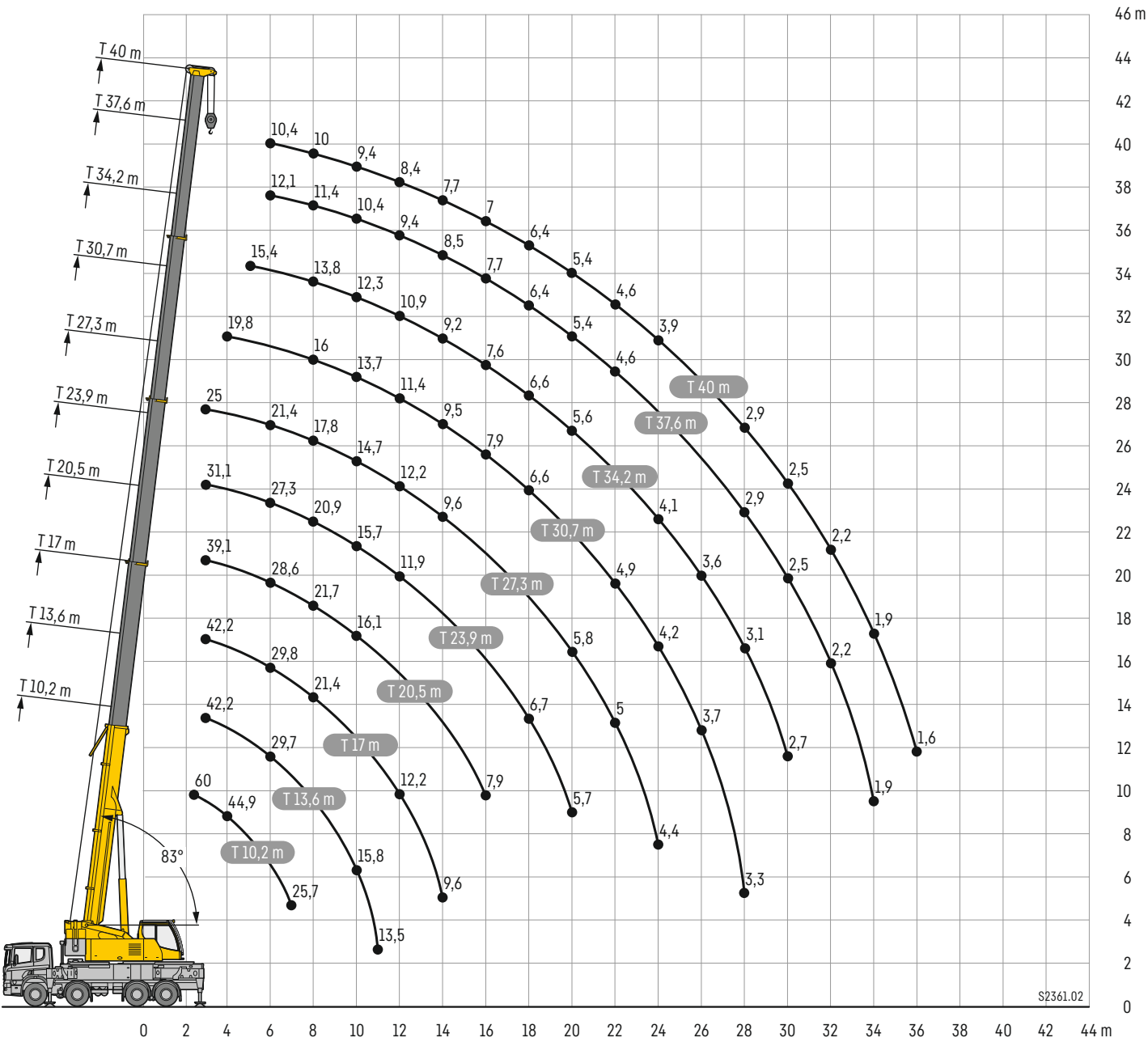


Hubhöhen

T

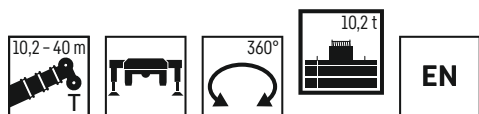
Lifting heights - Hauteurs de levage - Altezze di sollevamento - Alturas de elevación - Высота подъема



