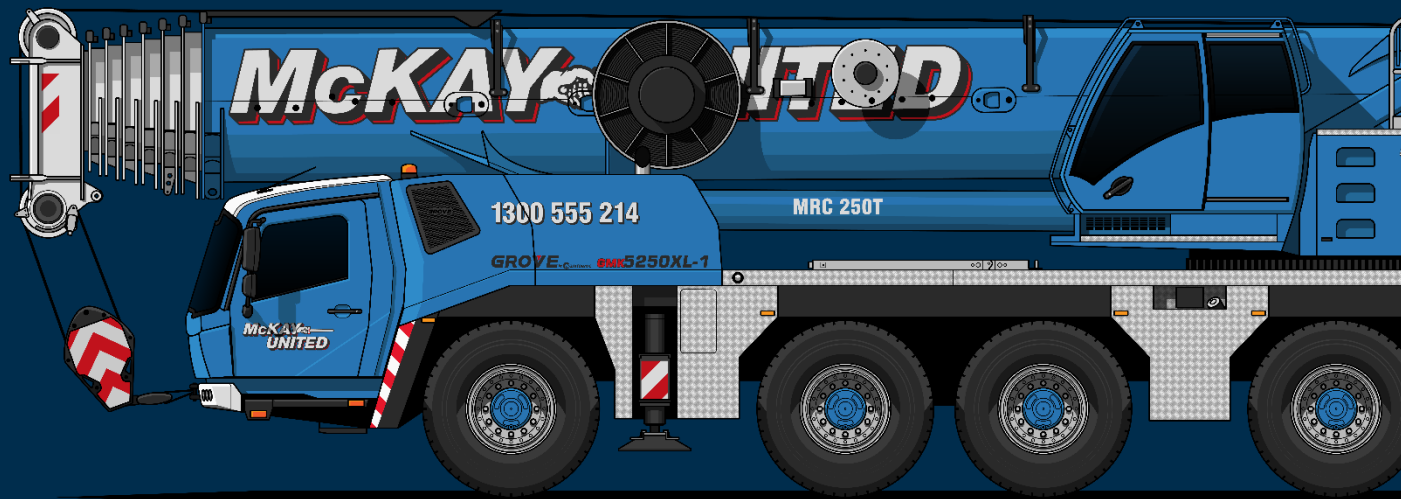


McKAY UNITED

CRANE HIRE 1300 555 214



Maximum Capacity

250t



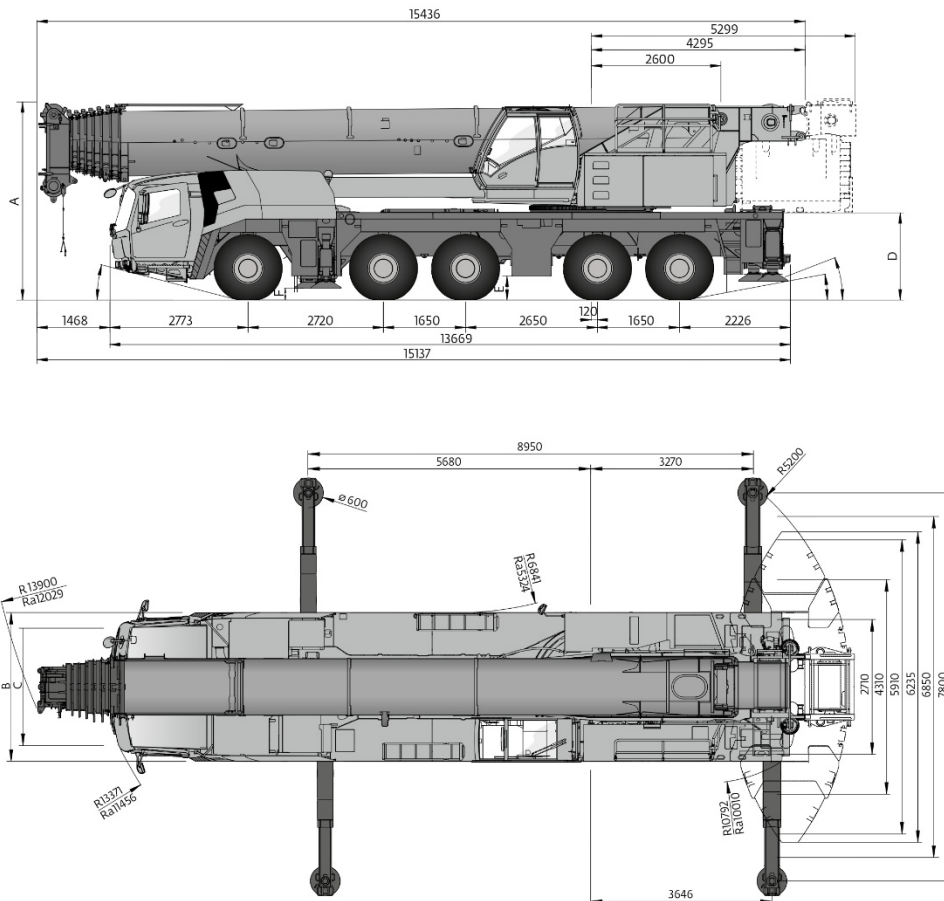
Maximum Boom Length

79m

250t GROVE

Technical Datasheet

MCKAYUNITED.COM.AU

**Dimensions • Abmessungen • Encombrement
Dimensiones • Dimensioni • Размеры**

Ra = Radius all wheels steered • Radius allradgelenkt • Rayon toutes les roues directrices • Radio de giro con todas las ruedas giradas • Raggio di curva con tutte le ruote sterzate
Радиус поворота при управлении всеми колесами

	A	A 130 mm**	B	C	D	E	F	α	β	β ₁
385/95 R25	3950	3820	3000	2570	1822	486	228	14	8	6
445/95 R25	4000	3870	3000	2510	1872	536	278	16	10	8
525/80 R25	4000	3870	3100	2530	1872	536	278	16	10	8

** Lowered • Abgelassen • Surbaissé • Rehaja • Abbassato • Опущенный

Data • Daten • Caractéristiques • Datos • Dati • Данные



	Total									
< 10 000	on request*									x
12 000	60 000	10 x 6	385/95 Steel	Upper part of split hook block / single line	0 t	x			x (+400 kg)	
12 000	60 000	10 x 6	445/95 Alu	Upper part of split hook block / single line	0 t	x			x (+400 kg)	
12 000	60 000	10 x 6	385/95 Alu	Upper part of split hook block / single line	0 t	x	x		x (+500 kg)	
< 16 500	82 500	10 x 8	445/95 Steel	1 sheave	21 t	x	x		x (+500 kg)	

* on request • auf Anfrage • sur demande • su richiesta • bajo demanda • a pedido • no zaprosy
Tolerances may occur. For detailed weight information refer to axle weight calculation sheets. • Toleranzen können auftreten. Detaillierte Gewichtsangaben erhalten Sie auf den Achslast-Berechnungunterlagen. • Des tolérances sont acceptables. Pour des informations de poids détaillées, se reporter aux planches de calcul de poids de l'essieu. • Se aceptan tolerancias. Para obtener información detallada sobre el peso, consulte las hojas de cálculo de peso de los ejes. • Ci possono essere tolleranze. Per informazioni dettagliate sul peso consultare i fogli di calcolo del peso dell'asse. • Возможны отклонения. Подробную информацию по массе см. в расчетных таблицах нагрузок на ось.



Lifting Capacity Traglast Force de levage Capacidad de elevación Capacità di sollevamento Грузоподъемность	Sheaves Rollen Poulies Poleas Carrucole Шкивы	Weight Gewicht Poids Peso Peso Mасса	Parts of line Stränge Brins Ramales de cable Numero di funi Кратность запасовки	Possible load with crane* Mögliche Traglast am Kran* Capacité possible sur la grue* Carga posible con la grúa* Portata ammissibile con la gru* Допустимая нагрузка для крана*
160 t	7	1750 kg	2-15	140 t
125 t	5	1650 kg	2-11	110 t
80 t	3	950 kg	2-7	70 t
32 t	1	600 kg	2-3	30 t
12 t	H/B	300 kg	1	10 t

* varies depending on national regulations • variiert je nach Ländervorschrift • fonction des réglementations nationales • variaciones dependiendo de las regulaciones nacionales
varia in funzione delle normative nazionali • изменяется в зависимости от национальных норм.



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	R	
km/h	6,8	8,2	10,4	12,2	15,1	18,3	22,1	26,6	30,1	36,3	44,6	54,4	66,7	80,3	85,0	85,0	6,0	50 %
	14.00R25 (385/95R25), 16.00R25 (445/95R25), 20.5R25 (525/80R25)																	

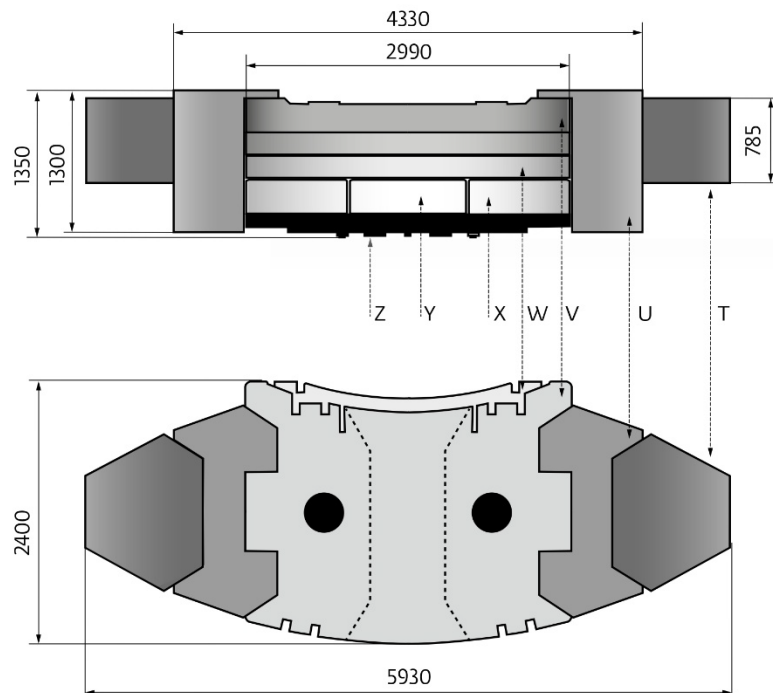
* Theoretical gradeability • Theoretisches Steigvermögen • Aptitude théorique en pente • Inclinação teórica • Pendenza teorica • Преодолеваемый уклон (теор.)



	Infinitely variable • Stufenlos • Progressivement variable • Infinitamente variable • Плавно-изменяемый	Rope • Seil Cable • Cable Fune • Канат	Max. single line pull • Max. Seilzug • Effort maxi au brin simple • Tiro máximo por ramal • Tiro max. per singola fune • Макс. натяжение каната
	0 - 125 m/min Single line • Einfacher Strang Brin simple • Ramal simple • Tiro a fune singola • Однократная запасовка	22 mm/300 m	104,0 kN
	0 - 125 m/min Single line • Einfacher Strang Brin simple • Ramal simple • Tiro a fune singola • Однократная запасовка	22 mm/330 m	104,0 kN
	0 - 1,45 min ⁻¹		
	-1,5° to + 82° approx. 65 s • ca. 65 s env. 65 s • aproximadamente 65 s aproximadamente 65 s • примерно 65 с		
	13,4 to 78,5 m approx. 600 s • ca. 600 s env. 600 s • aproximadamente 600 s aproximadamente 600 s • примерно 600 с		

Dimensions • Abmessungen • Encombrement Dimensiones • Dimensioni • Размеры

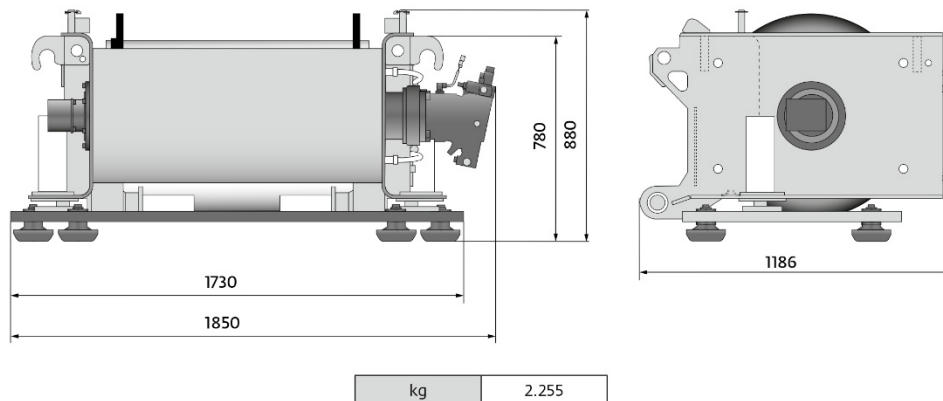
Counterweight • Gegengewicht • Contrepoids • Contrapeso • Contrappeso • Противовес



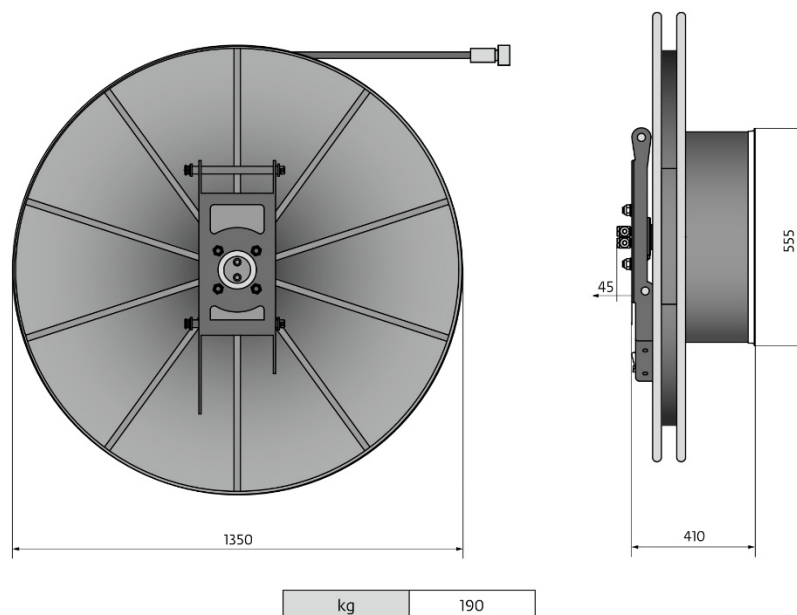
	Z	Y	X	W	V	U	T
	7,0 t	4,5 t	4,75 t	9,5 t	10,0 t	10,0 t	5,0 t
7,0 t	x						
16,5 t	x		2 x				
21,0 t	x	x	2 x				
26,0 t	x		2 x	x			
30,5 t	x	x	2 x	x			
35,5 t	x		2 x	2 x			
40,0 t	x	x	2 x	2 x			
45,5 t	x		2 x	2 x	x		
50,0 t	x	x	2 x	2 x	x		
70,0 t	x	x	2 x	2 x	x	2 x	
80,0 t	x	x	2 x	2 x	x	2 x	2 x

