

Mobile Crane **LTM 1050-3.1**



	50 t
	38 m
	44 m
	54 m

3b

crane hire

Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность

T



	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 · en arrière · sul posteriore · hacia atrás · стрела повернута назад

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 m	16,7 m		22 m		27,3 m		32,6 m		35,8 m		38 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 / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность

T



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

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

t_185_00116_01_000



	11,4 m						16,7 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		12,6														3
4	11,3		9,9		9						9,3	9,3			8,5	8,5			4
5	8,3		7,2		6,5						7,4	7,4			6,7	6,7			5
6	6,3		5,4	4,4	4,8	3,7	6,8	6,8			5,9	5,9			5,3	5,3			6
7	5		4,2	3,2	3,7	2,7	5,4	5,4			4,6	4,6	3,7	3,7	4,1	4,1	3,2	3,2	7
8	4	3,1	3,2	2,4	2,8	1,9	4,4	4,4			3,7	3,7	2,8	2,8	3,2	3,2	2,4	2,4	8
9							3,6	3,6	2,8	2,8	2,9	2,9	2,2	2,2	2,5	2,5	1,7	1,7	9
10							2,9	2,9	2,2	2,2	2,3	2,3	1,6	1,6	1,9	1,9	1,1	1,1	10
11							2,3	2,3	1,7	1,7	1,8	1,8	1,1	1,1	1,5	1,5	0,9		11
12							1,9	1,9	1,3	1,3	1,4	1,4			1	1			12
13							1,5	1,5	1	1	1,1	1,1							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_01_000 / 03216_01_000

Alturas de elevación / Высота подъема

Technical diagram of a truck-mounted crane showing its reach and load capacity curves. The crane is yellow and mounted on a truck chassis. The diagram includes a grid with horizontal distance (0-36m) and vertical height (0-42m) axes. A vertical line on the left shows the crane's segments with their heights: 11.4m, 16.7m, 22m, 27.3m, 32.6m, 35.8m, and 38m. Seven curved lines represent different load capacities, with values ranging from 1.4 to 50 tons. The curves are labeled with their corresponding reach heights: T 11.4 m, T 16.7 m, T 22 m, T 27.3 m, T 32.6 m, T 35.8 m, and T 38 m. A 82° angle is indicated for the crane's boom. The diagram is labeled S2284.02 in the bottom right corner.

Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность

TK



	11,4 m 9,2 m				27,3 m 9,2 m								32,6 m 9,2 m								
	0°	20°	40°	60°	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	
3	6,1				6,4	6,4															3
4	5,9	5,3																			4
5	5,7	5			6,4	6,4															5
6	5,5	4,8			6,3	6,3							5,3	5,3							6
7	5,2	4,6	3,9		6,2	6,2							5,3	5,3							7
8	5	4,4	3,8	2,9	6,1	6,1	5,1	5,1					5,2	5,2							8
9	4,8	4,1	3,7	2,8	6	6	5	5					5,1	5,1	4,2	4,2					9
10	4,6	3,9	3,6	2,7	5,8	5,8	4,9	4,9	3,9	3,9			5	5	4,1	4,1					10
11	4,4	3,8	3,5	2,7	5,7	5,7	4,8	4,8	3,9	3,9			5	5	4,1	4,1					11
12	4,1	3,7	3,5	2,7	5,6	5,6	4,7	4,7	3,8	3,8	2,8	2,8	4,8	4,8	4,1	4,1	3,7	3,7			12
14	3,7	3,6	3,5		5,3	5,3	4,4	4,4	3,7	3,7	2,8	2,8	4,5	4,5	4	4	3,6	3,6	2,8	2,8	14
16	3,3	3,5			5,1	5,1	4,1	4,1	3,6	3,6	2,7	2,7	4,4	4,4	3,9	3,9	3,5	3,5	2,7	2,7	16
18					4,8	4,8	3,9	3,9	3,6	3,6	2,7	2,7	4,2	4,2	3,8	3,8	3,5	3,5	2,7	2,7	18
20					4,5	4,5	3,8	3,8	3,5	3,5			3,9	3,9	3,7	3,7	3,5	3,5	2,7	2,7	20
22					3,8	3,8	3,7	3,7	3,5	3,5			3,6	3,6	3,5	3,5	3,4	3,4	2,7	2,7	22
24					3,3	3,3	3,4	3,4	3,5	3,5			3,2	3,2	3,3	3,3	3,3	3,3			24
26					2,8	2,8	3	3	3,1	3,1			2,8	2,8	2,9	2,9	3	3			26
28					2,4	2,4	2,6	2,6					2,4	2,4	2,5	2,5	2,6	2,6			28
30					2,1	2,1	2,2	2,2					2	2	2,1	2,1	2,2	2,2			30
32					1,8	1,8							1,7	1,7	1,8	1,8					32
34													1,4	1,4	1,5	1,5					34
36													1,2	1,2	1,2	1,2					36
38													1	0,8							38