Traglasten

T

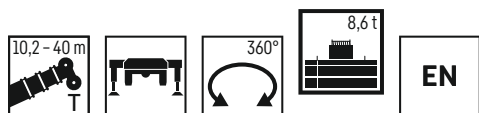
Lifting capacities · Forces de levage · Portate · Tablas de carga · Грузоподъемность



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
	*										
2,5	60										2,5
3	55,1	42,3	42,2	42,2	39,1	31,1	25				3
3,5	50,3	42,3	42,3	41,4	38,5	31,3	24,8				3,5
4	44,9	42	41,6	39,1	37,3	31,4	24,6	19,8			4
4,5	40,2	38,8	38,8	36	33,8	31,2	24,1	19,7			4,5
5	36,7	35,3	35,3	33,4	31,5	30,3	23,4	19,5	15,4		5
6	30,5	29,4	29,7	29,8	28,6	27,3	21,4	18,5	15,1	12,1	6
7	25,7	24,7	25	25,1	25,5	24,4	19,4	17,2	14,5	11,8	7
8			21,5	21,4	21,7	20,9	17,8	16	13,8	11,4	8
9			18,4	18,7	18,7	18	16,3	14,8	13,1	10,9	9
10			15,8	16,2	16,1	15,7	14,7	13,7	12,3	10,4	10
11			13,5	13,9	13,9	13,6	13,4	12,6	11,6	9,9	11
12				12,2	12,1	11,9	12,2	11,4	10,9	9,4	12
14				9,6	9,6	9,9	9,6	9,5	9,2	8,5	14
16					7,9	8,1	7,8	7,9	7,6	7,7	16
18						6,7	6,6	6,6	6,6	6,4	18
20						5,7	5,8	5,7	5,6	5,4	20
22							5	4,9	4,8	4,6	22
24							4,4	4,2	4,1	3,9	24
26								3,7	3,6	3,4	26
28								3,3	3,1	2,9	28
30									2,7	2,5	30
32										2,2	32
34										1,9	34
36										1,6	36

* nach hinten · over rear · en arrière · sul posteriore · hacia atrás · стрела повернута назад

t_199_00001_00_000 / 00101_00_000



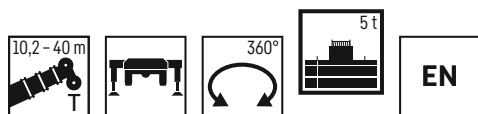
	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,2	42,2	39,1	31,1	25					3
3,5	42,3	42,3	41,4	38,5	31,3	24,8					3,5
4	41,9	41,5	39,1	37,3	31,4	24,6	19,8				4
4,5	38,3	38,4	36	33,8	31,2	24,1	19,7				4,5
5	34,8	34,9	33,4	31,5	30,3	23,4	19,5	15,4			5
6	28,8	29,1	29,2	28,6	27,3	21,4	18,5	15,1	12,1	10,4	6
7	24	24,3	24,5	24,8	23,4	19,4	17,2	14,5	11,8	10,2	7
8		20,8	21,1	20,9	19,6	17,8	16	13,8	11,4	10	8
9		17,6	17,9	17,9	16,9	15,9	14,8	13,1	10,9	9,7	9
10		14,8	15,2	15,1	14,7	14,2	13,5	12,3	10,4	9,4	10
11		12,7	13	13	12,8	12,9	11,9	11,6	9,9	8,9	11
12			11,4	11,4	11,5	11,4	10,8	10,5	9,4	8,4	12
14			9	9	9,2	9	8,9	8,5	8,4	7,7	14
16				7,6	7,5	7,3	7,4	7,4	7,1	7	16
18					6,3	6,4	6,2	6,1	6	5,9	18
20					5,3	5,4	5,3	5,2	5	5	20
22						4,6	4,5	4,4	4,2	4,2	22
24						4	3,9	3,8	3,6	3,6	24
26							3,4	3,3	3,1	3,1	26
28							2,9	2,8	2,6	2,6	28
30								2,4	2,2	2,2	30
32									1,9	1,9	32
34										1,6	34
36										1,3	36