Dimensions • Abmessungen • Encombrement Dimensiones • Dimensioni • Размеры

Auxiliary hoist • Hilfshubwerk • Treui auxiliaire • Cabrestante auxiliar
Argano secondario • Лебедка вспомогательного подъема



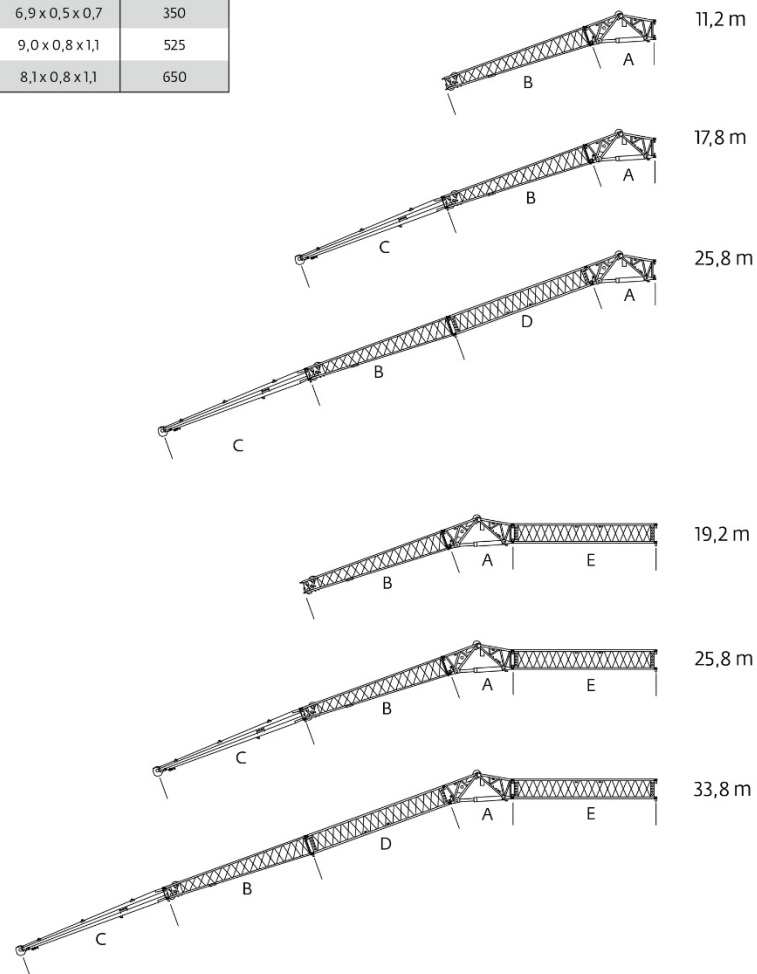
Hose reel • Schlauchtrommel • Enrouleur • Bobina de manguera • Avvolgitubo • Барабан лебедки



Dimensions • Abmessungen • Encombrement
Dimensiones • Dimensioni • Размеры

jib combinations • Spitzenkombinationen • Combinaisons de fléchettes
Combinaciones de plumín • Combinazioni del jib • Комбинации удлинителя стрелы

	L x W x H (m)	kg
A	3,8 x 0,8 x 1,3	950
B	8,5 x 0,8 x 1,1	575
C	6,9 x 0,5 x 0,7	350
D	9,0 x 0,8 x 1,1	525
E	8,1 x 0,8 x 1,1	650



Working range • Arbeitsbereiche • Diagramme de levage
Gama de trabajo • Area di lavoro • Грузовысотные характеристики

Telescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела



13,3 - 70,0 m



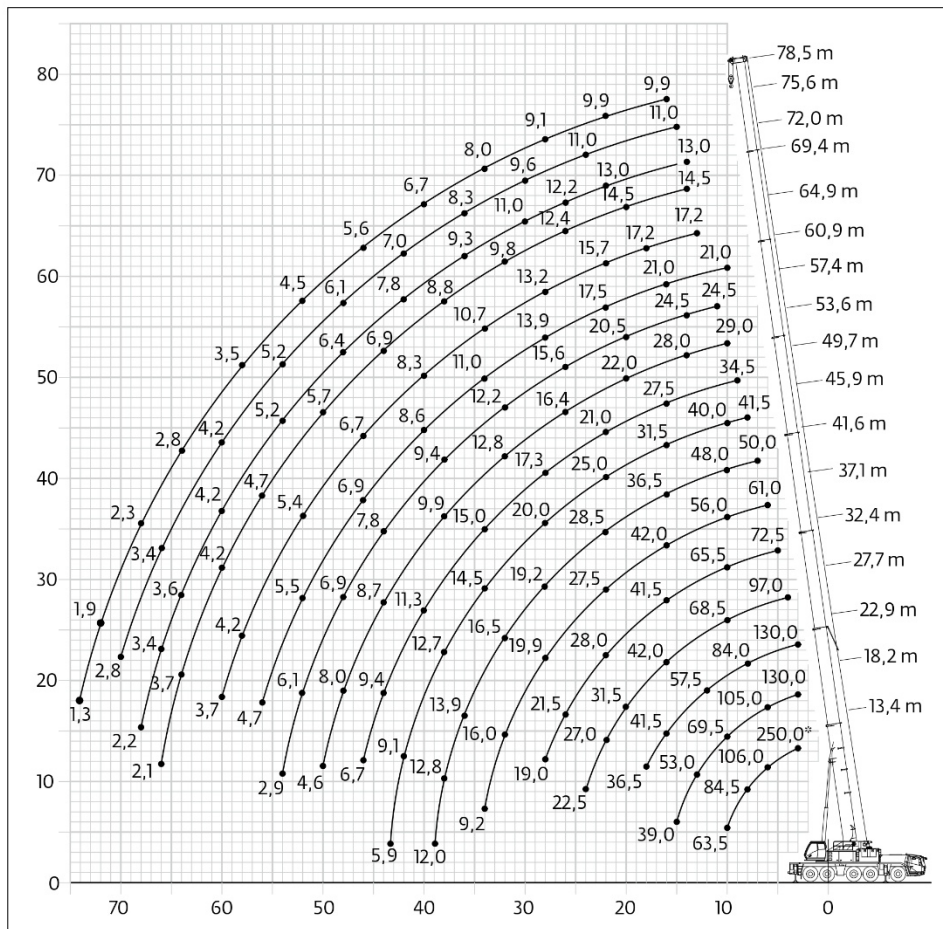
7,8 m



360°



80 t



Hook block • Hakenflasche • Crochet-moufle • Gancho • Ganci • Крюковой блок	H (mm)
200 D	3800
160 D	3650
125 D	3600
80 E/D	3600
32 E	3400
12 H/B	2800

* Nominal capacity - Over rear with special equipment • Nenntraglast - Nach hinten mit Sonderausrüstung • Capacité nominale - En arrière avec équipement supplémentaire • Capacidad nominal - Por la parte trasera con equipo adicional • Capacità nominale - Sul posteriore con equipaggiamento ausiliario • Номинальная мощность - Над задней частью со специальным оборудованием

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopaussleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m



7,8 m



360°



80 t



EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,4	37,1	41,6	45,9	49,7	53,6	57,4	60,9	64,9	66,8	69,4	72,0	73,0	75,6	77,6	78,5	m		
3,0	250,0*																				3,0		
3,0	140,0	130,0	130,0																		3,0		
4,0	140,0	130,0	122,0	97,0																	4,0		
5,0	121,0	120,0	112,0	96,5	72,5																5,0		
6,0	106,0	105,0	105,0	95,5	72,5	61,0															6,0		
7,0	94,5	93,5	93,0	90,0	72,5	59,5	50,0														7,0		
8,0	84,5	84,5	84,0	83,5	72,5	58,0	49,5	41,5													8,0		
9,0	76,0	76,5	76,0	75,5	68,5	56,5	49,5	41,5	34,5												9,0		
10,0	63,5	69,5	69,0	68,5	65,5	56,0	49,0	41,5	34,5	29,0											10,0		
11,0		63,0	63,0	62,0	62,5	55,0	47,0	40,0	34,5	29,0	24,5										11,0		
12,0		58,0	57,5	57,0	57,5	52,5	45,0	38,5	33,5	29,0	24,5	21,0									12,0		
13,0		53,0	53,0	52,5	53,0	49,5	43,0	37,0	32,0	29,0	24,5	21,0	17,2	15,2							13,0		
14,0		47,5	49,0	48,0	49,0	47,0	41,0	35,5	30,5	28,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0					14,0		
15,0		39,0	45,0	44,5	45,0	45,0	39,0	34,0	29,0	27,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0			15,0		
16,0			41,5	42,0	41,5	42,0	37,5	32,5	27,5	26,0	23,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	16,0		
18,0			36,5	36,0	35,5	36,5	34,5	30,0	25,5	24,0	22,0	20,5	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	18,0		
20,0			23,5	31,5	31,0	31,5	32,0	27,5	23,5	22,0	20,5	19,1	16,6	15,0	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	20,0		
22,0				27,0	28,0	27,5	28,5	25,5	21,0	19,9	18,7	17,9	15,7	14,4	14,0	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	22,0		
24,0				22,5	24,5	24,0	24,5	24,0	19,4	17,9	17,1	16,7	14,9	13,7	13,2	12,8	12,6	11,0	10,0	9,8	24,0		
26,0					21,5	22,0	21,5	22,5	18,3	16,4	15,6	15,5	14,0	13,0	12,4	12,2	12,0	10,6	9,6	9,5	26,0		
28,0					19,0	19,9	19,2	20,0	17,3	15,0	14,4	14,3	13,2	12,3	11,6	11,6	11,4	10,1	9,2	9,1	28,0		
30,0						17,8	18,0	17,8	16,5	13,8	13,2	13,2	12,4	11,7	10,6	11,0	10,6	9,6	8,8	8,8	30,0		
32,0						16,0	16,8	16,0	15,7	12,8	12,2	12,2	11,5	11,1	9,8	10,4	10,0	9,1	8,4	8,4	32,0		
34,0						9,2	15,2	14,4	15,0	11,8	11,2	11,2	10,7	10,4	9,3	9,8	9,5	8,7	8,0	8,0	34,0		
36,0							13,8	13,0	13,6	10,8	10,3	10,2	9,8	9,6	8,8	9,3	9,0	8,3	7,6	7,4	36,0		
38,0							12,8	11,8	12,4	9,9	9,4	9,5	9,0	8,9	8,3	8,8	8,6	7,8	7,1	7,1	38,0		
40,0							12,0	10,7	11,3	9,5	8,8	8,8	8,3	8,3	7,8	8,3	8,1	7,4	6,7	6,7	40,0		
42,0							5,5	9,1	10,3	9,1	8,3	8,2	7,7	7,8	7,3	7,8	7,7	7,0	6,4	6,4	42,0		
44,0								5,9	9,4	8,7	7,8	7,6	7,2	7,2	6,9	7,3	7,2	6,7	6,1	6,0	44,0		
46,0									6,7	8,3	7,3	7,1	6,7	6,7	6,4	6,9	6,8	6,3	5,7	5,6	46,0		
48,0										8,0	6,9	6,6	6,2	6,3	6,1	6,4	6,4	6,1	5,4	5,1	48,0		
50,0										4,6	6,5	6,2	5,8	5,9	5,7	6,0	6,0	5,8	5,1	4,8	50,0		
52,0											6,1	5,7	5,4	5,5	5,4	5,6	5,6	5,5	4,9	4,5	52,0		
54,0											2,9	5,2	5,0	5,1	5,0	5,2	5,2	5,2	4,6	4,1	54,0		
56,0												4,7	4,7	4,7	4,7	4,9	4,9	4,9	4,3	3,8	56,0		
58,0													4,2	4,5	4,5	4,5	4,6	4,5	4,1	3,5	58,0		
60,0														3,7	4,2	4,2	4,3	4,2	3,8	3,3	60,0		
62,0															4,0	4,0	3,9	4,0	3,6	3,0	62,0		
64,0																3,2	3,7	3,6	3,7	3,3	2,8	64,0	
66,0																	2,1	3,4	3,3	3,4	3,1	2,5	66,0
68,0																		2,2	3,0	3,1	2,9	2,3	68,0
70,0																			1,3	2,7	2,1	70,0	
72,0																				2,4	1,9	72,0	
74,0																					1,3	74,0	

* Nominal capacity - Over rear with special equipment • Neutraglast - Nach hinten mit Sonderausrüstung • Capacité nominale - En arrière avec équipement supplémentaire • Capacidad nominal - Por la parte trasera con equipo adicional • Capacità nominale - Sul posteriore con equipaggiamento ausiliario • Номинальная мощность - Под задней частью со специальным оборудованием