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

t_185_01111_01_000



	35,8 m 9,2 m								38 m 9,2 m								
	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	
6	4,7	4,7															6
7	4,6	4,6							3,9	2,9							7
8	4,4	4,4							3,9	2,7							8
9	4,3	4,2							3,9	2,5							9
10	4,2	4,1	3,6	3,6					3,8	2,3	3,4	2,2					10
11	4,1	3,9	3,6	3,6					3,8	2,2	3,4	2,1					11
12	4,1	3,8	3,6	3,6					3,7	2,1	3,3	2					12
14	4	3,5	3,5	3,3	3,3	3,2	2,8	2,8	3,6	1,8	3,2	1,8	3	1,7			14
16	3,9	3,3	3,5	3,1	3,3	3	2,7	2,7	3,3	1,6	3	1,6	2,8	1,5	2,7	1,4	16
18	3,8	3	3,5	2,9	3,3	2,8	2,7	2,7	3,1	1,3	2,8	1,2	2,7	1,1	2,6	1,1	18
20	3,7	2,8	3,5	2,7	3,3	2,7	2,7	2,6	2,9	0,9	2,7	0,9	2,5	0,9	2,5	0,8	20
22	3,4	2,7	3,4	2,6	3,3	2,5	2,7	2,5	2,8		2,5	0,6	2,4	0,6	2,4	0,6	22
24	3,1	2,5	3,2	2,4	3,2	2,4			2,6		2,4		2,3		2,3		24
26	2,7	2	2,9	2,1	3	2,1			2,4		2,3		2,2				26
28	2,3	1,5	2,5	1,6	2,6	1,6			2,3		2,2		2,1				28
30	1,9	1,1	2,1	1,2	2,2	1,2			2		2,1		2				30
32	1,6	0,7	1,8	0,8	1,9	0,9			1,6		1,8		1,9				32
34	1,4		1,5	0,6					1,4		1,5		1,6				34
36	1,1		1,2						1,1		1,2						36
38	0,9		1						0,9		1						38
40	0,7								0,7		0,8						40
42									0,6								42