t_199_00104_00_000

Traglasten

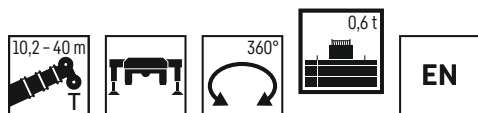
T

Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,2	42,2	39,1	31,1	25					3
3,5	42,3	42,3	41,4	38,5	31,3	24,8					3,5
4	41,5	41,1	39,1	37,3	31,4	24,6	19,8				4
4,5	37,3	37,4	36	33,8	31,2	24,1	19,7				4,5
5	33,5	33,6	33,3	31,5	30,2	23,4	19,5	15,4			5
6	27,3	27,6	27,5	26,4	24,6	21,4	18,5	15,1	12,1	10,4	6
7	22,4	23	22,8	21,6	20,2	18,8	17,2	14,5	11,8	10,2	7
8		18,6	18,9	18	16,9	16,2	15,2	13,8	11,4	10	8
9		15,2	15,5	15,4	14,6	14,3	13,2	12,8	10,9	9,7	9
10		12,7	13,1	13	13,2	12,5	11,9	11,2	10,4	9,4	10
11		10,9	11,2	11,2	11,5	11	10,5	10,2	9,8	8,9	11
12			9,8	10,1	10	9,8	9,7	9,3	8,9	8,4	12
14			7,7	8	7,9	8	7,9	7,6	7,1	7	14
16				6,4	6,4	6,5	6,3	6,2	5,8	5,7	16
18					5,3	5,3	5,2	5,1	4,8	4,7	18
20					4,4	4,4	4,3	4,2	3,9	3,9	20
22						3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	22
24						3,2	3,1	2,9	2,7	2,7	24
26							2,6	2,5	2,3	2,3	26
28							2,2	2,1	1,9	1,9	28
30								1,7	1,5	1,5	30
32									1,2	1,2	32
34									1	1	34
36										0,8	36

t_199_00113_00_000



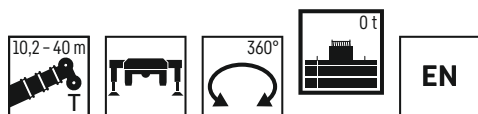
	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,2	42,2	39,1	31,1	25					3
3,5	42,3	42,1	41,4	38,5	31,3	24,8					3,5
4	40	40,1	38,9	36,3	31,4	24,6	19,8				4
4,5	35,5	35,6	33,6	31,2	29,1	24,1	19,7				4,5
5	31,5	31,5	29,3	27,7	25,4	23,4	19,5	15,4			5
6	24,6	24,2	23,1	21,5	19,9	18,9	17,6	15,1	12,1	10,4	6
7	18,3	19,1	18,5	17,4	16,7	15,9	15	13,9	11,8	10,2	7
8		15	15,3	14,5	14,3	13,3	12,7	12,1	11,4	10	8
9		12,2	12,6	12,8	12,2	11,4	11,2	10,5	9,9	9,5	9
10		10,2	10,6	10,9	10,4	10,2	9,6	9,1	8,5	8,3	10
11		8,5	9	9,3	9,1	8,9	8,4	7,9	7,4	7,2	11
12			7,7	8	8	7,8	7,4	7	6,5	6,3	12
14			5,8	6,1	6,1	6,1	5,8	5,5	5	4,9	14
16				4,8	4,8	4,8	4,6	4,3	3,9	3,9	16
18					3,8	3,8	3,7	3,5	3,1	3,1	18
20					3,1	3,1	2,9	2,8	2,5	2,4	20
22						2,5	2,4	2,2	1,9	1,9	22
24						2	1,9	1,8	1,5	1,5	24
26							1,5	1,4	1,2	1,1	26
28							1,2	1	0,8	0,8	28
30								0,8			30

