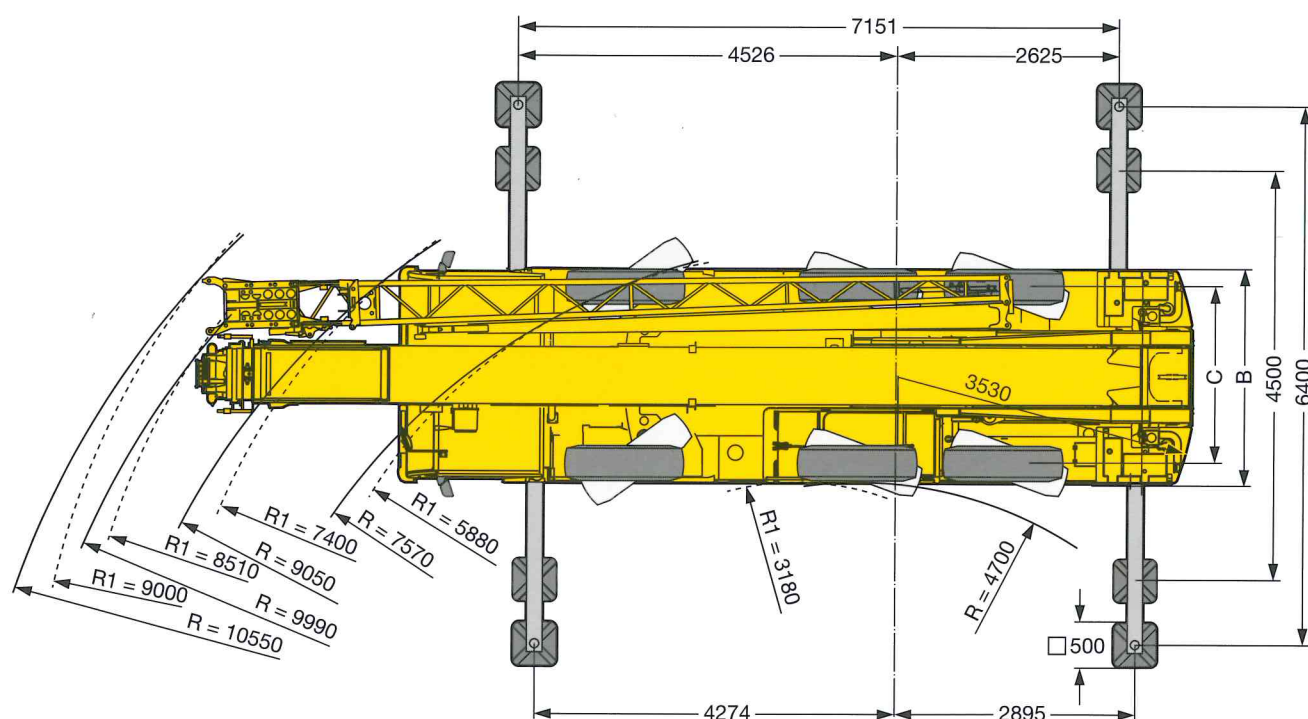
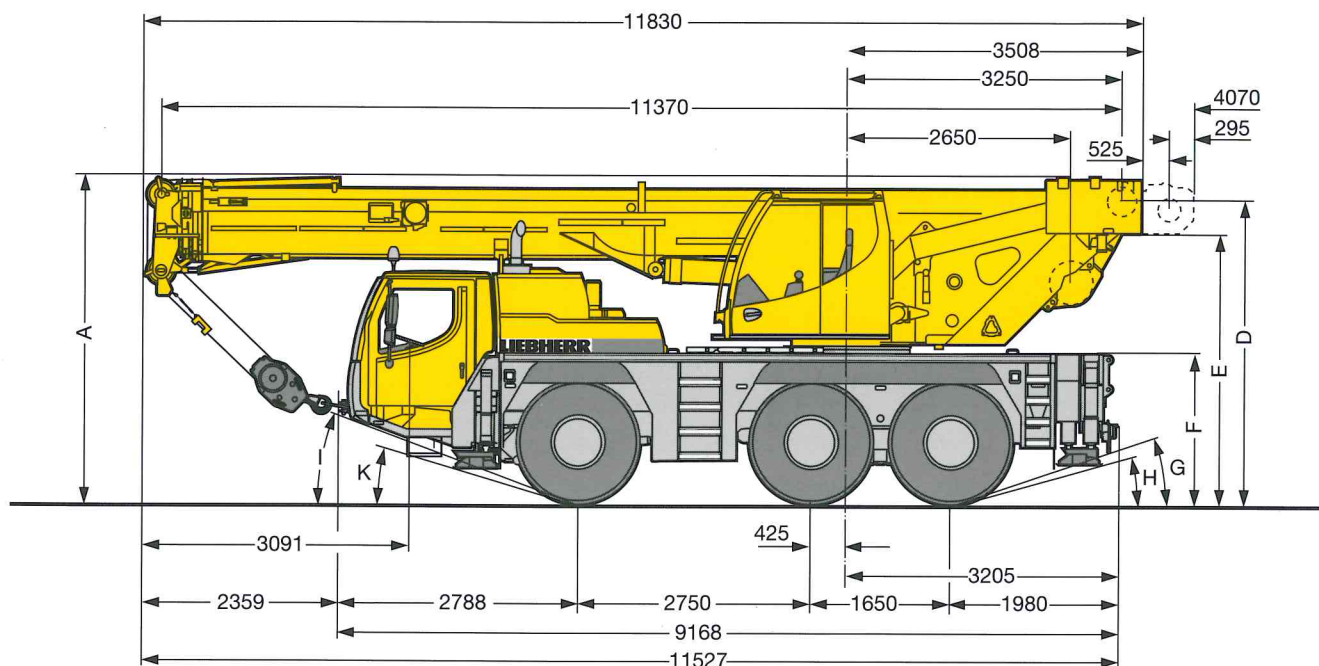