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

t_185_01111_01_000

Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность

TK



	11,4 m 16 m				27,3 m 16 m								32,6 m 16 m								
	0°	20°	40°	60°	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	
3	2,7																				3
4	2,8																				4
5	2,8				3	3															5
6	2,7				2,9	2,9							2,6	2,6							6
7	2,6	2,3			2,9	2,9							2,6	2,6							7
8	2,5	2,2			2,8	2,8							2,6	2,6							8
9	2,4	2,1			2,8	2,8							2,5	2,5							9
10	2,3	2,1			2,7	2,7							2,5	2,5							10
11	2,2	2			2,7	2,7	2,2	2,2					2,5	2,5							11
12	2,1	1,9	1,7		2,6	2,6	2,2	2,2					2,4	2,4	2,1	2,1					12
14	2	1,8	1,6		2,5	2,5	2,1	2,1					2,4	2,4	2	2					14
16	1,8	1,7	1,6	1,4	2,4	2,4	2	2	1,7	1,7			2,3	2,3	2	2					16
18	1,7	1,6	1,5	1,4	2,3	2,3	1,9	1,9	1,6	1,6	1,5	1,5	2,2	2,2	1,9	1,9	1,6	1,6			18
20	1,6	1,6	1,5		2,2	2,2	1,8	1,8	1,6	1,6	1,4	1,4	2,1	2,1	1,8	1,8	1,6	1,6	1,4	1,4	20
22	1,6	1,5			2,1	2,1	1,8	1,8	1,6	1,6	1,4	1,4	2	2	1,8	1,8	1,6	1,6	1,4	1,4	22
24	1,5				2	2	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	2	2	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	24
26					1,9	1,9	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	1,9	1,9	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	26
28					1,8	1,8	1,6	1,6	1,5	1,5			1,8	1,8	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	28
30					1,7	1,7	1,6	1,6	1,5	1,5			1,8	1,8	1,6	1,6	1,5	1,5			30
32					1,7	1,7	1,6	1,6	1,5	1,5			1,7	1,7	1,5	1,5	1,5	1,5			32
34					1,6	1,6	1,5	1,5					1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5			34
36					1,5	1,5	1,5	1,5					1,3	1,3	1,5	1,5	1,5	1,5			36
38					1,2	1,2	1,3	1,3					1,1	1,1	1,3	1,3					38
40					1	1							0,9	0,9	1,1	1,1					40
42													0,8	0,8	0,9	0,9					42
44													0,6								44

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

t_185_01511_01_000



	35,8 m 16 m								38 m 16 m						
	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	
7	2,4	2,4													7
8	2,4	2,4							2,2	2,2					8
9	2,3	2,3							2,2	2,2					9
10	2,3	2,3							2,2	2,1					10
12	2,3	2,3							2,2	1,8					12
14	2,2	2,2	2	2					2,1	1,6	1,8	1,5			14
16	2,2	2,2	1,9	1,9					2	1,3	1,8	1,2			16
18	2,1	2,1	1,8	1,8	1,6	1,6			2	1	1,8	0,9			18
20	2,1	2,1	1,8	1,8	1,6	1,6	1,4	1,4	2	0,6	1,7	0,6	1,6	0,6	20
22	2	2	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	1,9		1,7		1,5		22
24	1,9	1,9	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	1,9		1,7		1,5		24
26	1,9	1,8	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,8		1,6		1,5		26
28	1,8	1,3	1,6	1,4	1,5	1,3	1,4	1,3	1,8		1,6		1,5		28
30	1,8	1	1,6	1,1	1,5	1,1	1,4	1,1	1,7		1,5		1,5		30
32	1,7	0,7	1,5	0,8	1,5	0,9			1,6		1,5		1,4		32
34	1,5		1,5	0,6	1,5	0,7			1,4		1,4		1,4		34
36	1,3		1,4		1,5				1,2		1,4		1,3		36
38	1,1		1,2		1,4				1		1,2		1,3		38
40	0,9		1						0,8		1		1,1		40
42	0,7		0,8						0,7		0,8				42
44			0,6								0,6				44