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m



7,8 m



360°



70 t



EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,4	37,1	41,6	45,9	49,7	53,6	57,4	60,9	64,9	66,8	69,4	72,0	73,0	75,6	77,6	78,5	m
3,0	140,0	130,0	130,0																		3,0
4,0	139,0	130,0	122,0	97,0																	4,0
5,0	120,0	119,0	112,0	96,5	72,5																5,0
6,0	105,0	104,0	104,0	95,5	72,5	61,0															6,0
7,0	93,0	92,5	92,0	90,0	72,5	59,5	50,0														7,0
8,0	83,5	83,5	83,0	82,5	72,5	58,0	49,5	41,5													8,0
9,0	75,0	75,0	74,5	74,0	68,5	56,5	49,5	41,5	34,5												9,0
10,0	63,5	67,5	67,5	67,0	65,5	56,0	49,0	41,5	34,5	29,0											10,0
11,0		61,5	61,5	61,0	61,5	55,0	47,0	40,0	34,5	29,0	24,5										11,0
12,0		56,0	56,0	55,0	56,0	52,5	45,0	38,5	33,5	29,0	24,5	21,0									12,0
13,0		51,5	50,5	50,5	51,0	49,5	43,0	37,0	32,0	29,0	24,5	21,0	17,2	15,2							13,0
14,0		47,0	46,0	47,0	46,5	47,0	41,0	35,5	30,5	28,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0					14,0
15,0		39,0	43,0	43,0	42,5	43,0	39,0	34,0	29,0	27,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0			15,0
16,0			40,0	40,0	39,0	39,5	37,5	32,5	27,5	26,0	23,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	16,0
18,0			33,5	33,5	34,0	33,5	34,0	30,0	25,5	24,0	22,0	20,5	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	18,0
20,0				23,5	28,0	29,0	28,5	29,0	27,5	23,5	22,0	20,5	19,1	16,6	15,0	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	20,0
22,0					25,5	25,0	26,0	25,0	25,5	21,0	19,9	18,7	17,9	15,7	14,4	14,0	13,0	12,6	11,0	10,0	22,0
24,0					22,0	21,5	22,5	22,0	22,5	19,4	17,9	17,1	16,7	14,9	13,7	13,2	12,8	12,6	11,0	10,0	24,0
26,0					19,4	19,8	20,5	19,9	18,3	16,4	15,6	15,5	14,0	13,0	12,4	12,2	12,0	10,6	9,6	9,5	26,0
28,0						18,0	17,5	18,3	17,5	17,3	15,0	14,4	14,3	13,2	12,3	11,6	11,6	11,4	10,1	9,2	28,0
30,0							15,8	16,3	15,6	16,2	13,8	13,2	13,2	12,4	11,7	10,6	11,0	10,6	9,6	8,8	30,0
32,0							14,7	14,7	13,9	14,5	12,8	12,2	12,2	11,5	11,1	9,8	10,4	10,0	9,1	8,4	32,0
34,0							9,2	13,8	12,5	13,0	11,7	11,2	11,2	10,7	10,4	9,3	9,8	9,5	8,7	8,0	34,0
36,0								12,5	11,2	11,8	10,5	10,3	10,2	9,8	9,6	8,8	9,3	9,0	8,3	7,6	36,0
38,0								11,4	10,1	10,6	9,9	9,4	9,5	9,0	8,9	8,3	8,8	8,6	7,8	7,1	38,0
40,0								10,4	9,1	9,6	9,5	8,8	8,8	8,3	8,3	7,8	8,3	8,1	7,4	6,7	40,0
42,0								5,5	8,2	8,7	9,1	8,3	7,9	7,7	7,8	7,3	7,8	7,7	7,0	6,4	42,0
44,0									5,9	8,0	8,3	7,5	7,0	7,1	7,2	6,9	7,3	7,2	6,7	6,1	44,0
46,0										6,7	7,5	6,8	6,3	6,4	6,7	6,4	6,9	6,8	6,3	5,7	46,0
48,0											6,9	6,2	5,7	5,7	6,1	6,1	6,3	6,4	6,1	5,4	48,0
50,0											4,6	5,6	5,1	5,2	5,7	5,7	5,7	5,8	5,1	4,8	50,0
52,0												5,0	4,9	4,8	5,4	5,4	5,3	5,3	4,9	4,5	52,0
54,0												2,9	4,6	4,5	5,0	5,0	4,9	4,8	4,8	4,1	54,0
56,0													4,3	4,2	4,6	4,7	4,6	4,3	4,3	3,8	56,0
58,0														3,9	4,2	4,3	4,3	3,8	3,9	3,5	58,0
60,0														2,9	3,7	3,9	3,9	3,4	3,5	3,3	60,0
62,0															3,4	3,5	3,5	3,1	3,1	2,9	62,0
64,0															3,0	3,1	3,2	2,7	2,8	2,6	64,0
66,0																1,8	2,9	2,4	2,4	2,3	66,0
68,0																	2,2	2,1	2,1	1,9	68,0
70,0																		1,3	1,8	1,7	70,0
72,0																				1,4	72,0
74,0																				1,1	74,0

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m



7,8 m



360°



65,5 t



EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,4	37,1	41,6	45,9	49,7	53,6	57,4	60,9	64,9	66,8	69,4	72,0	73,0	75,6	77,6	78,5	m	
3,0	140,0	130,0	130,0																		3,0	
4,0	138,0	130,0	122,0	97,0																	4,0	
5,0	119,0	118,0	112,0	96,5	72,5																5,0	
6,0	105,0	104,0	103,0	95,5	72,5	61,0															6,0	
7,0	92,5	92,0	92,0	90,0	72,5	59,5	50,0														7,0	
8,0	82,5	83,0	82,5	82,0	72,5	58,0	49,5	41,5													8,0	
9,0	74,0	74,0	74,0	73,5	68,5	56,5	49,5	41,5	34,5												9,0	
10,0	63,5	67,0	67,0	66,0	65,5	56,0	49,0	41,5	34,5	29,0											10,0	
11,0		61,0	60,5	60,0	60,5	55,0	47,0	40,0	34,5	29,0	24,5										11,0	
12,0		55,5	54,5	54,0	54,5	52,5	45,0	38,5	33,5	29,0	24,5	21,0									12,0	
13,0		50,5	49,5	50,0	49,5	49,0	43,0	37,0	32,0	29,0	24,5	21,0	17,2	15,2							13,0	
14,0		46,0	45,5	46,0	45,0	44,5	41,0	35,5	30,5	28,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0					14,0	
15,0		39,0	42,5	42,0	41,0	41,0	39,0	34,0	29,0	27,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0			15,0	
16,0			38,5	38,0	38,0	37,5	37,5	32,5	27,5	26,0	23,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	16,0	
18,0			32,0	31,5	32,5	31,5	32,0	30,0	25,5	24,0	22,0	20,5	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	18,0	
20,0			23,5	28,0	27,5	28,5	27,5	27,5	23,5	22,0	20,5	19,1	16,6	15,0	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	20,0	
22,0				24,0	23,5	24,5	24,0	24,5	21,0	19,9	18,7	17,9	15,7	14,4	14,0	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	22,0	
24,0				21,0	21,0	22,0	21,5	19,4	17,9	17,1	16,7	14,9	13,7	13,2	12,8	12,6	11,0	10,0	9,8	24,0		
26,0				0,0	19,1	18,6	19,4	18,7	18,3	16,4	15,6	15,5	14,0	13,0	12,4	12,2	12,0	10,6	9,6	9,5	26,0	
28,0					16,9	17,0	17,2	16,5	17,1	15,0	14,4	14,3	13,2	12,3	11,6	11,6	11,4	10,1	9,2	9,1	28,0	
30,0						15,8	15,4	14,6	15,2	13,8	13,2	13,2	12,4	11,7	10,6	11,0	10,6	9,6	8,8	8,8	30,0	
32,0						14,3	14,4	13,0	13,6	12,2	12,2	12,2	11,5	11,1	9,8	10,4	10,0	9,1	8,4	8,4	32,0	
34,0						9,2	12,9	11,6	12,2	11,2	11,0	11,2	10,7	10,4	9,3	9,8	9,5	8,7	8,0	8,0	34,0	
36,0							11,7	10,4	10,9	10,5	10,2	10,1	9,8	9,6	8,8	9,3	9,0	8,3	7,6	7,4	36,0	
38,0							10,6	9,3	9,8	9,9	9,4	9,0	9,0	8,9	8,3	8,8	8,6	7,8	7,1	7,1	38,0	
40,0							9,7	8,3	8,9	9,2	8,5	8,0	8,1	8,3	7,8	8,3	8,1	7,4	6,7	6,7	40,0	
42,0								5,5	7,5	8,3	8,4	7,7	7,2	7,5	7,3	7,8	7,7	7,0	6,4	6,4	42,0	
44,0									8,0	7,6	6,9	6,4	6,4	6,9	6,9	7,1	7,2	6,7	6,1	6,0	44,0	
46,0									6,6	6,9	6,2	5,8	5,9	6,5	6,4	6,3	6,5	6,3	5,7	5,6	46,0	
48,0										6,2	5,6	5,4	5,5	6,1	6,1	5,8	5,8	5,9	5,4	5,1	48,0	
50,0										4,6	5,3	5,1	5,2	5,5	5,7	5,5	5,2	5,3	5,1	4,8	50,0	
52,0											5,0	4,9	4,8	5,0	5,1	5,2	4,7	4,8	4,7	4,5	52,0	
54,0												2,9	4,6	4,5	4,5	4,6	4,7	4,2	4,3	4,2	4,1	54,0
56,0													4,3	4,2	4,0	4,2	4,2	3,7	3,8	3,7	3,6	56,0
58,0														3,9	3,6	3,8	3,8	3,3	3,4	3,3	3,2	58,0
60,0														2,9	3,2	3,4	3,4	2,9	3,0	2,9	2,8	60,0
62,0															2,9	3,0	3,0	2,6	2,6	2,5	2,4	62,0
64,0																2,7	2,7	2,2	2,3	2,2	2,1	64,0
66,0																	1,3	2,4	1,9	2,0	1,9	66,0
68,0																		1,6	1,7	1,6	1,5	68,0
70,0																			1,3	1,4	1,3	70,0
72,0																				1,1	0,9	72,0

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m



7,8 m



360°



50 t



EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,4	37,1	41,6	45,9	49,7	53,6	57,4	60,9	64,9	66,8	69,4	72,0	73,0	75,6	77,6	78,5	m	
3,0	140,0	130,0	130,0																		3,0	
4,0	136,0	130,0	122,0	97,0																	4,0	
5,0	117,0	116,0	112,0	96,5	72,5																5,0	
6,0	102,0	102,0	101,0	95,5	72,5	61,0															6,0	
7,0	90,0	90,0	90,0	89,5	72,5	59,5	50,0														7,0	
8,0	80,0	80,0	79,5	79,0	72,5	58,0	49,5	41,5													8,0	
9,0	70,5	71,0	70,5	68,5	66,0	56,5	49,5	41,5	34,5												9,0	
10,0	62,5	63,0	62,0	61,5	57,5	56,0	49,0	41,5	34,5	29,0											10,0	
11,0		56,5	55,5	54,0	52,5	49,5	47,0	40,0	34,5	29,0	24,5										11,0	
12,0		50,0	50,0	48,0	47,0	44,5	44,0	38,5	33,5	29,0	24,5	21,0									12,0	
13,0		44,0	44,0	43,0	42,5	41,0	39,5	37,0	32,0	29,0	24,5	21,0	17,2	15,2							13,0	
14,0		39,0	39,0	39,0	38,5	38,5	36,0	35,5	30,5	28,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0					14,0	
15,0		35,0	35,0	36,0	35,0	35,0	33,0	33,0	29,0	27,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0			15,0	
16,0			32,0	32,0	31,5	32,0	31,0	30,5	27,5	26,0	23,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	16,0	
18,0			26,5	26,5	27,5	27,0	27,5	26,0	24,5	24,0	22,0	20,5	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	18,0	
20,0			22,5	22,5	23,5	23,5	23,5	22,5	22,0	20,5	20,0	19,1	16,6	15,0	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	20,0	
22,0				18,9	19,9	21,0	20,5	19,5	19,9	17,8	17,6	17,6	15,7	14,4	14,0	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	22,0	
24,0				16,2	17,5	18,1	18,2	16,7	17,3	15,5	16,3	15,4	14,9	13,7	13,2	12,8	12,6	11,0	10,0	9,8	24,0	
26,0					16,1	15,8	15,9	14,4	15,1	14,0	14,4	13,6	13,4	13,0	12,4	12,2	12,0	10,6	9,6	9,5	26,0	
28,0						14,2	13,9	14,0	12,5	13,1	13,2	12,8	12,0	11,8	11,9	11,6	11,6	11,4	10,1	9,2	9,1	28,0
30,0							12,8	12,3	10,9	11,5	11,9	11,1	10,7	10,5	10,9	10,4	10,8	10,6	9,6	8,8	8,8	30,0
32,0							11,9	10,9	9,6	10,8	10,5	9,9	9,7	9,7	10,1	9,8	9,6	9,7	9,1	8,4	8,4	32,0
34,0							8,4	9,7	8,4	10,1	9,3	9,0	9,0	9,0	9,3	9,3	8,6	8,7	8,7	8,0	8,0	34,0
36,0							8,7	7,5	9,0	8,4	8,2	8,3	8,3	8,2	8,3	7,9	7,8	7,8	7,6	7,4	7,4	36,0
38,0							8,3	7,0	8,1	7,4	7,7	7,4	7,8	7,3	7,4	7,4	6,9	6,9	6,8	6,6	6,6	38,0
40,0							7,9	6,6	7,3	6,6	7,0	6,9	7,0	6,4	6,6	6,6	6,1	6,2	6,0	5,9	40,0	
42,0							5,5	6,3	6,5	6,0	6,2	6,5	6,2	5,8	5,9	5,9	5,4	5,5	5,4	5,2	42,0	
44,0								5,9	5,9	5,6	5,6	6,1	5,6	5,4	5,2	5,2	4,7	4,8	4,7	4,6	44,0	
46,0									4,2	5,2	5,2	5,5	5,0	5,0	4,6	4,6	4,1	4,2	4,1	4,0	46,0	
48,0										4,8	4,9	4,9	4,4	4,5	4,0	4,1	3,6	3,7	3,6	3,5	48,0	
50,0										3,5	4,6	4,4	4,0	4,0	3,5	3,6	3,1	3,2	3,1	3,0	50,0	
52,0											4,2	4,1	3,8	3,5	3,1	3,1	2,7	2,7	2,6	2,5	52,0	
54,0											2,0	3,9	3,5	3,1	2,7	2,7	2,2	2,3	2,2	2,1	54,0	
56,0												3,2	3,1	2,7	2,3	2,3	1,9	1,9	1,8	1,7	56,0	
58,0													2,8	2,4	1,9	2,0	1,5	1,6	1,5	1,4	58,0	
60,0													2,5	2,0	1,6	1,7	1,2	1,2	1,1	1,0	60,0	
62,0														1,7	1,3	1,3					62,0	
64,0														1,5	1,0	1,1					64,0	