Maße
Dimensions
Encombement • Dimensioni
Dimensiones • Габариты крана



S2172.01

R₁ = Allradlenkung • All-wheel steering • Direction toutes roues • Tutti gli assi sterzanti • Dirección en todos los ejes • Поворот всеми колесами

	Maße • Dimensions • Encombement • Dimensioni • Dimensiones • Размеры mm										
	A	A 100 mm*	B	C	D	E	F	G	H	I	K
14.00 R 25	3785	3685	2540	2113	3508	3131	1710	18°	13°	20°	15°
16.00 R 25	3835	3735	2540	2101	3558	3181	1760	20°	15°	22°	17°
20.5 R 25	3835	3735	2680	2163	3558	3181	1760	20°	15°	22°	17°

* abgesenkt • lowered • abaissé • abbassato • suspensión abajo • шасси осажено

Gewichte **Weights** **Poids • Pesi** **Pesos • Наррузки**



Achse · Axle Essieu · Asse Eje · Мосты	1	2	3	Gesamtgewicht · Total weight t Poids total · Peso totale t Peso total · Общий вес, т
t	12	12	12	36 ¹⁾

¹⁾ mit 7 t Ballast · with 7 t counterweight · avec contrepoids 7 t · con contrappeso di 7 t · con 7 t de contrapeso · с противовесом 7 т



Traglast · Load · Forces de levage t Portata · Capacidad de carga t Грузоподъемность, т	Rollen · No. of sheaves Poulies · Pulegge Ролеас · Канатных блоков	Stränge · No. of lines Brins · Tratti portanti Reenvíos · Запасовка	Gewicht · Weight kg Poids · Peso kg Peso · Собст. вес, кг
50	5	10	400
30,2	3	7	280
13,3	1	3	195
4,5	–	1	75

Geschwindigkeiten **Working speeds** **Vitesse · Velocità** **Velocidades · Скорости**