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

t_185_01511_01_000

Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность

TK



	11,4 m 9,2 m				27,3 m 9,2 m								32,6 m 9,2 m								
	0°	20°	40°	60°	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	
3	6,1				6,4	6,4															3
4	5,9	5,3																			4
5	5,7	5			6,4	6,4															5
6	5,5	4,8			6,3	6,3							5,3	5,3							6
7	5,2	4,6	3,9		6,2	6,2							5,3	5,3							7
8	5	4,4	3,8	2,9	6,1	6,1	5,1	5,1					5,2	5,2							8
9	4,8	4,1	3,7	2,8	6	6	5	5					5,1	5,1	4,2	4,2					9
10	4,6	3,9	3,6	2,7	5,8	5,8	4,9	4,9	3,9	3,9			5	5	4,1	4,1					10
11	4,4	3,8	3,5	2,7	5,7	5,7	4,8	4,8	3,9	3,9			5	5	4,1	4,1					11
12	4,1	3,7	3,5	2,7	5,6	5,6	4,7	4,7	3,8	3,8	2,8	2,8	4,8	4,8	4,1	4,1	3,7	3,7			12
14	3,7	3,6	3,5		5,3	5,3	4,4	4,4	3,7	3,7	2,8	2,8	4,5	4,5	4	4	3,6	3,6	2,8	2,8	14
16	3,3	3,5			5,1	5,1	4,1	4,1	3,6	3,6	2,7	2,7	4,4	4,4	3,9	3,9	3,5	3,5	2,7	2,7	16
18					4,4	4,4	3,9	3,9	3,6	3,6	2,7	2,7	4,1	4,1	3,8	3,8	3,5	3,5	2,7	2,7	18
20					3,7	3,7	3,8	3,8	3,5	3,5			3,4	3,4	3,6	3,6	3,5	3,5	2,7	2,7	20
22					3,1	3,1	3,3	3,3	3,4	3,4			2,9	2,9	3,2	3,2	3,3	3,3	2,7	2,7	22
24					2,6	2,6	2,8	2,8	2,9	2,9			2,4	2,4	2,7	2,7	2,8	2,8			24
26					2,1	2,1	2,3	2,3	2,4	2,4			2	2	2,2	2,2	2,4	2,4			26
28					1,7	1,7	1,9	1,9					1,7	1,7	1,9	1,9	2	2			28
30					1,4	1,4	1,5	1,5					1,4	1,4	1,5	1,5	1,6	1,6			30
32					1,2	1,2							1,1	1,1	1,2	1,2					32
34													0,9	0,9	0,9	0,9					34
36													0,7	0,7	0,7	0,7					36

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

L_185_01116_01_000



	35,8 m 9,2 m								38 m 9,2 m								
	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	
6	4,7	4,7															6
7	4,6	4,6							3,9	2,9							7
8	4,4	4,4							3,9	2,7							8
9	4,3	4,2							3,9	2,5							9
10	4,2	4,1	3,6	3,6					3,8	2,3	3,4	2,2					10
11	4,1	3,9	3,6	3,6					3,8	2,2	3,4	2,1					11
12	4,1	3,8	3,6	3,6					3,7	2,1	3,3	2					12
14	4	3,5	3,5	3,3	3,3	3,2	2,8	2,8	3,6	1,8	3,2	1,8	3	1,7			14
16	3,9	3,3	3,5	3,1	3,3	3	2,7	2,7	3,3	1,6	3	1,6	2,8	1,5	2,7	1,4	16
18	3,8	3	3,5	2,9	3,3	2,8	2,7	2,7	3,1	1,3	2,8	1,2	2,7	1,1	2,6	1,1	18
20	3,3	2,8	3,4	2,7	3,3	2,7	2,7	2,6	2,9	0,9	2,7	0,9	2,5	0,9	2,5	0,8	20
22	2,7	2,7	3	2,6	3,2	2,5	2,7	2,5	2,7		2,5	0,6	2,4	0,6	2,4	0,6	22
24	2,3	2,3	2,6	2,4	2,8	2,4			2,3		2,4		2,3		2,3		24
26	1,9	1,9	2,1	2,1	2,3	2,1			1,9		2,1		2,2				26
28	1,6	1,5	1,8	1,6	1,9	1,6			1,6		1,8		1,9				28
30	1,3	1,1	1,5	1,2	1,6	1,2			1,3		1,5		1,6				30
32	1	0,7	1,2	0,8	1,3	0,9			1		1,2		1,3				32
34	0,8		0,9	0,6					0,8		0,9		1				34
36	0,6		0,7						0,6		0,7						36