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m



7,8 m



360°



45,5 t



EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,4	37,1	41,6	45,9	49,7	53,6	57,4	60,9	64,9	66,8	69,4	72,0	73,0	75,6	77,6	78,5	m	
3,0	140,0	130,0	130,0																		3,0	
4,0	135,0	130,0	122,0	97,0																	4,0	
5,0	116,0	116,0	112,0	96,5	72,5																5,0	
6,0	102,0	101,0	100,0	95,5	72,5	61,0															6,0	
7,0	89,0	89,0	89,0	88,5	72,5	59,5	50,0														7,0	
8,0	79,0	79,0	79,0	75,5	72,5	58,0	49,5	41,5													8,0	
9,0	69,0	69,0	69,0	65,5	62,0	56,5	49,5	41,5	34,5												9,0	
10,0	60,5	61,5	60,0	57,5	55,0	52,5	49,0	41,5	34,5	29,0											10,0	
11,0		54,0	54,0	50,5	49,5	46,5	46,0	40,0	34,5	29,0	24,5										11,0	
12,0		46,5	47,0	45,0	44,0	43,5	41,0	38,5	33,5	29,0	24,5	21,0									12,0	
13,0		41,5	41,0	41,5	39,5	39,5	37,0	37,0	32,0	29,0	24,5	21,0	17,2	15,2							13,0	
14,0		36,5	37,0	37,5	36,0	36,0	34,0	33,5	30,5	28,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0					14,0	
15,0		33,0	33,5	33,5	33,0	32,5	32,5	31,0	29,0	27,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0			15,0	
16,0			30,0	30,0	31,0	30,0	30,0	28,5	27,0	26,0	23,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	16,0	
18,0			24,5	24,5	26,0	26,0	25,5	24,0	23,5	22,0	21,5	20,5	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	18,0	
20,0			20,5	20,5	21,5	22,5	22,0	20,5	21,0	18,8	19,1	18,6	16,6	15,0	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	20,0	
22,0				17,3	19,0	19,3	19,4	17,9	18,2	16,7	17,0	16,1	15,7	14,4	14,0	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	22,0	
24,0					14,8	17,0	16,7	16,8	15,3	15,9	15,2	14,9	14,0	13,8	13,7	13,2	12,8	12,6	11,0	10,0	9,8	24,0
26,0						14,8	14,5	14,6	13,1	13,8	14,0	13,1	12,6	12,0	12,3	12,0	12,2	12,0	10,6	9,6	9,5	26,0
28,0						13,0	13,5	12,8	11,3	12,3	12,3	11,9	11,7	11,2	11,6	11,1	10,9	11,0	10,1	9,2	9,1	28,0
30,0							12,1	11,2	9,8	11,5	10,8	10,5	10,7	10,5	10,4	10,4	9,7	9,8	9,6	8,8	8,8	30,0
32,0							10,8	9,9	8,6	10,3	9,6	9,4	9,6	9,7	9,3	9,3	8,8	8,7	8,6	8,4	8,3	32,0
34,0							9,2	8,0	9,1	8,5	8,8	8,5	8,8	8,3	8,3	8,3	7,7	7,7	7,5	7,4		34,0
36,0							8,7	7,5	8,1	7,5	7,9	7,9	7,8	7,3	7,5	7,4	6,8	6,8	6,7	6,5		36,0
38,0							7,8	7,0	7,3	6,9	7,0	7,4	7,0	6,6	6,6	6,6	6,0	6,0	5,9	5,8		38,0
40,0							7,1	6,6	6,5	6,4	6,4	6,7	6,2	6,1	5,8	5,8	5,3	5,3	5,2	5,1		40,0
42,0							5,5	6,1	5,8	5,8	6,0	6,0	5,5	5,5	5,1	5,1	4,7	4,7	4,6	4,4		42,0
44,0								5,5	5,2	5,2	5,6	5,3	4,9	4,9	4,5	4,5	4,0	4,1	4,0	3,9		44,0
46,0									4,0	4,6	5,0	5,0	4,6	4,3	3,9	4,0	3,5	3,5	3,5	3,3		46,0
48,0										4,1	4,5	4,7	4,2	3,8	3,4	3,4	3,0	3,0	2,9	2,8		48,0
50,0										2,9	4,1	4,2	3,8	3,4	2,9	3,0	2,5	2,5	2,5	2,4		50,0
52,0											3,6	3,8	3,3	2,9	2,5	2,5	2,1	2,1	2,0	1,9		52,0
54,0											1,4	3,4	3,0	2,5	2,1	2,1	1,7	1,7	1,7	1,6		54,0
56,0												2,9	2,6	2,2	1,7	1,8	1,3	1,4	1,3	1,2		56,0
58,0													2,3	1,8	1,4	1,5	0,9					58,0
60,0													2,0	1,5	1,1	1,1						60,0
62,0														1,2								62,0
64,0														1,0								64,0

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m



7,8 m



360°



40,0 t



EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,4	37,1	41,6	45,9	49,7	53,6	57,4	60,9	64,9	66,8	69,4	72,0	73,0	75,6	77,6	78,5	m	
3,0	140,0	130,0	130,0																		3,0	
4,0	134,0	130,0	122,0	97,0																	4,0	
5,0	116,0	115,0	112,0	96,5	72,5																5,0	
6,0	101,0	100,0	99,5	95,5	72,5	61,0															6,0	
7,0	88,0	88,0	88,0	83,5	72,5	59,5	50,0														7,0	
8,0	76,5	77,0	75,5	69,5	66,5	58,0	49,5	41,5	34,5												8,0	
9,0	66,5	67,0	65,5	61,5	57,0	55,5	49,5	41,5	34,5	29,0											9,0	
10,0	57,5	59,0	56,5	53,0	51,5	49,0	47,5	41,5	34,5	29,0	24,5										10,0	
11,0		50,0	49,5	48,0	45,5	45,0	42,0	40,0	34,5	29,0	24,5	21,0									11,0	
12,0		43,5	43,0	43,0	40,5	40,0	38,0	37,5	33,5	29,0	24,5	21,0	17,2	15,2							12,0	
13,0		38,5	39,0	38,5	37,5	36,0	36,0	34,0	32,0	29,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0					13,0	
14,0		34,0	34,5	34,5	34,5	32,5	33,0	30,5	29,0	28,0	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0			14,0	
15,0		30,5	30,5	30,5	31,5	30,0	30,0	28,0	26,5	25,5	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	15,0	
16,0			27,5	27,5	28,5	28,5	27,5	25,5	25,5	23,5	22,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	16,0	
18,0			22,5	22,5	23,5	24,5	23,0	21,5	22,0	20,5	20,5	19,3	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	18,0	
20,0			18,5	18,4	21,0	20,5	20,5	18,4	18,8	18,3	17,5	16,5	16,2	15,0	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	20,0	
22,0				15,4	17,8	17,4	17,5	15,9	16,3	16,3	15,4	14,5	13,9	14,1	13,9	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	22,0	
24,0					13,0	15,3	15,2	15,1	13,6	14,2	14,3	13,7	13,5	12,7	13,0	12,4	12,4	11,0	10,0	9,8	24,0	
26,0						13,3	13,9	13,0	11,6	13,1	12,6	12,1	12,3	11,9	11,6	11,7	10,8	10,9	10,6	9,6	26,0	
28,0							12,2	11,4	10,0	11,7	11,0	11,2	10,9	11,1	10,2	10,3	9,9	9,6	9,5	9,2	28,0	
30,0							10,8	10,6	9,2	10,3	9,6	10,0	9,6	9,8	9,0	9,1	9,1	8,4	8,4	8,2	30,0	
32,0							9,6	9,6	8,6	9,0	8,6	8,8	9,0	8,8	8,0	8,1	8,0	7,4	7,4	7,2	32,0	
34,0								8,6	8,0	8,0	8,0	7,9	8,2	7,7	7,5	7,1	7,1	6,5	6,5	6,3	34,0	
36,0								7,6	7,4	7,1	7,1	7,3	7,3	6,8	6,8	6,3	6,3	5,7	5,7	5,5	36,0	
38,0								6,8	6,5	6,3	6,3	6,7	6,5	6,1	6,0	5,6	5,6	4,9	5,0	4,8	38,0	
40,0								6,1	5,8	5,5	5,5	6,0	5,9	5,7	5,3	4,8	4,9	4,3	4,3	4,2	40,0	
42,0								4,6	5,3	5,2	4,9	5,3	5,5	5,1	4,6	4,2	4,2	3,7	3,7	3,6	42,0	
44,0									4,6	4,9	4,3	4,9	4,9	4,5	4,0	3,6	3,7	3,2	3,2	3,1	2,9	44,0
46,0										4,0	3,8	4,6	4,4	3,9	3,5	3,1	3,1	2,6	2,7	2,6	2,4	46,0
48,0											3,4	4,1	3,9	3,5	3,0	2,6	2,7	2,2	2,2	2,1	2,0	48,0
50,0												3,7	3,4	3,0	2,6	2,2	2,2	1,7	1,8	1,7	1,6	50,0
52,0													2,9	3,0	2,6	2,2	1,8	1,3	1,4	1,3	1,2	52,0
54,0														2,7	2,3	1,8	1,4	1,5			54,0	
56,0															2,3	1,9	1,5	1,1			56,0	
58,0																1,6	1,2				58,0	
60,0																	1,3	0,9			60,0	

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m



7,8 m



360°



35,5 t



EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,4	37,1	41,6	45,9	49,7	53,6	57,4	60,9	64,9	66,8	69,4	72,0	73,0	75,6	77,6	78,5	m
3,0	140,0	130,0	130,0																		3,0
4,0	134,0	130,0	122,0	97,0																	4,0
5,0	115,0	114,0	112,0	96,5	72,5																5,0
6,0	99,5	99,0	98,5	95,5	72,5	61,0															6,0
7,0	87,0	87,0	85,5	78,0	72,5	59,5	50,0														7,0
8,0	74,5	75,0	71,0	67,0	62,0	58,0	49,5	41,5													8,0
9,0	65,0	65,0	61,0	57,0	55,5	52,0	49,5	41,5	34,5												9,0
10,0	53,5	55,0	52,5	51,5	48,0	47,5	44,0	41,5	34,5	29,0											10,0
11,0		47,0	46,0	45,0	43,0	42,0	40,0	38,5	34,5	29,0	24,5										11,0
12,0		40,5	41,5	40,0	39,5	37,0	37,0	34,5	32,5	29,0	24,5	21,0									12,0
13,0		36,0	36,0	35,5	35,5	33,5	33,5	31,0	29,5	28,5	24,5	21,0	17,2	15,2							13,0
14,0		31,5	32,0	32,0	32,0	31,5	30,0	28,0	27,0	25,5	24,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0					14,0
15,0		28,0	28,0	28,0	29,0	29,0	27,5	25,5	25,5	23,0	23,0	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0			15,0
16,0			25,0	25,0	26,0	26,5	25,0	23,5	23,5	22,5	22,0	20,5	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	16,0
18,0			20,5	20,5	23,0	22,5	21,5	19,6	19,9	18,5	17,4	17,1	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9		18,0
20,0			16,7	16,7	19,1	18,7	18,5	16,6	17,0	17,1	16,4	15,6	14,5	14,6	14,4	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	20,0
22,0				13,9	16,2	16,4	15,9	14,2	15,1	14,9	14,2	14,4	13,6	13,5	12,9	12,7	12,5	11,0	10,0	9,9	22,0
24,0					11,6	13,9	14,5	13,6	12,1	14,0	13,0	13,1	12,5	12,7	11,8	11,8	11,3	11,1	11,0	10,0	24,0
26,0						12,0	12,6	12,0	10,8	12,1	11,4	11,6	11,2	11,2	10,3	10,4	10,3	9,6	9,6	9,4	26,0
28,0						10,4	11,1	11,1	10,0	10,5	10,2	10,2	10,3	9,8	9,0	9,1	9,0	8,4	8,4	8,2	28,0
30,0							9,7	9,8	9,2	9,2	9,2	9,2	9,4	8,7	8,5	8,0	7,9	7,3	7,3	7,1	30,0
32,0							8,6	8,6	8,3	8,0	8,1	8,5	8,3	7,7	7,5	7,0	7,0	6,3	6,3	6,2	32,0
34,0								7,6	7,3	7,0	7,1	7,5	7,3	7,1	6,7	6,1	6,1	5,5	5,5	5,3	34,0
36,0								6,7	6,5	6,3	6,2	6,6	6,7	6,4	5,9	5,4	5,3	4,7	4,7	4,6	36,0
38,0								6,0	6,0	5,9	5,4	5,9	6,0	5,6	5,2	4,7	4,7	4,0	4,1	3,9	38,0
40,0								5,3	5,6	5,5	4,8	5,5	5,3	4,9	4,5	4,0	4,0	3,4	3,4	3,3	40,0
42,0									3,8	5,0	5,2	4,2	5,0	4,7	4,3	3,9	3,4	3,5	2,9	2,8	42,0
44,0										3,9	4,7	3,6	4,4	4,2	3,8	3,3	2,9	2,4	2,4	2,3	44,0
46,0											4,0	3,1	3,9	3,7	3,3	2,8	2,4	2,5	1,9	1,8	46,0
48,0												2,7	3,5	3,2	2,8	2,4	2,0	2,0	1,5	1,4	48,0
50,0													1,6	3,1	2,8	2,4	2,0	1,6	1,6	1,0	50,0
52,0														2,3	2,4	2,0	1,6	1,2	1,2		52,0
54,0															2,1	1,7	1,3				54,0
56,0																1,7	1,4				56,0
58,0																	1,1				58,0

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m



7,8 m



360°



30,5 t



EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,4	37,1	41,6	45,9	49,7	53,6	57,4	60,9	64,9	66,8	69,4	72,0	73,0	75,6	77,6	78,5	m
3,0	140,0	130,0	130,0																		3,0
4,0	133,0	130,0	122,0	97,0																	4,0
5,0	114,0	113,0	112,0	96,5	72,5																5,0
6,0	98,5	98,0	97,0	89,5	72,5	61,0															6,0
7,0	85,0	85,0	78,5	74,5	68,0	59,5	50,0														7,0
8,0	72,5	70,0	66,5	61,5	59,5	55,0	49,5	41,5													8,0
9,0	59,0	59,5	56,0	54,5	50,5	49,5	46,0	41,5	34,5												9,0
10,0	48,5	51,0	48,5	47,0	46,0	43,0	42,0	39,5	34,5	29,0											10,0
11,0		43,0	43,5	41,0	40,5	38,0	37,5	35,0	33,0	29,0	24,5										11,0
12,0		37,5	38,0	36,0	36,0	35,5	33,5	31,0	29,5	28,5	24,5	21,0									12,0
13,0		32,5	33,0	32,0	32,0	32,0	30,0	28,0	28,0	25,5	24,5	21,0	17,2	15,2							13,0
14,0		28,5	29,0	28,5	29,0	29,0	27,0	25,0	25,5	24,0	23,5	21,0	17,2	15,2	14,5	13,0					14,0
15,0		25,0	25,5	25,5	27,0	26,5	25,0	23,0	23,0	23,0	21,5	20,0	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0			15,0
16,0			22,5	22,5	25,0	24,0	23,0	21,0	21,0	21,0	19,5	18,4	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	16,0
18,0		18,1	18,1	20,5	20,0	19,3	17,3	17,8	17,7	17,0	16,7	15,4	15,0	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9		18,0
20,0			14,7	14,7	17,1	17,7	16,5	14,6	16,3	15,3	15,4	14,7	14,5	13,8	13,4	12,9	12,6	11,0	10,0	9,9	20,0
22,0				12,1	14,4	15,1	14,2	12,8	14,3	13,4	13,4	12,9	12,8	11,8	11,9	11,8	11,1	11,0	10,0	9,9	22,0
24,0				10,1	12,3	13,0	12,9	11,8	12,4	12,3	11,8	11,9	11,1	10,3	10,3	10,2	9,6	9,5	9,3	9,2	24,0
26,0					10,6	11,2	11,3	10,8	10,7	10,7	10,9	10,4	9,7	9,5	8,9	8,9	8,2	8,2	8,0	7,9	26,0
28,0					9,1	9,8	9,8	9,5	9,2	9,2	9,7	9,2	8,8	8,3	7,7	7,7	7,1	7,0	6,9	6,7	28,0
30,0						8,5	8,6	8,3	8,0	8,0	8,5	8,2	8,0	7,3	6,7	6,7	6,1	6,0	5,9	5,7	30,0
32,0						7,5	7,5	7,4	7,3	6,9	7,4	7,6	7,0	6,4	5,8	5,8	5,2	5,2	5,0	4,9	32,0
34,0						4,3	6,6	6,9	6,8	6,0	6,7	6,6	6,2	5,6	5,0	5,0	4,4	4,4	4,3	4,1	34,0
36,0							5,8	6,1	6,3	5,2	6,1	5,8	5,4	4,8	4,3	4,3	3,7	3,7	3,6	3,4	36,0
38,0							5,1	5,4	5,6	4,5	5,4	5,1	4,7	4,2	3,7	3,7	3,1	3,1	2,9	2,8	38,0
40,0							4,4	4,8	5,0	3,9	4,7	4,5	4,0	3,6	3,1	3,1	2,5	2,5	2,4	2,3	40,0
42,0							3,0	4,2	4,4	3,3	4,2	3,9	3,5	3,1	2,6	2,6	2,0	2,0	1,9	1,7	42,0
44,0								3,1	3,9	2,8	3,7	3,4	3,0	2,6	2,1	2,1	1,5	1,5	1,4	1,3	44,0
46,0									3,4	2,4	3,2	2,9	2,5	2,1	1,7	1,7	1,1	1,1	1,0		46,0
48,0										2,0	2,8	2,5	2,1	1,7	1,3	1,3					48,0
50,0											2,4	2,1	1,7	1,3		0,9					50,0
52,0											1,7	1,8	1,4	1,0							52,0
54,0											1,5	1,1									54,0
56,0											1,1										56,0