		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	R 1	R 2	
14.00 R 25	km/h	2,26 – 5,6	7,3	9,4	12,1	15,2	19,6	25,8	33,2	42,7	54,8	69,7	75	2,43 – 6,1	7,8	56,8 %
		0,73 – 1,8	2,3	3	3,9	–	–	–	–	–	–	–	–	0,79 – 2	2,5	69,8 %
16.00 R 25	km/h	2,46 – 6,1	7,9	10,2	13,1	16,6	21,3	28,1	36,1	46,5	59,7	75,8	80	2,65 – 6,6	8,5	51,6 %
20.5 R 25	km/h	0,79 – 2	2,5	3,3	4,2	–	–	–	–	–	–	–	–	0,85 – 2,1	2,7	61,7 %



Antriebe · Drive Mécanismes · Meccanismi Accionamiento · Приводы	stufenlos · infinitely variable en continu · continuo regulable sin escalonamiento · бесступенчато	Seil Ø / Seillänge · Rope diameter / length Diamètre / Longueur du câble · Diametro / lunghezza fune Díametro / longitud cable · Диаметр / длина троса	Max. Seilzug · Max. single line pull Effort au brin maxi · Mass. tiro diretto fune Tiro máx. en cable · Макс. тяговое усилие
1	m/min für einfachen Strang · single line 0 - 120 m/min au brin simple · per tiro diretto · a tiro directo м/мин при однократной запасовке	15 mm / 180 m	45 kN
2	m/min für einfachen Strang · single line 0 - 120 m/min au brin simple · per tiro diretto · a tiro directo м/мин при однократной запасовке	15 mm / 180 m	45 kN
360°	0 - 1,9 min ⁻¹ об/мин		
	ca. 47 s bis 82° Auslegerstellung · approx. 47 seconds to reach 82° boom angle env. 47 s jusqu'à 82° · circa 47 s ad un'angolazione del braccio di 82° aprox. 47 segundos hasta 82° de inclinación de pluma · ок. 47 сек. – время выставления стрелы до 82°		
	ca. 80 s für Auslegerlänge 11,4 m – 38 m · approx. 80 seconds for boom extension from 11.4 – 38 m env. 80 s pour passer de 11,4 m – 38 m · circa 80 s per passare dalla lunghezza del braccio di 11,4 m a 38 m aprox. 80 segundos para telescopar la pluma de 11,4 m – 38 m · ок. 80 сек. до выставления от 11,4 м до 38 м		

Traglasten am Teleskopausleger

Lifting capacities on telescopic boom

Forces de levage à la flèche télescopique • Portate del braccio telescopico

Tablas de carga con pluma telescópica • Грузоподъемность на телескопической стреле

 m 11,4 – 38 m   EN m 																
11,4 m		16,7 m		22 m		27,3 m		32,6 m		35,8 m		38 m				
*		*		**		**		**		**		**		**		
3	50	42	24,7	20,2	24,6	19,1	17	15,8							3	
4	41,3	36,5	26,5	20,2	25,1	18,9	16,6	15,5	11,5	10,7					4	
5	34,1	30,6	27,8	20,2	24,2	18,8	16	15,2	11,3	10,3	9,5	6,9			5	
6	29	25,5	26	20,2	22,7	18,7	15,3	15	11	10	9,4	6,6	7,5	3,7	6	
7	24,5	21,5	21,8	20,2	21	18,6	14,4	14,4	10,7	9,7	9,2	6,3	7,2	3,5	7	
8	16,8	16,8	18,5	18,5	18,6	18,2	13,4	13,4	10,2	9,4	8,9	6,1	7	3,3	8	
9			15,5	15,5	15,6	15,6	12,5	12,5	9,7	9,2	8,5	5,8	6,7	3,2	9	
10			13,1	13,1	13,4	13,4	11,6	11,6	9,2	8,8	8,1	5,6	6,5	3	10	
11			11,4	11,4	11,5	11,5	10,8	10,8	8,6	8,1	7,7	5,4	6,2	2,8	11	
12			10	10	10,1	10,1	10,1	10,1	8	7,9	7,3	5,2	6	2,7	12	
14					7,8	7,8	7,8	7,8	7,1	7,1	6,7	4,9	5,6	2,5	14	
16					6,3	6,3	6,4	6,4	6,4	6,4	6,1	4,6	5,2	2,3	16	
18					5,2	5,2	5,3	5,3	5,4	5,4	5,4	4	4,8	1,7	18	
20							4,3	4,3	4,4	4,4	4,3	3,7	4,3	1,3	20	
22							3,6	3,6	3,7	3,7	3,7	3,2	3,7	0,9	22	
24							3	3	3,1	3,1	3,1	2,4	3,2		24	
26									2,7	2,7	2,7	1,8	2,7		26	
28									2,2	2,2	2,3	1,4	2,3		28	
30											1,9	1	1,9		30	
32											1,6		1,6		32	
34													1,4		34	