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

L_185_01116_01_000

Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность

TK



	11,4 m 16 m				27,3 m 16 m								32,6 m 16 m								
	0°	20°	40°	60°	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	
3	2,7																				3
4	2,8																				4
5	2,8				3	3															5
6	2,7				2,9	2,9							2,6	2,6							6
7	2,6	2,3			2,9	2,9							2,6	2,6							7
8	2,5	2,2			2,8	2,8							2,6	2,6							8
9	2,4	2,1			2,8	2,8							2,5	2,5							9
10	2,3	2,1			2,7	2,7							2,5	2,5							10
11	2,2	2			2,7	2,7	2,2	2,2					2,5	2,5							11
12	2,1	1,9	1,7		2,6	2,6	2,2	2,2					2,4	2,4	2,1	2,1					12
14	2	1,8	1,6		2,5	2,5	2,1	2,1					2,4	2,4	2	2					14
16	1,8	1,7	1,6	1,4	2,4	2,4	2	2	1,7	1,7			2,3	2,3	2	2					16
18	1,7	1,6	1,5	1,4	2,3	2,3	1,9	1,9	1,6	1,6	1,5	1,5	2,2	2,2	1,9	1,9	1,6	1,6			18
20	1,6	1,6	1,5		2,2	2,2	1,8	1,8	1,6	1,6	1,4	1,4	2,1	2,1	1,8	1,8	1,6	1,6	1,4	1,4	20
22	1,6	1,5			2,1	2,1	1,8	1,8	1,6	1,6	1,4	1,4	2	2	1,8	1,8	1,6	1,6	1,4	1,4	22
24	1,5				2	2	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	2	2	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	24
26					1,9	1,9	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	1,9	1,9	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	26
28					1,8	1,8	1,6	1,6	1,5	1,5			1,8	1,8	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	28
30					1,7	1,7	1,6	1,6	1,5	1,5			1,5	1,5	1,6	1,6	1,5	1,5			30
32					1,4	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5			1,3	1,3	1,5	1,5	1,5	1,5			32
34					1,1	1,1	1,3	1,3					1	1	1,3	1,3	1,4	1,4			34
36					0,9	0,9	1,1	1,1					0,8	0,8	1	1	1,1	1,1			36
38					0,8	0,8	0,8	0,8					0,6	0,6	0,8	0,8					38
40					0,6	0,6									0,6	0,6					40

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

t_185_01516_01_000



	35,8 m 16 m								38 m 16 m						
	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	
7	2,4	2,4													7
8	2,4	2,4							2,2	2,2					8
9	2,3	2,3							2,2	2,2					9
10	2,3	2,3							2,2	2,1					10
11	2,3	2,3							2,2	1,9					11
12	2,3	2,3							2,2	1,8					12
14	2,2	2,2	2	2					2,1	1,6	1,8	1,5			14
16	2,2	2,2	1,9	1,9					2	1,3	1,8	1,2			16
18	2,1	2,1	1,8	1,8	1,6	1,6			2	1	1,8	0,9			18
20	2,1	2,1	1,8	1,8	1,6	1,6	1,4	1,4	2	0,6	1,7	0,6	1,6	0,6	20
22	2	2	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	1,9		1,7		1,5		22
24	1,9	1,9	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	1,9		1,7		1,5		24
26	1,9	1,8	1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,8		1,6		1,5		26
28	1,7	1,3	1,6	1,4	1,5	1,3	1,4	1,3	1,6		1,6		1,5		28
30	1,4	1	1,6	1,1	1,5	1,1	1,4	1,1	1,3		1,5		1,5		30
32	1,1	0,7	1,4	0,8	1,5	0,9			1,1		1,4		1,4		32
34	0,9		1,2	0,6	1,4	0,7			0,9		1,1		1,3		34
36	0,7		1		1,1				0,7		0,9		1,1		36
38	0,6		0,8		0,9						0,7		0,8		38
40			0,6										0,6		40