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m



7,8 m



360°



26 t



EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,4	37,1	41,6	45,9	49,7	53,6	57,4	60,9	64,9	66,8	69,4	72,0	73,0	75,6	77,6	78,5	m
3,0	140,0	130,0	130,0	97,0																	3,0
4,0	132,0	130,0	122,0	96,5	72,5																4,0
5,0	113,0	112,0	112,0	96,5	72,5	61,0															5,0
6,0	97,5	97,0	91,5	82,5	72,5	61,0															6,0
7,0	82,5	79,5	74,5	68,5	63,5	59,5	50,0														7,0
8,0	67,0	65,5	61,0	57,5	54,5	53,0	49,0	41,5													8,0
9,0	54,0	55,0	52,5	50,0	49,0	45,5	44,0	41,5	34,5												9,0
10,0	44,0	46,5	45,5	43,0	42,0	40,5	39,0	36,0	34,0	29,0											10,0
11,0		40,0	39,5	37,0	37,0	36,5	34,0	31,5	29,5	28,5	24,5										11,0
12,0		34,0	34,5	32,5	32,5	32,5	30,5	28,0	28,0	26,0	24,5	21,0									12,0
13,0		29,5	30,0	29,0	30,5	29,0	27,5	25,0	25,5	25,0	23,5	21,0	17,2	15,2							13,0
14,0		25,5	26,0	25,5	27,5	26,0	24,5	22,5	23,0	22,5	21,0	19,8	17,2	15,2	14,5	13,0					14,0
15,0		23,0	23,0	23,0	25,0	24,0	22,5	20,5	20,5	20,5	19,8	18,4	17,2	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0			15,0
16,0			20,0	20,0	23,0	21,5	20,5	18,5	19,3	19,0	18,1	17,9	15,9	15,2	14,5	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	16,0
18,0			16,0	16,0	18,5	19,2	17,2	15,5	17,3	16,1	16,1	15,3	15,4	14,3	13,4	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	18,0
20,0				13,0	12,9	15,3	16,1	15,1	14,0	14,7	14,5	13,9	13,8	13,1	12,1	12,2	12,0	11,3	11,0	10,0	20,0
22,0					10,5	12,9	13,6	13,6	12,8	12,7	12,5	12,8	12,0	11,3	11,0	10,4	10,3	9,6	9,6	9,4	22,0
24,0					8,6	10,9	11,6	11,6	11,3	11,0	10,8	11,1	10,4	10,2	9,5	8,9	8,9	8,2	8,1	8,0	24,0
26,0						9,3	9,9	10,0	9,7	9,4	9,4	9,7	9,5	8,9	8,2	7,6	7,6	6,9	6,9	6,8	26,0
28,0						7,9	8,7	8,6	8,7	8,5	8,1	8,5	8,6	7,8	7,1	6,5	6,5	5,9	5,9	5,7	28,0
30,0							7,9	7,5	7,8	7,9	6,9	7,8	7,5	6,8	6,1	5,6	5,6	4,9	4,9	4,8	30,0
32,0							7,1	6,5	6,8	7,0	5,9	6,8	6,5	6,0	5,3	4,8	4,7	4,1	4,1	4,0	32,0
34,0								5,6	6,0	6,2	5,1	5,9	5,7	5,2	4,5	4,0	4,0	3,4	3,4	3,3	34,0
36,0								4,9	5,2	5,4	4,3	5,2	4,9	4,5	3,9	3,4	3,4	2,7	2,8	2,6	36,0
38,0								4,2	4,5	4,8	3,7	4,5	4,3	3,8	3,3	2,8	2,8	2,2	2,2	2,1	38,0
40,0								3,7	4,0	4,2	3,1	3,9	3,7	3,3	2,7	2,2	2,2	1,6	1,7	1,5	40,0
42,0								2,3	3,5	3,6	2,6	3,4	3,2	2,7	2,3	1,7	1,8	1,2	1,2	0,9	42,0
44,0									2,4	3,2	2,1	2,9	2,7	2,3	1,8	1,3	1,3				44,0
46,0										2,7	1,7	2,5	2,3	1,8	1,4	0,9	0,9				46,0
48,0											1,4	2,1	1,9	1,5	1,0						48,0
50,0												1,8	1,5	1,1							50,0
52,0												1,1	1,2								52,0
54,0												0,9									54,0

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m



7,8 m



360°



21 t



EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,4	37,1	41,6	45,9	49,7	53,6	57,4	60,9	64,9	66,8	69,4	72,0	73,0	75,6	77,6	78,5	m
3,0	140,0	130,0	130,0																		3,0
4,0	131,0	130,0	122,0	97,0																	4,0
5,0	112,0	111,0	108,0	96,5	72,5																5,0
6,0	95,5	92,5	83,0	77,5	70,0	61,0															6,0
7,0	78,5	73,5	67,5	62,0	59,5	55,0	50,0														7,0
8,0	60,0	59,5	57,0	53,5	51,5	48,0	46,0	41,5													8,0
9,0	48,0	50,0	48,0	44,5	43,5	43,0	40,0	37,0	34,5												9,0
10,0	39,0	42,5	40,5	38,0	37,5	37,5	34,5	32,0	30,0	28,5											10,0
11,0		35,5	35,0	33,0	34,5	32,5	30,5	28,0	28,0	27,0	24,5										11,0
12,0		30,5	30,5	29,0	30,5	29,0	27,0	25,0	25,0	24,5	23,0	21,0									12,0
13,0		26,0	26,5	25,5	27,5	26,0	24,0	22,0	22,0	22,5	21,0	19,1	17,2	15,2							13,0
14,0		23,0	23,0	22,5	24,5	23,0	22,0	19,7	21,0	20,0	19,6	18,9	16,7	15,0	14,5	13,0					14,0
15,0		20,0	20,0	20,0	22,0	22,0	19,8	18,0	19,7	18,5	18,3	17,3	15,6	15,0	14,5	13,0	12,6	11,0			15,0
16,0			17,6	17,6	20,0	20,5	18,4	17,1	18,0	17,6	16,7	15,8	15,6	14,5	13,4	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	16,0
18,0			13,9	13,8	16,3	17,0	16,3	15,5	15,1	14,8	15,0	14,1	13,3	12,3	12,3	12,0	11,4	11,0	10,0	9,9	18,0
20,0				11,0	13,4	14,1	13,9	13,2	12,8	12,5	12,8	12,2	11,8	11,0	10,3	10,3	9,5	9,5	9,3	9,1	20,0
22,0					8,8	11,1	11,8	11,9	11,3	11,0	10,7	11,0	10,1	9,3	8,7	8,7	8,0	7,9	7,8	7,6	22,0
24,0					7,1	9,9	10,3	10,1	10,3	10,0	9,2	9,7	9,5	8,7	7,9	7,4	7,3	6,7	6,6	6,5	24,0
26,0						8,6	9,0	8,6	8,9	9,2	7,9	8,8	8,3	7,5	6,8	6,2	6,2	5,5	5,5	5,4	26,0
28,0							7,0	8,0	7,3	7,7	7,9	6,7	7,7	7,2	6,5	5,8	5,2	4,5	4,5	4,4	28,0
30,0								6,9	6,3	6,6	6,8	5,7	6,6	6,3	5,6	4,9	4,3	3,7	3,7	3,6	30,0
32,0								6,0	5,4	5,7	5,9	4,8	5,7	5,4	4,8	4,1	3,6	3,6	3,0	2,8	32,0
34,0									4,6	4,9	5,1	4,0	4,9	4,6	4,1	3,4	2,9	2,9	2,3	2,2	34,0
36,0									3,9	4,2	4,4	3,3	4,2	3,9	3,4	2,8	2,3	2,3	1,7	1,6	36,0
38,0									3,3	3,6	3,8	2,7	3,6	3,3	2,9	2,3	1,8	1,8	1,2	1,1	38,0
40,0									2,8	3,1	3,3	2,2	3,1	2,8	2,4	1,8	1,3	1,3			40,0
42,0									1,4	2,6	2,8	1,8	2,6	2,3	1,9	1,4					42,0
44,0										1,6	2,4	1,3	2,2	1,9	1,5	1,0					44,0
46,0											2,0	1,0	1,8	1,5	1,1						46,0
48,0													1,4	1,2							48,0
50,0													1,1								50,0

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m



7,8 m



360°



16,5 t



EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,4	37,1	41,6	45,9	49,7	53,6	57,4	60,9	64,9	66,8	69,4	72,0	73,0	75,6	77,6	78,5	m
3,0	140,0	130,0	130,0	97,0																	3,0
4,0	130,0	129,0	122,0	89,0	72,5																4,0
5,0	111,0	110,0	102,0	89,0	66,5	60,5															5,0
6,0	92,5	84,5	78,0	70,5	66,5	51,5	47,0														6,0
7,0	70,5	66,5	62,5	58,5	53,5	51,5	47,0	38,0													7,0
8,0	53,5	54,5	51,5	47,5	46,5	45,5	42,0	38,0	30,5												8,0
9,0	42,5	45,5	42,5	40,0	40,5	38,5	35,5	32,5	24,5	24,5											9,0
10,0	34,5	38,0	36,0	34,0	35,5	33,5	31,0	28,0	28,0	27,0	23,0										10,0
11,0		31,5	31,0	29,0	31,0	29,0	27,0	24,5	24,5	24,5	21,0	19,1									11,0
12,0		27,0	27,0	25,5	27,5	26,0	24,0	21,5	23,0	22,0	19,6	18,5	16,1	15,2							12,0
13,0		23,0	23,0	22,0	24,5	24,5	22,0	20,0	21,0	20,5	19,6	18,5	16,1	15,2	14,1	13,0	12,6	11,0			13,0
14,0		20,0	20,0	19,6	22,0	22,0	20,0	19,0	19,1	18,7	17,7	16,7	15,6	14,5	13,4	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	14,0
15,0		17,4	17,4	17,4	19,6	19,9	18,7	17,8	17,3	17,0	17,1	15,1	15,1	13,9	13,4	13,0	12,6	11,0	10,0	9,9	15,0
16,0			15,2	15,2	17,7	18,1	17,0	16,2	15,7	15,4	15,6	14,6	13,8	12,7	12,7	12,0	11,8	11,0	10,0	9,9	16,0
18,0			13,4	11,8	14,3	15,0	14,3	13,8	13,5	12,8	13,1	13,0	12,0	11,1	10,5	10,4	9,6	9,6	9,4	9,2	18,0
20,0			9,2	9,2	11,8	12,4	12,1	12,3	12,2	10,8	11,6	11,0	10,1	9,3	8,7	8,6	7,9	7,9	7,7	7,5	20,0
22,0				7,2	10,4	10,8	10,3	10,5	10,7	9,1	10,0	9,4	8,6	7,8	7,2	7,2	6,5	6,5	6,3	6,1	22,0
24,0				5,7	8,7	9,3	8,6	9,0	9,2	7,7	8,6	8,1	7,3	6,5	6,0	5,9	5,3	5,3	5,1	4,9	24,0
26,0					7,6	7,9	7,3	7,6	7,9	6,5	7,4	6,9	6,2	5,5	4,9	4,9	4,2	4,2	4,1	3,9	26,0
28,0					6,4	6,8	6,1	6,5	6,7	5,5	6,4	5,9	5,2	4,6	4,0	4,0	3,4	3,4	3,2	3,1	28,0
30,0						5,8	5,2	5,5	5,7	4,6	5,5	5,1	4,4	3,8	3,2	3,2	2,6	2,6	2,5	2,3	30,0
32,0						5,0	4,3	4,7	4,9	3,8	4,7	4,3	3,7	3,1	2,5	2,5	1,9	1,9	1,8	1,6	32,0
34,0						1,4	3,6	4,0	4,2	3,1	4,0	3,7	3,0	2,4	1,9	1,9	1,3	1,3	1,2	1,1	34,0
36,0							3,0	3,3	3,5	2,5	3,3	3,1	2,5	1,9	1,3	1,4					36,0
38,0							2,5	2,8	3,0	1,9	2,8	2,5	2,0	1,4							38,0
40,0							2,0	2,3	2,5	1,4	2,3	2,0	1,5	0,9							40,0
42,0								1,9	2,1	1,0	1,8	1,6	1,1								42,0
44,0								0,9	1,7		1,4	1,2									44,0
46,0									1,3		1,1										46,0

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемностиTelescopic boom • Teleskopausleger • Flèche principale • Pluma telescópica
Braccio telescopico • Телескопическая стрела