* nach hinten · over rear · sur arrière · sul posteriore · hacia atrás · при выдвинутой стреле

t_185_00011_00_001 / t_185_00111_00_001

** teleskopierbare Lasten · telescopic loads · capacités de levage en télescopage · portate del braccio in estensione · cargas telescópicas · телескопирование под нагрузкой

11,4 – 38 m  360° 7 t EN																
 m	11,4 m		16,7 m		22 m		27,3 m		32,6 m		35,8 m		38 m		 m	
			**		**		**		**		**		**			
3	42	24,7	20,2	24,6	19,1	17	15,8							3		
4	36,3	26,5	20,2	25,1	18,9	16,6	15,5	11,5	10,7					4		
5	30,1	27,8	20,2	24,2	18,8	16	15,2	11,3	10,3	9,5	6,9			5		
6	24,8	25,2	20,2	22,7	18,7	15,3	15	11	10	9,4	6,6	7,5	3,7	6		
7	20,6	20,9	20,1	20,6	18,6	14,4	14,4	10,7	9,7	9,2	6,3	7,2	3,5	7		
8	16,4	17,2	17,2	17,4	17,4	13,4	13,4	10,2	9,4	8,9	6,1	7	3,3	8		
9		14,5	14,5	14,6	14,6	12,5	12,5	9,7	9,2	8,5	5,8	6,7	3,2	9		
10		12,2	12,2	12,3	12,3	11,6	11,6	9,2	8,8	8,1	5,6	6,5	3	10		
11		10,5	10,5	10,7	10,7	10,5	10,5	8,6	8,1	7,7	5,4	6,2	2,8	11		
12		9	9	9,1	9,1	9,3	9,3	8	7,9	7,3	5,2	6	2,7	12		
14				7,1	7,1	7,2	7,2	7,1	7,1	6,7	4,9	5,6	2,5	14		
16				5,6	5,6	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	4,6	5,2	2,3	16		
18				4,6	4,6	4,6	4,6	4,7	4,7	4,7	4	4,6	1,7	18		
20						3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7	3,8	1,3	20		
22						3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,2	0,9	22		
24						2,6	2,6	2,7	2,7	2,7	2,4	2,7		24		
26								2,2	2,2	2,2	1,8	2,3		26		
28								1,9	1,9	1,9	1,4	1,9		28		
30											1,5	1	1,6	30		
32											1,3		1,3	32		
34													1	34		

** teleskopierbare Lasten · telescopic loads · capacités de levage en télescopage · portate del braccio in estensione · cargas telescópicas · телескопирование под нагрузкой

t_185_00113_00_001

Traglasten am Teleskopausleger

Lifting capacities on telescopic boom

Forces de levage à la flèche télescopique • Portate del braccio telescopico

Tablas de carga con pluma telescópica • Грузоподъемность на телескопической стреле