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

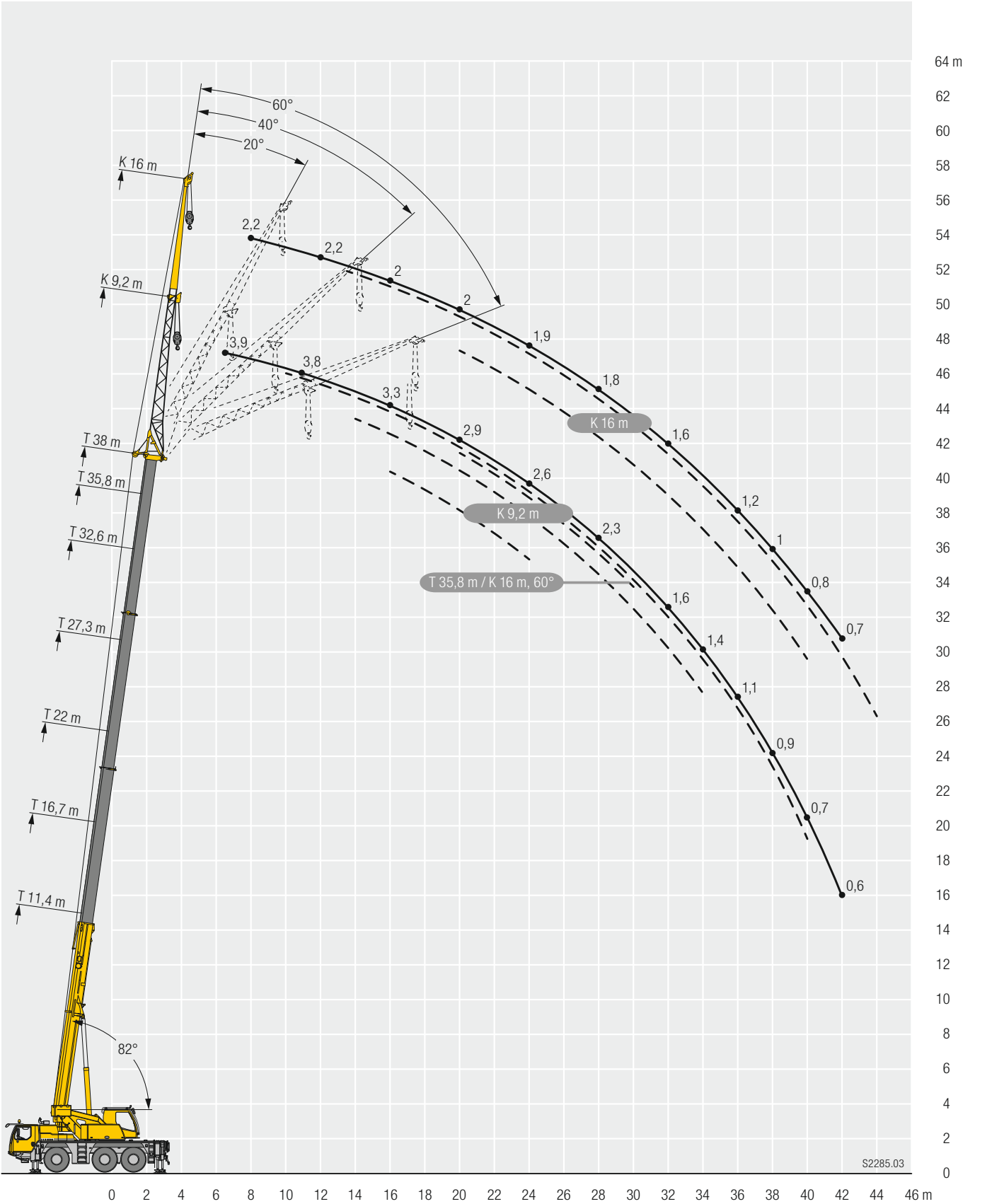
t_185_01516_01_000

Hubhöhen / Lifting heights

Hauteurs de levage / Altezze di sollevamento

Alturas de elevación / Высота подъема

TK



S2285.03



	11,4 m				16,7 m								22 m								27,3 m										
	1,4 m				1,4 m								1,4 m								1,4 m										
	0°	20°	40°	60°	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**			
3			26,1	21,9							21,9	19,2							21,9	18,3									3		
4			26	21,9					25,3	19,5	21,9	19,2							21,9	18,1									4		
5			26,1	24,7	21,9				26	19,5	21,9	19,2					22,9	18,1	21,8	17,8							15	14,5	5		
6			25,3	22,6	21,3				25,4	19,5	21,9	19,2					21,9	17,9	20,8	17,6							14,3	14,2	6		
7			21,5	20,3	20,3				21,9	19,5	21,5	19,2					20,3	17,8	19,7	17					13,6	13,6	13,3	13,3	7		
8	18,2	18,3	18,2	18,6					18,5	18,5	18,7	18,5					18	17,7	18,2	16,9					12,7	12,7	12,4	12,4	8		
9	15,2	15,4	15,5	0,8			15,5	15,5	15,6	15,6	15,7	15,7					15,5	15,5	15,7	15,7					11,9	11,9	11,5	11,5	9		
10							13,1	13,1	13,4	13,4	13,5	13,5					13,2	13,2	13,5	13,5					11	11	10,8	10,8	10		
11							11,4	11,4	11,5	11,5	11,5	11,5					11,5	11,5	11,6	11,6					10,3	10,3	10,2	10,2	11		
12						9,9	9,9	10	10	10,1	10,1	10,2	10,2			10	10	10,1	10,1	10,2	10,2					9,7	9,7	9,6	9,6	12	
14						7,6	7,6	7,7	7,7	7,7	7,7						7,6	7,6	7,7	7,7	7,8	7,8					7,7	7,7	7,8	7,8	14
16													6,2	6,2	6,2	6,2	6,3	6,3	6,4	6,4				6,2	6,2	6,3	6,3	6,4	6,4	16	
18													5	5	5,1	5,1	5,1	5,1							5,2	5,2	5,2	5,2	5,3	5,3	18
20													3,7	3,7	4,1	4,1									4,2	4,2	4,3	4,3	4,2	4,2	20