t_199_00118_00_000

Traglasten

T

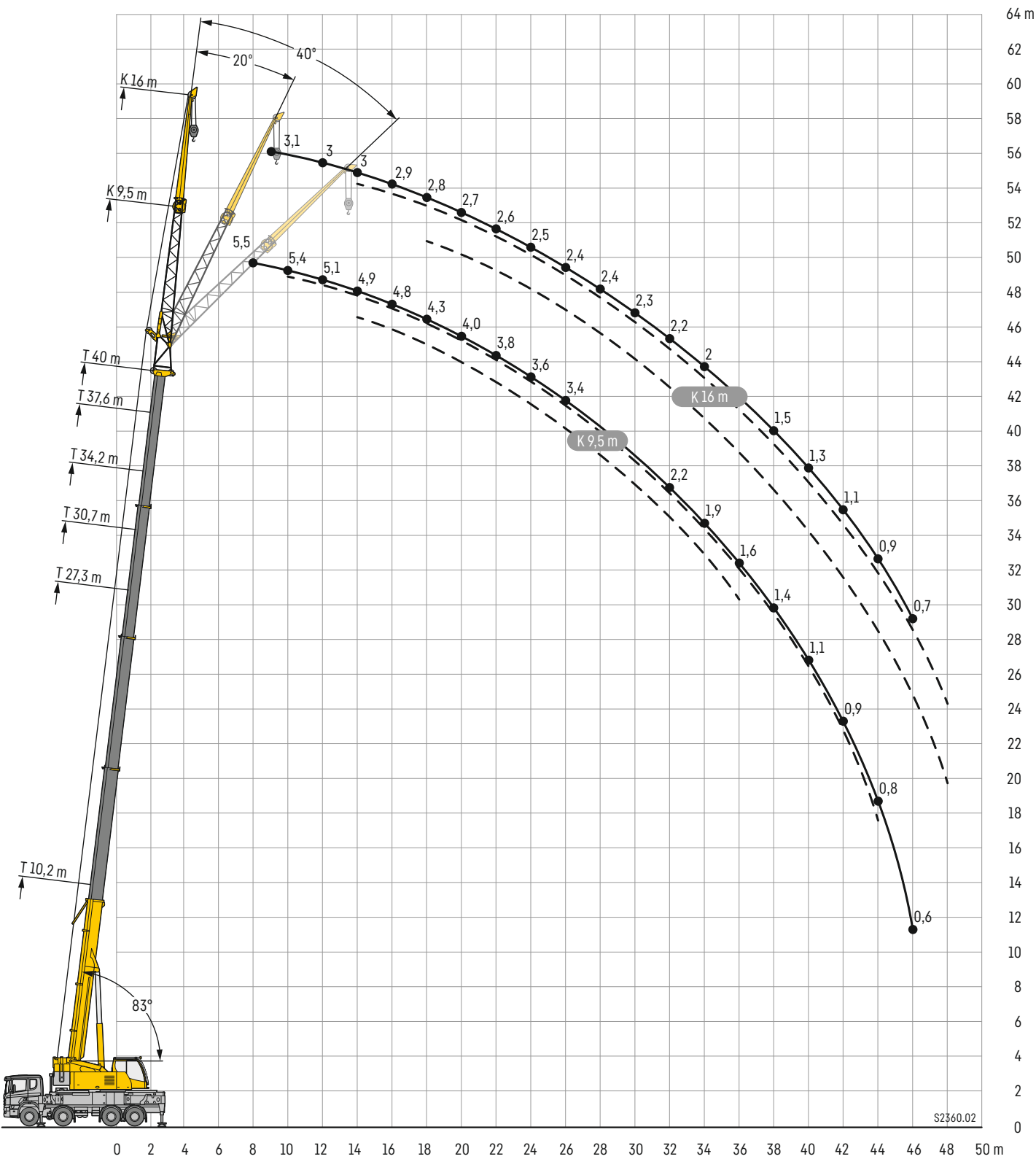
Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
3	42,3	42,2	42,2	39,1	31,1	25					3
3,5	42,3	42,1	41,4	38,5	31,3	24,8					3,5
4	39,8	39,8	38,4	35,1	31,4	24,6	19,8				4
4,5	35,2	35,1	32,5	30,8	28,3	24,1	19,7				4,5
5	31,1	30,6	28,5	26,8	24,6	22,6	19,5	15,4			5
6	24,1	23,5	22,3	20,8	19,4	18,7	17	15,1	12,1	10,4	6
7	17,6	18,5	17,9	16,9	16,4	15,3	14,4	13,5	11,8	10,2	7
8		14,5	14,8	14,2	13,8	12,9	12,5	11,9	11	10	8
9		11,8	12,2	12,3	11,7	11,2	10,7	10,1	9,4	9,2	9
10		9,8	10,2	10,5	10	9,7	9,2	8,7	8,1	7,9	10
11		8,1	8,6	8,9	8,8	8,5	8	7,6	7	6,9	11
12			7,3	7,6	7,6	7,4	7	6,6	6,2	6	12
14			5,5	5,8	5,8	5,8	5,5	5,1	4,7	4,6	14
16				4,5	4,5	4,5	4,3	4	3,6	3,6	16
18					3,6	3,5	3,4	3,2	2,9	2,8	18
20					2,9	2,9	2,7	2,5	2,2	2,2	20
22						2,3	2,2	2	1,7	1,7	22
24						1,9	1,7	1,6	1,3	1,3	24
26							1,3	1,2	1	0,9	26
28							1	0,9			28