 m 11,4 – 38 m   360°  5,8 t EN															
	11,4 m		16,7 m		22 m		27,3 m		32,6 m		35,8 m		38 m		 m
			**		**		**		**		**		**		
3	42	24,7	20,2	24,6	19,1	17	15,8							3	
4	36,1	26,5	20,2	25,1	18,9	16,6	15,5	11,5	10,7					4	
5	29,8	27,8	20,2	24,2	18,8	16	15,2	11,3	10,3	9,5	6,9			5	
6	24,4	24,8	20,2	22,7	18,7	15,3	15	11	10	9,4	6,6	7,5	3,7	6	
7	20	20,4	19,8	19,9	18,6	14,4	14,4	10,7	9,7	9,2	6,3	7,2	3,5	7	
8	16,2	16,6	16,6	16,6	16,6	13,4	13,4	10,2	9,4	8,9	6,1	7	3,3	8	
9		13,9	13,9	14	14	12,5	12,5	9,7	9,2	8,5	5,8	6,7	3,2	9	
10		11,7	11,7	11,8	11,8	11,3	11,3	9,2	8,8	8,1	5,6	6,5	3	10	
11		9,9	9,9	10,1	10,1	10	10	8,6	8,1	7,7	5,4	6,2	2,8	11	
12		8,5	8,5	8,7	8,7	8,7	8,7	8	7,9	7,3	5,2	6	2,7	12	
14				6,7	6,7	6,8	6,8	6,8	6,8	6,5	4,9	5,6	2,5	14	
16				5,3	5,3	5,4	5,4	5,5	5,5	5,4	4,6	5,2	2,3	16	
18				4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,4	4,3	4	4,3	1,7	18	
20						3,5	3,5	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5	1,3	20	
22						2,9	2,9	3	3	2,9	2,9	2,9	0,9	22	
24						2,4	2,4	2,5	2,5	2,5	2,4	2,5		24	
26								2	2	2	1,8	2,1		26	
28								1,7	1,7	1,7	1,4	1,7		28	
30										1,4	1	1,4		30	
32										1,1		1,1		32	
34												0,9		34	

** teleskopierbare Lasten • telescopic loads • capacités de levage en télescopage • portate del braccio in estensione
cargas telescópicas • телескопирование под нагрузкой

t_185_00116_00_001

 11,4 – 16,7 m   0° / 360°  9t / 7t / 5,8 t EN																			
 m	11,4 m						16,7 m												m 
	9 t		7 t		5,8 t		9 t				7 t				5,8 t				
	0°	360°	0°	360°	0°	360°	0°	**	360°	**	0°	**	360°	**	0°	**	360°	**	
3			13,7		12,9										11,5	11,5			3
4	11,3		9,9		9,3						9,3	9,3			8,8	8,8			4
5	8,3		7,2		6,7	5,4					7,4	7,4			6,9	6,9			5
6	6,3		5,4	4,4	5	3,9	6,8	6,8			5,9	5,9			5,5	5,5			6
7	5		4,2	3,2	3,8	2,9	5,4	5,4			4,6	4,6	3,7	3,7	4,3	4,3	3,3	3,3	7
8	4	3,1	3,2	2,4	2,9	2,1	4,4	4,4			3,7	3,7	2,8	2,8	3,3	3,3	2,5	2,5	8
9							3,6	3,6	2,8	2,8	2,9	2,9	2,2	2,2	2,6	2,6	1,9	1,9	9
10							2,9	2,9	2,2	2,2	2,3	2,3	1,6	1,6	2,1	2,1	1,3	1,3	10
11							2,3	2,3	1,7	1,7	1,8	1,8	1,1	1,1	1,6	1,6	0,8	0,8	11
12							1,9	1,9	1,3	1,3	1,4	1,4			1,2	1,2			12
13							1,5	1,5	1	1	1,1	1,1			0,8	0,8			13

** teleskopierbare Lasten • telescopic loads • capacités de levage en télescopage
portate del braccio in estensione • cargas telescópicas • телескопирование под нагрузкой

t_185_03111_00_001 / 03211_00_001 / 03113_00_001 /
03213_00_001 / 03116_00_001 / 03216_00_001

Hubhöhen
Lifting heights
 Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento
 Alturas de elevación • Высота подъема