22																								3,5	3,5	3,5	3,5			22	
24																								2,9	2,9	2,9	2,9	3	3		24

** teleskopierbare Lasten - telescopic loads - capacités de levage en télescopage - portate del braccio in estensione

cargas telescopables - телескопирования под нагрузкой

t_185_04111_01_000



	32,6 m								35,8 m								38 m					
	1,4 m								1,4 m								1,4 m					
	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	20°	40°	**	60°	**	
7							10,1	9							8,1	5,8						7
8							9,6	8,2							8	5,6				6,5	2,9	8
9					9,1	8,1	9	7,9							7,7	5,4				6,3	2,8	9
10					8,6	7,8	8,5	7,7							7,4	5,2				6	2,6	10
11					8,1	7,7	8	7,6					7,2	5	7	5		5,9	2,5	5,8	2,5	11
12					7,5	7,4	7,5	7,4					6,8	4,9	6,7	4,7		5,6	2,4	5,6	2,4	12
14					6,6	6,6	6,6	6,6					6,2	4,5	6,1	4		5,2	2,1	5,2	2,1	14
16					6	6	6	6					5,7	3,8	5,6	3,7		4,8	1,8	4,8	1,8	16
18					5,2	5,2	5,3	5,3					5,1	3,5	5,1	3,5		4,5	1,3	4,5	1,3	18
20			4,1	4,1	4,3	4,3	4,2	4,2					4,2	3,3	4,2	3,3		4,1	0,9	4,2	0,9	20
22			3,5	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6			3,5	3	3,5	3	3,6	3		3,5		3,6	0,6	22
24			3	3	3	3	3	3			3	2,3	3	2,3	3,1	2,3	3	3		3,1		24
26	2,4	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5					2,5	1,7	2,5	1,7	2,6	1,7	2,5	2,5		2,6		26
28	2	2	2,1	2,1	2,1	2,1			2	1,1	2,1	1,2	2,1	1,2	2,1	1,2	2,1	2,1		2,1		28
30	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7			1,7	0,8	1,7	0,8	1,7	0,8			1,7	1,8		1,8		30
32									1,4		1,4		1,4				1,4	1,4				32
34																	1,2	1,2				34
36																	0,9					36