13,4 - 78,5 m 7,8 m 360° 7t

EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,3	36,4	39,9	41,2	45,9	48,3	51,3	54,8	58,5	64,2	68,2	69,9	71,8	72,9	m
3,0	140,0	130,0	130,0																3,0
4,0	128,0	127,0	116,0	97,0															4,0
5,0	106,0	93,5	83,5	73,5	68,0														5,0
6,0	75,0	68,0	63,5	57,0	54,5	51,5	35,5												6,0
7,0	53,5	53,0	48,5	44,5	45,5	42,0	34,0	38,0											7,0
8,0	40,0	42,0	38,5	35,5	37,5	34,5	32,5	31,5	28,5										8,0
9,0	31,5	34,0	31,5	29,5	31,5	30,0	29,0	27,0	24,5	26,0									9,0
10,0	25,0	28,5	26,5	24,5	27,0	26,5	25,0	24,5	23,0	22,5	22,0								10,0
11,0		24,0	22,5	21,0	23,0	23,5	22,5	21,5	20,5	19,7	19,2	19,2							11,0
12,0		19,8	19,1	17,9	20,0	20,5	20,5	19,0	19,0	18,1	16,9	17,0	16,3						12,0
13,0		16,6	17,7	15,5	17,8	18,1	18,1	16,8	16,9	17,0	15,0	15,8	15,0	13,7	11,9				13,0
14,0		14,1	15,8	13,4	16,0	17,0	16,2	15,0	15,2	15,3	13,4	14,2	13,4	12,3	11,3	10,6	10,4		14,0
15,0		12,0	13,7	11,7	15,1	15,3	14,5	13,5	13,7	13,8	12,0	12,8	12,1	11,0	10,1	9,4	9,3	8,2	15,0
16,0			11,9	10,2	13,8	13,8	13,5	12,2	12,3	12,5	10,7	11,6	10,9	9,9	9,0	8,3	8,3	7,2	16,0
18,0			9,1	7,5	10,9	11,4	11,1	9,9	10,2	10,3	8,7	9,5	9,0	8,0	7,2	6,6	6,5	5,5	18,0
20,0				5,5	9,0	9,4	9,3	8,2	8,4	8,6	7,0	7,9	7,4	6,5	5,8	5,2	5,1	4,2	20,0
22,0					3,9	7,3	7,7	6,7	7,0	7,2	5,7	6,6	6,1	5,3	4,6	4,0	4,0	3,0	22,0
24,0						6,0	6,3	6,4	5,6	5,8	6,0	4,5	5,5	5,0	4,3	3,6	3,0	2,1	24,0
26,0						4,9	5,2	5,2	4,5	4,9	5,1	3,6	4,5	4,1	3,4	2,7	2,2	1,3	26,0
28,0							3,9	4,3	4,3	3,6	4,0	4,2	2,8	3,7	3,3	2,6	2,0		28,0
30,0								3,5	3,5	2,8	3,2	3,4	2,1	3,0	2,6	2,0	1,4		30,0
32,0								2,9	2,2	2,5	2,8	1,5	2,4	2,0					32,0
34,0									2,3	1,6	2,0	2,2	1,0	1,9	1,5				34,0
36,0									1,8	1,1	1,5	1,7		1,4	1,0				36,0
38,0										1,0	1,2								38,0

13,4 - 78,5 m 7,8 m 360° 0t

EN 13000

m	13,4	18,2	22,9	27,7	32,1	36,4	39,9	41,2	46,3	48,1	51,3	54,7	58,5	64,2	68,2	m
3,0	140,0	130,0	130,0													3,0
4,0	127,0	117,0	99,0	86,5												4,0
5,0	88,5	78,0	70,5	62,0	57,5											5,0
6,0	59,0	56,0	50,0	45,0	45,5	41,5	35,5									6,0
7,0	41,5	41,5	38,0	34,5	36,0	33,0	32,0	29,5								7,0
8,0	30,5	33,0	29,5	27,5	29,5	29,0	27,0	26,0	23,5							8,0
9,0	23,5	26,5	24,0	22,0	24,5	24,5	24,0	22,0	22,0	21,0						9,0
10,0	18,1	21,5	21,5	18,3	21,0	22,0	20,5	19,0	19,0	18,9	16,7					10,0
11,0		17,8	19,1	15,2	19,4	18,9	18,2	16,4	16,5	16,5	14,4	15,2				11,0
12,0		14,5	16,3	12,8	16,8	16,5	16,0	14,4	14,5	14,6	12,6	13,4	12,6			12,0
13,0		11,9	13,8	10,8	14,7	14,5	14,1	12,6	12,8	12,9	11,0	11,8	11,1	9,9	8,2	13,0
14,0		9,9	11,6	9,1	13,0	12,9	12,5	11,1	11,3	11,5	9,6	10,5	9,8	8,8	7,8	14,0
15,0			8,2	9,9	7,7	11,6	11,5	11,2	9,9	10,1	10,2	8,5	9,4	8,7	7,7	15,0
16,0				8,4	6,4	10,3	10,3	10,0	8,7	9,0	9,1	7,4	8,3	7,7	6,8	16,0
18,0				6,1	4,5	8,2	8,3	8,1	6,9	7,2	7,4	5,7	6,7	6,1	5,3	18,0
20,0				2,8	2,8	6,4	6,7	6,5	5,5	5,7	5,9	4,4	5,3	4,8	4,0	20,0
22,0					1,5	5,0	5,3	5,3	4,3	4,6	4,8	3,3	4,2	3,7	3,0	22,0
24,0						3,8	4,2	4,3	3,3	3,6	3,8	2,4	3,3	2,9	2,2	24,0
26,0						2,9	3,3	3,3	2,5	2,8	3,0	1,6	2,5	2,1	1,4	26,0
28,0							2,5	2,6	1,8	2,1	2,3	0,9	1,9	1,4		28,0
30,0							1,9	1,9	1,2	1,5	1,7		1,3			30,0
32,0							1,3	1,4		1,0	1,2					32,0
34,0								0,9								34,0

Working range • Arbeitsbereiche • Diagramme de levage
Gama de trabajo • Area di lavoro • Грузовысотные характеристики

Swingaway (hydraulic luffing) • Klappspitze (hydraulisch wippbar) • Flèche (relevage hydraulique)
Plumín articulado (angulable hidráulicamente) • Prolunga tralicciata (brandeggio idraulico)
Удлинитель стрелы (с гидравлическим изменением вылета)



13,4 - 78,5 m



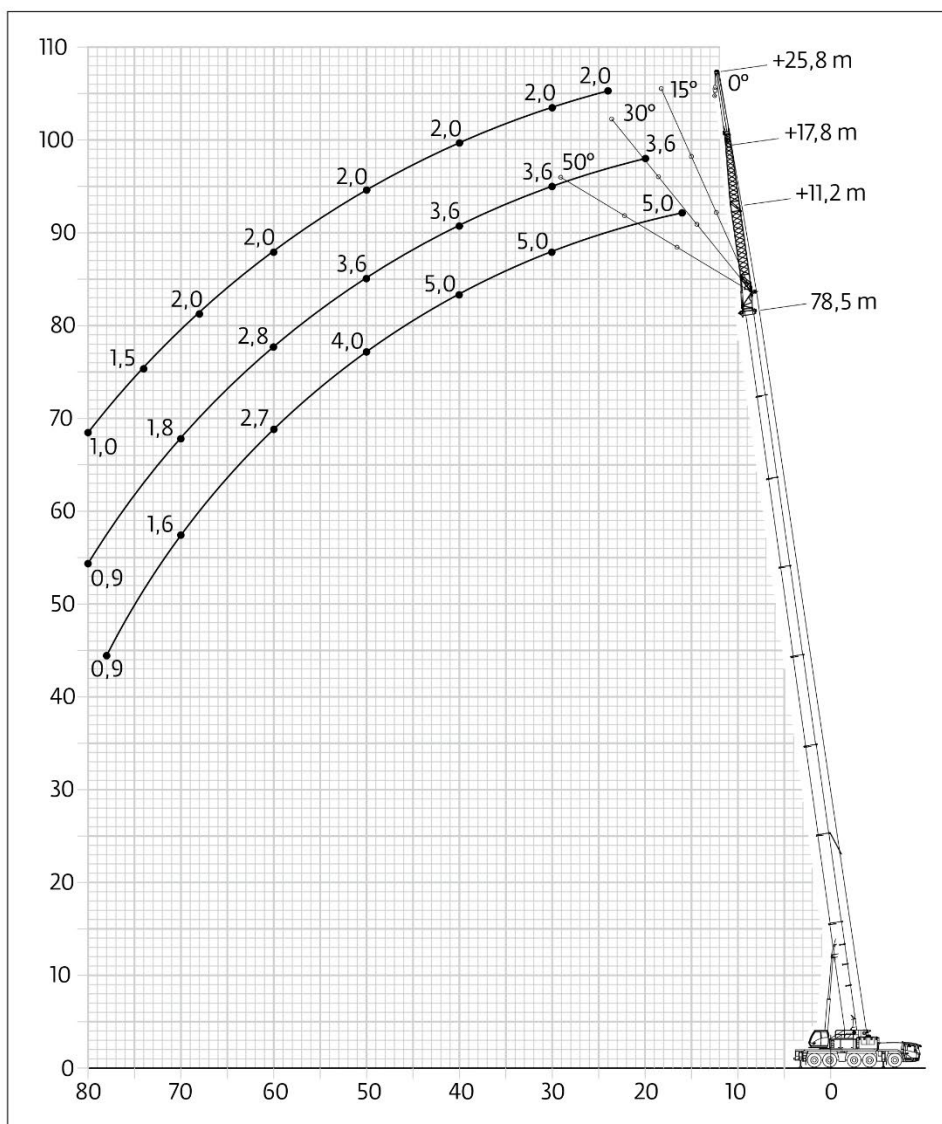
7,8 m



360°



80 t



Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемности

Swingaway (hydraulic luffing) • Klappspitze (hydraulisch wippbar) • Fléchette (relevage hydraulique)
Plumín articulado (angulable hidráulicamente) • Prolunga tralicciata (brandeggio idraulico)
Удлинитель стрелы (с гидравлическим изменением вылета)



32,46 - 78,5 m



11,2 m



7,8 m



360°



80,0 t



EN 13000

m	32,46 11,2				61,19 11,2				75,64 11,2				78,5 11,2			
	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°
6,0	21,0															
7,0	21,0															
8,0	20,5															
9,0	20,5	16,8														
10,0	20,0	16,2														
11,0	19,5	15,7	12,3													
12,0	18,8	15,2	11,9													
13,0	18,1	14,8	11,5	8,9	10,9											
14,0	17,5	14,3	11,2	8,8	10,9											
15,0	16,8	13,9	10,9	8,6	10,9											
16,0	16,2	13,4	10,6	8,5	10,9				5,5				5,0			
18,0	15,1	12,6	9,9	8,2	10,9	10,9	9,7		5,5				5,0			
20,0	14,2	11,8	9,4	8,0	10,9	10,8	9,5	8,4	5,5	5,5			5,0			
22,0	13,3	11,1	9,0	7,8	10,9	10,5	9,4	8,3	5,5	5,5	5,5		5,0	5,0		
24,0	12,4	10,5	8,7	7,7	10,9	10,2	9,2	8,1	5,5	5,5	5,5	5,5	5,0	5,0	5,0	5,0
26,0	11,5	9,8	8,4	7,6	10,9	10,1	9,1	8,0	5,5	5,5	5,5	5,5	5,0	5,0	5,0	5,0
28,0	10,6	9,3	8,1	7,5	10,8	9,9	8,9	7,9	5,5	5,5	5,5	5,5	5,0	5,0	5,0	5,0
30,0	9,9	8,9	7,9	7,4	10,5	9,7	8,8	7,8	5,5	5,5	5,5	5,5	5,0	5,0	5,0	5,0
32,0	9,3	8,5	7,7		10,0	9,5	8,6	7,7	5,5	5,5	5,5	5,5	5,0	5,0	5,0	5,0
34,0	8,8	8,2	7,5		9,5	9,2	8,5	7,6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,0	5,0	5,0	5,0
36,0	8,4	7,9	7,4		9,0	8,8	8,4	7,6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,0	5,0	5,0	5,0
38,0	8,0	7,7	7,4		8,4	8,4	8,3	7,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,0	5,0	5,0	5,0
40,0	6,7	6,7			7,8	7,8	7,8	7,4	5,5	5,4	5,4	5,4	5,0	5,0	5,0	5,0
42,0					7,3	7,3	7,3	7,3	5,2	5,2	5,2	5,2	4,9	4,9	4,9	4,9
44,0					6,8	6,8	6,8	6,8	5,0	5,0	4,9	4,9	4,7	4,7	4,7	4,7
46,0					6,3	6,3	6,3	6,3	4,7	4,7	4,7	4,7	4,4	4,4	4,4	4,4
48,0					5,8	5,8	5,8	5,8	4,5	4,5	4,5	4,4	4,2	4,2	4,2	4,2
50,0					5,4	5,4	5,4	5,4	4,3	4,2	4,2	4,2	4,0	4,0	4,0	4,0
52,0					5,0	5,0	5,0	5,0	4,1	4,0	4,0	4,0	3,8	3,8	3,8	3,8
54,0					4,6	4,6	4,6		3,9	3,8	3,8	3,8	3,6	3,6	3,6	3,6
56,0					4,3	4,3	4,3		3,7	3,7	3,7	0,7	3,3	3,3	3,3	3,3
58,0					4,0	4,0	4,0		3,5	3,5	3,5	3,5	3,0	3,0	3,0	3,0
60,0					3,6	3,6	3,7		3,3	3,3	3,3	3,3	2,7	2,7	2,7	2,7
62,0					3,2	3,2	3,3		3,2	3,2	3,2	3,2	2,5	2,5	2,5	2,5
64,0					2,8	2,8	2,9		3,0	3,0	3,0		2,3	2,3	2,3	2,3
66,0					2,5	2,5			2,8	2,8	2,8		2,0	2,0	2,0	
68,0									2,7	2,7	2,7		1,8	1,8	1,8	
70,0									2,4	2,4	2,5		1,6	1,6	1,6	
72,0									2,1	2,1	2,2		1,4	1,4	1,4	
74,0									1,8	1,8	1,9		1,3	1,3	1,3	
76,0									1,6	1,6	1,6		1,1	1,1	1,1	
78,0									1,3	1,3	1,4		0,9	0,9	0,9	
80,0									1,1	1,1						

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемности

Swingaway (hydraulic luffing) • Klappspitze (hydraulisch wippbar) • Fléchette (relevage hydraulique)
Plumín articulado (angulable hidráulicamente) • Prolunga tralicciata (brandeggio idraulico)
Удлинители стрелы (с гидравлическим изменением вылета)