** teleskopierbare Lasten - telescopic loads - capacités de levage en télescopage - portate del braccio in estensione

cargas telescopables - телескопирования под нагрузкой

t_185_04111_01_000

Traglasten / Lifting capacities

Forces de levage / Portate

Tablas de carga / Грузоподъемность

THK



EN

	11,4 m				16,7 m								22 m								27,3 m										
	1,4 m				1,4 m								1,4 m								1,4 m										
	0°	20°	40°	60°	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**			
3			26,1	21,9							21,9	19,2							21,9	18,3										3	
4			26	21,9					25,3	19,5	21,9	19,2							21,9	18,1										4	
5			26,1	24,7	21,9				26	19,5	21,9	19,2					22,9	18,1	21,8	17,8							15	14,5		5	
6			24,5	22,6	21,3				24,5	19,5	21,9	19,2					21,6	17,9	20,8	17,6							14,3	14,2		6	
7			20	20	20,1				20	19,2	20,3	19,2					18,3	17,5	18,5	16,9						13,6	13,6	13,3	13,3		7
8	16,1	16,3	16,4	16,5					16,5	16,5	16,7	16,7					15,2	15,2	15,5	15,5						12,7	12,7	12,4	12,4		8
9	13,5	13,7	13,8	0,8			13,6	13,6	13,8	13,8	14	14					12,9	12,9	13,1	13,1						11,8	11,8	11,5	11,5		9
10							11,5	11,5	11,6	11,6	11,7	11,7					11,1	11,1	11,3	11,3						10,5	10,5	10,6	10,6		10
11							9,7	9,7	9,9	9,9	9,9	9,9					9,7	9,7	9,8	9,8						9,2	9,2	9,3	9,3		11
12						8,2	8,2	8,3	8,3	8,4	8,4	8,5	8,5			8,4	8,4	8,5	8,5	8,6	8,6					8,1	8,1	8,2	8,2		12
14						6,3	6,3	6,4	6,4	6,4	6,4				6,4	6,4	6,5	6,5	6,6	6,6						6,4	6,4	6,5	6,5		14
16													5	5	5	5	5,1	5,1	5,2	5,2				5,1	5,1	5,2	5,2	5,2	5,2		16
18													4	4	4	4	4,1	4,1						4,1	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2		18
20													3,2	3,2	3,3	3,3								3,3	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4		20
22																					2,6	2,6	2,7	2,7	2,7	2,7					22
24																					2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2					24
26																															26
28																															28
30																															30
32																															32
34																															34

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

t_185_04116_01_000



EN

	32,6 m 1,4 m								35,8 m 1,4 m								38 m 1,4 m					
	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	0°	**	20°	**	40°	**	60°	**	20°	40°	**	60°	**	
3																						3
4																						4
5																						5
6																						6
7																						7
8																						8
9																						9
10																						10
11																						11
12																						12
14																						14
16																						16
18																						18
20																						20
22																						22
24																						24
26																						26
28																						28
30																						30
32																						32
34																						34

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

t_185_04116_01_000

Hubhöhen / Lifting heights

Hauteurs de levage / Altezze di sollevamento

Alturas de elevación / Высота подъема

THK