32,46 - 78,5 m



17,8 m



7,8 m



360°



80,0 t



EN 13000

m	32,46 17,8				61,19 17,8				75,64 17,8				78,5 17,8			
	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°
7,0	8,9															
8,0	8,9															
9,0	8,9															
10,0	8,9															
11,0	8,7															
12,0	8,5	7,0														
13,0	8,3	6,9														
14,0	8,1	6,8			6,3											
15,0	7,9	6,6			6,3											
16,0	7,7	6,5	5,6		6,3											
18,0	7,4	6,3	5,5		6,3				3,9							
20,0	7,1	6,0	5,3	4,4	6,3	5,7			3,9				3,6			
22,0	6,8	5,8	5,1	4,3	6,3	5,6			3,9				3,6			
24,0	6,5	5,6	4,9	4,1	6,2	5,5	5,0		3,9	3,9			3,6			
26,0	6,2	5,4	4,7	4,1	6,1	5,4	4,9	4,2	3,9	3,9			3,6	3,6		
28,0	6,0	5,3	4,5	4,0	6,0	5,3	4,8	4,2	3,9	3,9	3,9		3,6	3,6		
30,0	5,8	5,0	4,4	3,9	5,9	5,2	4,8	4,1	3,9	3,9	3,9		3,6	3,6	3,6	
32,0	5,5	4,8	4,2	3,9	5,7	5,1	4,7	4,1	3,9	3,9	3,9	3,9	3,6	3,6	3,6	
34,0	5,2	4,6	4,1	3,8	5,6	5,1	4,6	4,0	3,9	3,9	3,9	3,9	3,6	3,6	3,6	3,6
36,0	4,9	4,4	4,0	3,8	5,5	5,0	4,5	4,0	3,9	3,9	3,9	3,9	3,6	3,6	3,6	3,6
38,0	4,7	4,3	3,9	3,8	5,4	4,9	4,5	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,6	3,6	3,6	3,6
40,0	4,5	4,2	3,8		5,4	4,8	4,4	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,6	3,6	3,6	3,6
42,0	4,3	4,0	3,8		5,3	4,8	4,3	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	3,6	3,6	3,6	3,6
44,0	4,1	3,9	3,8		5,2	4,7	4,2	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,6	3,6	3,6	3,6
46,0	3,9				5,1	4,7	4,1	3,8	3,9	3,9	3,9	3,8	3,6	3,6	3,6	3,6
48,0					5,0	4,6	4,1	3,8	3,9	3,9	3,8	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6
50,0					4,9	4,5	4,0	3,8	3,9	3,8	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6
52,0					4,8	4,4	4,0	3,8	3,7	3,7	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5	3,5
54,0					4,6	4,3	3,9	3,8	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4
56,0					4,5	4,2	3,9	3,8	3,4	3,4	3,4	3,4	3,2	3,2	3,2	3,2
58,0					4,2	4,1	3,8	3,8	3,2	3,2	3,2	3,2	3,0	3,0	3,0	3,0
60,0					3,9	3,9	3,8		3,1	3,0	3,0	3,0	2,8	2,8	2,8	2,8
62,0					3,6	3,6	3,6		2,9	2,9	2,9	2,9	2,8	2,6	2,6	2,6
64,0					3,3	3,3	3,3		2,8	2,8	2,8	2,8	2,4	2,4	2,4	2,4
66,0					3,1	3,1	3,1		2,6	2,6	2,6	2,6	2,2	2,2	2,2	2,2
68,0					2,7	2,7	2,8		2,5	2,5	2,5	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0
70,0					2,4	2,4	2,6		2,4	2,4	2,4	2,4	1,8	1,8	1,8	1,8
72,0					2,1	2,1			2,3	2,3	2,3		1,6	1,6	1,6	1,6
74,0					1,5				2,1	2,1	2,1		1,4	1,4	1,4	
76,0									2,0	2,0	2,0		1,2	1,2	1,2	
78,0									1,8	1,8	1,8		1,1	1,1	1,1	
80,0									1,5	1,5	1,7		0,9	0,9	0,9	
80,0									1,3	1,3	1,4					
80,0									1,1	1,1	1,2					

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемности

Swingaway with jib extension (hydraulic luffing) • Klappspitze mit Spitzenverlängerung (hydraulisch wippbar)
Fléchette avec insert en tête de flèche (relevage hydraulique) • Plumin articulado con extension de pluma
(angulable hidráulicamente) • Prolunga tralicciata con estensione jib (brandeggio idraulico)
Удлинитель гуська (с гидравлическим изменением вылета)

	32,46 - 78,5 m		25,8 m		7,8 m		360°		80,0 t																
									EN 13000																
m	32,46 25,8					61,19 25,8					69,4 25,8					75,64 25,8					78,5 25,8				
	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	
10,0	6,1																								
11,0	6,1																								
12,0	6,1																								
13,0	6,1																								
14,0	6,0																								
15,0	5,9																								
16,0	5,8	4,8				4,4																			
18,0	5,6	4,5				4,4					3,6														
20,0	5,3	4,3				4,4					3,6														
22,0	5,0	4,1	3,4			4,3					3,6					2,2									
24,0	4,8	3,9	3,3			4,3	3,9				3,6					2,2					2,0				
26,0	4,5	3,8	3,2	2,7		4,2	3,8				3,6	3,4				2,2					2,0				
28,0	4,3	3,6	3,1	2,7		4,1	3,7				3,6	3,3				2,2	2,2				2,0	2,0			
30,0	4,1	3,5	3,0	2,6		4,1	3,6	3,1			3,5	3,3				2,2	2,2				2,0	2,0			
32,0	3,9	3,3	2,9	2,6		4,0	3,5	3,0			3,5	3,3	2,9			2,2	2,2				2,0	2,0			
34,0	3,7	3,2	2,8	2,5		4,0	3,5	3,0	2,6		3,5	3,2	2,9			2,2	2,2	2,2			2,0	2,0			
36,0	3,6	3,1	2,8	2,5		3,9	3,4	2,9	2,5		3,4	3,2	2,8	2,5		2,2	2,2	2,2			2,0	2,0	2,0		
38,0	3,4	3,0	2,7	2,5		3,8	3,3	2,8	2,5		3,4	3,2	2,8	2,5		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0		
40,0	3,3	2,9	2,6	2,5		3,8	3,2	2,8	2,5		3,4	3,1	2,7	2,5		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
42,0	3,1	2,8	2,6	2,5		3,7	3,1	2,8	2,5		3,3	3,1	2,7	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
44,0	3,0	2,7	2,5			3,6	3,1	2,7	2,5		3,3	3,0	2,7	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
46,0	2,9	2,6	2,5			3,5	3,0	2,7	2,4		3,3	2,9	2,6	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
48,0	2,8	2,6	2,5			3,4	3,0	2,6	2,4		3,2	2,9	2,6	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
50,0	2,7	2,5	2,5			3,3	2,9	2,6	2,4		3,2	2,8	2,6	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
52,0	2,6	2,5	2,5			3,2	2,8	2,6	2,4		3,2	2,8	2,5	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
54,0	2,5					3,2	2,8	2,5	2,4		3,1	2,8	2,5	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
56,0						3,1	2,7	2,5	2,4		3,0	2,7	2,5	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
58,0						3,0	2,7	2,5	2,4		2,9	2,7	2,5	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
60,0						3,0	2,7	2,5	2,4		2,8	2,6	2,5	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
62,0						2,9	2,6	2,5	2,4		2,7	2,6	2,4	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
64,0						2,8	2,6	2,4	2,4		2,6	2,6	2,4	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
66,0						2,8	2,5	2,4	2,4		2,4	2,4	2,4	2,4		2,2	2,2	2,2	2,2		2,0	2,0	2,0	2,0	
68,0						2,7	2,5	2,4			2,3	2,2	2,2	2,2		2,2	2,2	2,1	2,1		2,0	2,0	2,0	2,0	
70,0						2,6	2,5	2,4			2,3	2,1	2,1	2,1		2,1	2,1	2,0	2,0		1,9	1,9	1,9	1,9	
72,0						2,4	2,4	2,4			2,2	2,1	2,0	2,0		1,9	1,9	1,9	1,9		1,7	1,7	1,7	1,7	
74,0						2,2	2,2	2,3			2,0	2,0	2,0			1,8	1,8	1,8	1,8		1,5	1,5	1,5	1,5	
76,0						1,9		2,1			1,9	1,9	1,9			1,7	1,7	1,7	1,7		1,3	1,3	1,3	1,3	
78,0						1,6		1,8			1,8	1,8	1,8			1,6	1,6	1,6	1,6		1,2	1,2	1,2	1,2	
80,0						1,4					1,6	1,6	1,6			1,5	1,5	1,5			1,0	1,0	1,0	1,0	
82,0											1,5	1,5	1,5			1,5	1,5	1,5							
84,0											1,4	1,4	1,4			1,3	1,3	1,3							
86,0											1,2	1,2	1,2			1,0	1,0								
88,0											1,1	1,1						1,0							

Working range • Arbeitsbereiche • Diagramme de levage
Gama de trabajo • Area di lavoro • Грузовысотные характеристики

Swingaway with boom extension (hydraulic luffing) • Klappspitze mit Auslegerverlängerung (hydraulisch wippbar)
Flèche avec insert en rallonge de flèche (relevage hydraulique) • Plumin articulado con extension de pluma
(angulable hidráulicamente) • Prolunga tralicciata con estensione braccio (brandeggio idraulico)
Удлинитель стрелы (с гидравлическим изменением вылета)



13,46 - 78,5 m



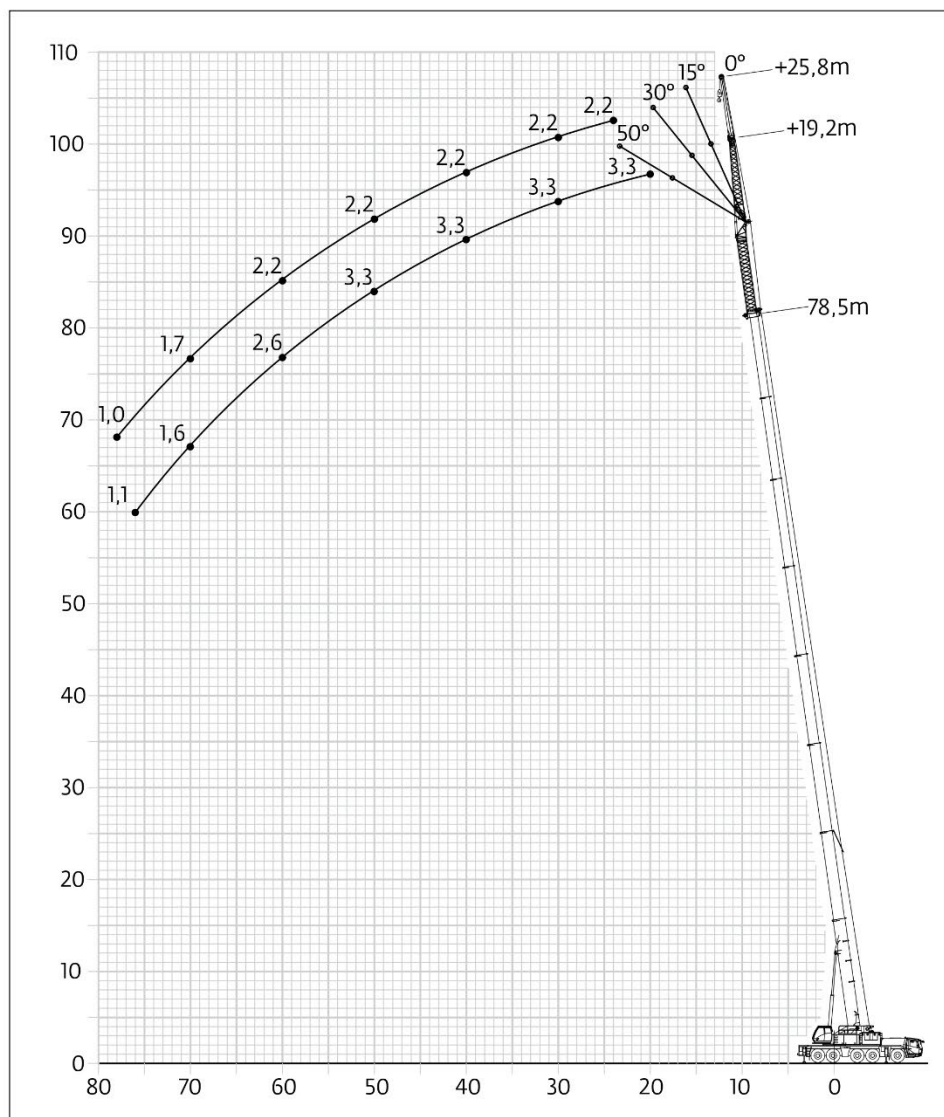
7,8 m



360°



80 t



Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемности

Swingaway with boom extension (hydraulic luffing) • Klappspitze mit Auslegerverlängerung (hydraulisch wippbar)
Flèche avec insert en rallonge de flèche (relevage hydraulique) • Plumin articulado con extension de pluma
(angulable hidráulicamente) • Prolunga tralicciata con estensione braccio (brandeggio idraulico)
Удлинитель стрелы (с гидравлическим изменением вылета)

 32,46 - 78,5 m

 8 + 11,2 m

 7,8 m

 360°

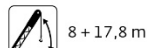
 80,0 t


EN 13000

m	32,46 8+11,2					61,19 8+11,2					69,4 8+11,2					75,64 8+11,2					78,5 8+11,2				
	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	
8,0	14,0																								
9,0	13,7																								
10,0	13,2																								
11,0	12,6	10,9																							
12,0	12,1	10,3																							
13,0	11,6	9,9	8,9																						
14,0	11,0	9,6	8,6																						
15,0	10,5	9,2	8,3	7,7		7,2																			
16,0	10,1	8,9	8,1	7,4		7,2																			
18,0	9,3	8,3	7,6	7,1		7,2	7,2				5,3														
20,0	8,6	7,8	7,2	6,8		7,2	7,2	6,8			5,3	5,3				3,6						3,3			
22,0	8,0	7,3	6,8	6,8		7,2	7,2	6,7	5,7		5,3	5,3				3,6	3,6					3,3			
24,0	7,5	6,9	6,4	6,2		7,2	7,0	6,5	5,7		5,3	5,3	5,3			3,6	3,6					3,3	3,3		
26,0	7,0	6,5	6,1	5,9		7,2	6,8	6,4	5,7		5,3	5,3	5,3	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	
28,0	6,6	6,1	5,8	5,7		7,0	6,6	6,2	5,7		5,3	5,3	5,3	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	3,3
30,0	6,2	5,8	5,6	5,5		6,8	6,4	6,0	5,7		5,3	5,3	5,3	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	3,3
32,0	5,9	5,5	5,3	5,3		6,6	6,2	5,9	5,7		5,3	5,3	5,3	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	3,3
34,0	5,5	5,2	5,1	5,1		6,4	6,0	5,7	5,6		5,3	5,3	5,3	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	3,3
36,0	5,3	5,0	4,9	4,9		6,2	5,8	5,5	5,5		5,3	5,3	5,3	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	3,3
38,0	5,0	4,8	4,7			6,1	5,7	5,4	5,3		5,3	5,3	5,2	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	3,3
40,0	4,8	4,6	4,5			5,9	5,5	5,3	5,2		5,3	5,2	5,1	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	3,3
42,0	4,5	4,4	4,4			5,7	5,4	5,2	5,1		5,3	5,1	5,0	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	3,3
44,0	4,3	4,2	4,2			5,5	5,2	5,1	5,1		5,1	5,0	4,9	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	3,3
46,0	4,1	4,1				5,4	5,1	4,9	4,9		4,9	4,8	4,7	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	3,3
48,0	4,0	4,0				5,2	5,0	4,8	4,8		4,6	4,6	4,6	4,6		3,6	3,6	3,6	3,6			3,3	3,3	3,3	3,3
50,0						5,1	4,9	4,7	4,7		4,3	4,3	4,3	4,3		3,6	3,6	3,5	3,5			3,3	3,3	3,3	3,3
52,0						4,9	4,8	4,6	4,6		3,9	3,9	3,9	3,9		3,4	3,4	3,4	3,4			3,2	3,2	3,2	3,2
54,0						4,6	4,5	4,5	4,5		3,6	3,6	3,6	3,6		3,2	3,2	3,2	3,2			2,9	2,9	2,9	2,9
56,0						4,3	4,3	4,3	4,3		3,3	3,3	3,3	3,3		3,0	3,0	3,0	3,0			2,9	2,9	2,9	2,9
58,0						4,0	4,0	4,0	4,0		3,2	3,1	3,1	3,1		2,9	2,9	2,9	2,9			2,7	2,7	2,7	2,7
60,0						3,7	3,7	3,7			3,1	3,0	3,0	3,0		2,7	2,7	2,7	2,7			2,6	2,6	2,6	2,6
62,0						3,4	3,4	3,4			2,9	2,9	2,9	2,9		2,6	2,6	2,6	2,6			2,4	2,4	2,4	2,4
64,0						3,1	3,1	3,1			2,8	2,8	2,8	2,8		2,5	2,5	2,5	2,5			2,2	2,2	2,2	2,2
66,0						2,8	2,8	2,9			2,6	2,6	2,6			2,3	2,3	2,3	2,3			2,0	2,0	2,0	2,0
68,0						2,5	2,5	2,6			2,4	2,4	2,4			2,2	2,2	2,2	2,2			1,8	1,8	1,8	1,8
70,0						2,2	2,2	2,2			2,3	2,3	2,3			2,1	2,1	2,1				1,6	1,6	1,6	1,6
72,0						1,9	1,9	1,9			2,1	2,1	2,1			2,0	2,0	2,0				1,4	1,4	1,4	
74,0						1,5	1,5				1,9	1,9	1,9			1,9	1,9	1,9				1,2	1,2	1,2	
76,0											1,7	1,7	1,7			1,7	1,7	1,7				1,1	1,1	1,1	
78,0											1,6	1,6	1,6			1,5	1,5	1,6							
80,0											1,4	1,4	1,4			1,3	1,3	1,3							
82,0											1,3	1,3				1,0	1,0	1,1							

Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемности

Swingaway with boom extension (hydraulic luffing) • Klappspitze mit Auslegerverlängerung (hydraulisch wippbar)
Flèche avec insert en rallonge de flèche (relevage hydraulique) • Plumin articulado con extension de pluma
(angulable hidráulicamente) • Prolunga tralicciata con estensione braccio (brandeggio idraulico)
Удлинитель стрелы (с гидравлическим изменением вылета)



EN 13000

m	32,46 8+17,8					61,19 8+17,8					69,4 8+17,8					75,64 8+17,8					78,5 8+17,8				
	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°		0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	
10,0	7,6																								
11,0	7,6																								
12,0	7,5																								
13,0	7,4																								
14,0	7,2	6,4																							
15,0	7,1	6,3																							
16,0	7,0	6,2				4,8																			
18,0	6,7	6,0	5,3			4,8																			
20,0	6,5	5,7	5,2			4,8				3,7															
22,0	6,0	5,4	4,9	4,3		4,8	4,8			3,7						2,4									
24,0	5,7	5,1	4,7	4,2		4,8	4,8			3,7	3,7					2,4					2,2				
26,0	5,3	4,8	4,5	4,1		4,8	4,8	4,4		3,7	3,7					2,4	2,4				2,2				
28,0	5,0	4,6	4,3	4,0		4,8	4,7	4,3	3,5	3,7	3,7	3,5				2,4	2,4				2,2	2,2			
30,0	4,8	4,4	4,1	3,9		4,8	4,5	4,2	3,5	3,7	3,7	3,5				2,4	2,4	2,4			2,2	2,2			
32,0	4,5	4,2	3,9	3,8		4,8	4,4	4,1	3,5	3,7	3,7	3,5				2,4	2,4	2,4			2,2	2,2	2,2		
34,0	4,3	4,0	3,8	3,7		4,7	4,3	4,0	3,5	3,7	3,7	3,5				2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
36,0	4,1	3,8	3,6	3,6		4,5	4,2	3,9	3,5	3,7	3,7	3,5	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
38,0	3,9	3,6	3,5	3,5		4,4	4,1	3,8	3,5	3,7	3,7	3,5	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
40,0	3,7	3,5	3,4	3,4		4,3	4,0	3,7	3,5	3,7	3,7	3,5	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
42,0	3,5	3,3	3,3	3,3		4,2	3,9	3,6	3,5	3,7	3,7	3,5	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
44,0	3,4	3,2	3,2	3,2		4,1	3,8	3,6	3,5	3,7	3,6	3,5	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
46,0	3,2	3,1	3,1			3,9	3,7	3,5	3,4	3,7	3,5	3,4	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
48,0	3,1	3,0	3,0			3,8	3,6	3,4	3,4	3,7	3,5	3,3	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
50,0	3,0	2,9	2,9			3,7	3,5	3,3	3,3	3,6	3,4	3,3	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
52,0	2,8	2,8	2,8			3,6	3,4	3,3	3,3	3,5	3,3	3,2	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
54,0	2,7	2,7				3,5	3,3	3,2	3,2	3,4	3,3	3,2	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
56,0						3,4	3,3	3,2	3,2	3,3	3,2	3,1	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
58,0						3,4	3,2	3,1	3,1	3,2	3,1	3,1	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
60,0						3,3	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0	3,0	2,8			2,4	2,4	2,4	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
62,0						3,2	3,1	3,0	3,0	2,7	2,7	2,9	2,7			2,4	2,4	2,3	2,3		2,2	2,2	2,2	2,1	
64,0						3,1	3,0	3,0	3,0	2,5	2,5	2,5	2,5			2,3	2,3	2,2	2,2		2,1	2,1	2,1	2,1	
66,0						3,0	2,9	2,9		2,3	2,3	2,3	2,3			2,1	2,1	2,1	2,1		2,0	2,0	2,0	2,0	
68,0						2,8	2,8	2,8		2,2	2,1	2,1	2,1			2,0	2,0	2,0	2,0		1,9	1,9	1,9	1,9	
70,0						2,6	2,6	2,6		2,1	2,0	2,0	2,0			1,9	1,9	1,9	1,9		1,7	1,7	1,7	1,7	
72,0						2,3	2,3	2,4		2,0	2,0	2,0	2,0			1,8	1,8	1,8	1,8		1,6	1,6	1,6	1,6	
74,0						2,0	2,0	2,2		1,9	1,9	1,9				1,7	1,7	1,7	1,7		1,4	1,4	1,4	1,4	
76,0						1,8	1,8	1,9		1,8	1,8	1,8				1,6	1,6	1,6			1,2	1,2	1,2	1,2	
78,0						1,5	1,5	1,6		1,7	1,7	1,7				1,5	1,5	1,5			1,0	1,0	1,0		
80,0						1,3	1,3			1,5	1,5	1,5				1,4	1,4	1,4							
82,0										1,4	1,4	1,4				1,3	1,3	1,3							
84,0										1,2	1,2	1,2				1,1	1,1	1,2							
86,0										1,1	1,1	1,1				0,9	0,9	1,1							
88,0										1,0	1,0														

Working range • Arbeitsbereiche • Diagramme de levage
Gama de trabajo • Area di lavoro • Грузовысотные характеристики

Swingaway with boom extension and jib extension (hydraulic luffing) • Klappspitze mit Auslegerverlängerung und Spitzenverlängerung (hydraulisch wippbar) • Dispositif escamotable avec rallonge de flèche et fléchette (relevage hydraulique) • Plumin articulado con extension de pluma y extension de brazo (angulable hidráulicamente) • Prolunga tralicciata con estensione braccio e estensione jib (brandeggio idraulico) • Удлинители стрелы и гуська (с гидравлическим изменением вылета)



13,46 - 72,0 m



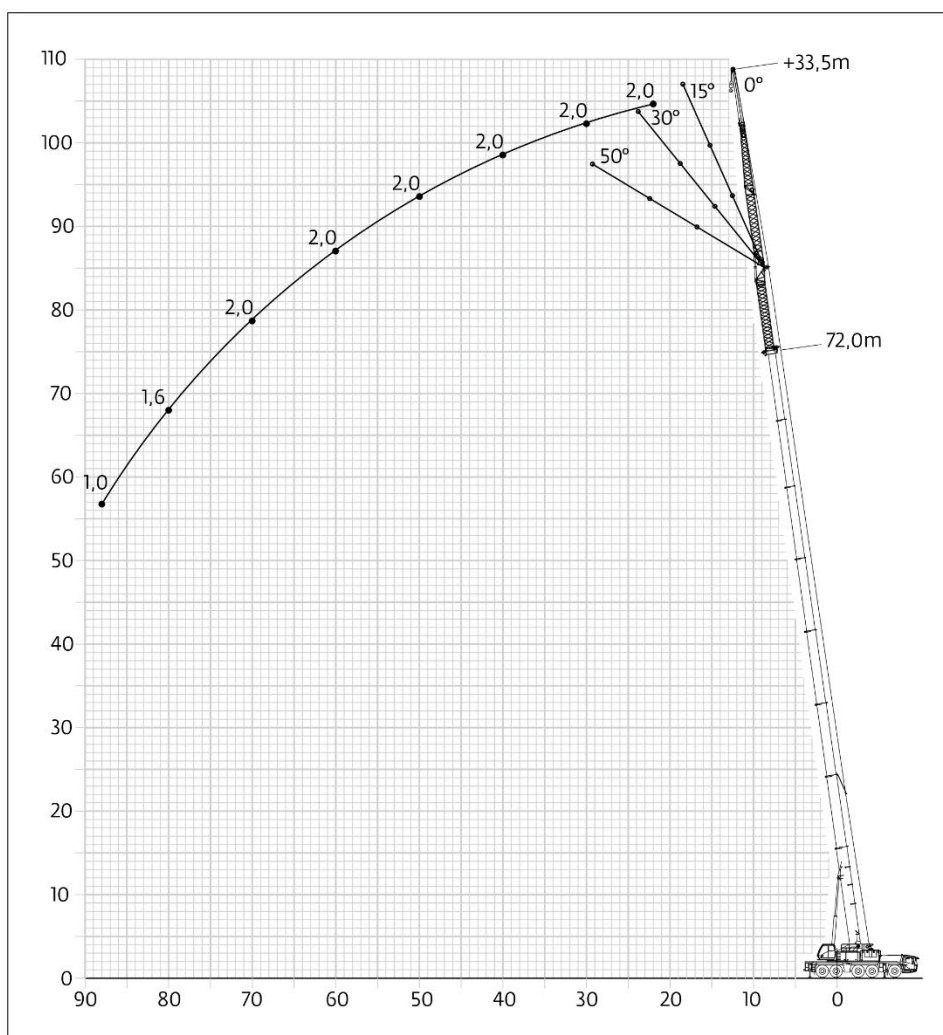
7,8 m



360°



80 t



Load charts • Traglasten • Capacités de levage
Capacidades • Tabelle di portata • Таблицы грузоподъемности

Swingaway with boom extension and jib extension (hydraulic luffing) • Klappspitze mit Auslegerverlängerung und Spitzenverlängerung (hydraulisch wippbar) • Dispositif escamotable avec rallonge de flèche et fléchette (relevage hydraulique) • Plumin articulado con extension de pluma y extension de brazo (angulable hidráulicamente) • Prolunga tralicciata con estensione braccio e estensione jib (brandeggio idraulico) • Удлинитель стрелы и гуська (с гидравлическим изменением вылета)



32,46 - 72 m



8 + 25,8 m



7,8 m



360°



80,0 t



EN 13000

m	32,46 8+25,8				61,19 8+25,8				69,4 8+25,8				72,0 8+25,8			
	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°	0°	0°-15°	15°-30°	30°-50°
11,0	4,7															
12,0	4,7															
13,0	4,7															
14,0	4,7															
15,0	4,7															
16,0	4,7															
18,0	4,7				2,9											
20,0	4,6	4,2			2,9											
22,0	4,5	4,0			2,9				2,3				2,0			
24,0	4,2	3,8	3,3		2,9				2,3				2,0			
26,0	4,0	3,7	3,2		2,9	2,9			2,3				2,0			
28,0	3,8	3,5	3,1		2,9	2,9			2,3				2,0			
30,0	3,7	3,3	3,0	2,6	2,9	2,9			2,3	2,3			2,0	2,0		
32,0	3,5	3,2	2,9	2,6	2,9	2,9	2,7		2,3	2,3			2,0	2,0		
34,0	3,3	3,0	2,8	2,5	2,9	2,9	2,7		2,3	2,3			2,0	2,0		
36,0	3,1	2,9	2,7	2,5	2,9	2,9	2,7		2,3	2,3	2,1		2,0	2,0	1,9	
38,0	3,0	2,7	2,6	2,4	2,9	2,9	2,7	1,9	2,3	2,3	2,1		2,0	2,0	1,9	
40,0	2,8	2,6	2,5	2,4	2,9	2,8	2,6	1,9	2,3	2,3	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
42,0	2,7	2,5	2,4	2,3	2,9	2,8	2,6	1,9	2,3	2,3	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
44,0	2,6	2,4	2,3	2,2	2,9	2,7	2,5	1,9	2,3	2,3	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
46,0	2,4	2,3	2,2	2,2	2,9	2,6	2,4	1,9	2,3	2,3	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
48,0	2,3	2,2	2,1	2,1	2,8	0,3	2,4	1,9	2,3	2,3	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
50,0	2,2	2,1	2,1	2,1	2,7	2,5	2,3	1,9	2,3	2,3	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
52,0	2,1	2,0	2,0	2,0	2,6	2,4	2,3	1,9	2,3	2,3	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
54,0	2,0	2,0	1,9		2,5	2,4	2,2	1,9	2,3	2,3	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
56,0	2,0	1,9	1,9		2,5	2,3	2,2	1,9	2,3	2,2	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
58,0	1,9	1,8	1,8		2,4	2,2	2,1	1,9	2,3	2,2	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
60,0	1,8	1,8	1,8		2,3	2,2	2,1	1,9	2,3	2,2	2,1	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
62,0	1,7				2,3	2,1	2,0	1,9	2,2	2,1	2,0	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
64,0					2,2	2,1	2,0	1,9	2,2	2,1	2,0	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
66,0					2,2	2,0	2,0	1,9	2,1	2,0	1,9	1,5	2,0	2,0	1,9	1,3
68,0					2,1	2,0	1,9	1,9	2,0	2,0	1,9	1,5	2,0	1,9	1,9	1,3
70,0					2,0	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,5	2,0	1,9	1,8	1,3
72,0					2,0	1,9	1,9	1,9	1,7	1,7	1,7	1,5	1,9	1,8	1,8	1,3
74,0					1,9	1,9	1,8		1,5	1,5	1,5	1,5	1,8	1,7	1,7	1,3
76,0					1,9	1,8	1,8		1,3	1,3	1,3	1,3	1,7	1,7	1,7	1,3
78,0					1,8	1,8	1,8		1,2	1,2	1,2	1,2	1,7	1,6	1,6	1,3
80,0					1,5	1,5	1,7		1,0	1,0	1,0		1,6	1,6	1,6	1,3
82,0					1,3	1,3	1,5						1,4	1,4	1,5	
84,0					1,1	1,1	1,3						1,2	1,2	1,4	
86,0							1,0						1,0	1,0	1,2	
88,0															1,0	