t_199_00119_00_000

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



Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,2 m			27,3 m			30,7 m			34,2 m			37,6 m			40 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3	8,4																		3
3,5	7,9																		3,5
4	7,4																		4
4,5	7,1			8,4															4,5
5	6,8	6,7		8,4															5
6	6,3	6,1		8,4			8,4												6
7	5,8	5,8	5,3	8,2			8,4			7,7									7
8	5,4	5,6	5,1	7,9	6,7		8,1			7,6			6,2			5,5			8
9	5,1	5,3	4,9	7,6	6,5		7,9	6,7		7,4			6,2			5,5			9
10	4,8	4,9	4,8	7,3	6,4	5,3	7,6	6,5		7,2	6,2		6,1			5,4			10
11	4,5	4,4	4,6	7	6,2	5,3	7,3	6,3		7	6,1		6			5,3			11
12	4,1	4	4,4	6,7	6	5,2	7	6,2	5,3	6,9	5,9		5,8	5,5		5,1	5,2		12
14	3,3	3,7	3,7	6,1	5,7	5	6,5	5,9	5,1	6,6	5,7	5	5,5	5,2	4,7	4,9	4,9	4,6	14
16	2,6	2,8	3,7	5,5	5,4	4,8	6	5,6	4,9	6,2	5,5	4,8	5,2	4,8	4,6	4,8	4,4	4,3	16
18				5,2	5,1	4,7	5,5	5,4	4,8	5,6	5,3	4,7	4,9	4,5	4,4	4,3	4,1	4	18
20				4,9	4,6	4,6	5,2	5	4,7	5,1	5,1	4,6	4,6	4,2	4,1	4	3,9	3,8	20
22				4,6	4,2	4,3	4,7	4,6	4,6	4,6	4,5	4,5	4,2	3,9	3,9	3,8	3,7	3,6	22
24				4,1	3,9	3,8	4,1	4,1	4,3	3,9	4,1	4	3,8	3,7	3,7	3,6	3,5	3,4	24
26				3,7	3,7	3,7	3,6	3,8	3,9	3,6	3,6	3,7	3,5	3,5	3,5	3,4	3,3	3,3	26
28				3,3	3,4		3,2	3,3	3,4	3,2	3,3	3,3	3	3,2	3,3	2,9	3,1	3,1	28
30				2,9	3		2,9	3		2,8	2,9	3	2,6	2,7	2,8	2,5	2,7	2,8	30
32				2,7	2,7		2,6	2,7		2,4	2,6	2,6	2,2	2,4	2,4	2,2	2,3	2,4	32
34				2,5			2,3	2,3		2,1	2,2		1,9	2		1,9	2	2,1	34
36										1,9	1,9		1,6	1,7		1,6	1,7	1,8	36
38										1,6	1,7		1,4	1,5		1,4	1,5		38
40										1,4			1,2	1,2		1,1	1,2		40
42													1	1		0,9	1		42
44													0,8			0,8	0,8		44
46																0,6			46

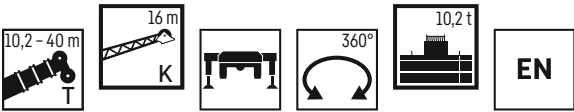
t_199_01101_00_000 / 02101_00_000 / 03101_00_000



	10,2 m			27,3 m			30,7 m			34,2 m			37,6 m			40 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
3	8,4																		3
3,5	7,9																		3,5
4	7,4																		4
4,5	7,1			8,4															4,5
5	6,8	6,7		8,4															5
6	6,3	6,1		8,4			8,4												6
7	5,8	5,8	5,3	8,2			8,4			7,7									7
8	5,4	5,6	5,1	7,9	6,7		8,1			7,6			6,2			5,5			8
9	5,1	5,3	4,9	7,6	6,5		7,9	6,7		7,4			6,2			5,5			9
10	4,8	4,9	4,8	7,3	6,4	5,3	7,6	6,5		7,2	6,2		6,1			5,4			10
11	4,5	4,4	4,6	7	6,2	5,3	7,3	6,3		7	6,1		6			5,3			11
12	4,1	4	4,4	6,7	6	5,2	7	6,2	5,3	6,9	5,9		5,8	5,5		5,1	5,2		12
14	3,3	3,7	3,7	6,1	5,7	5	6,5	5,9	5,1	6,6	5,7	5	5,5	5,2	4,7	4,9	4,9	4,6	14
16	2,6	2,8	3,7	5,5	5,4	4,8	6	5,6	4,9	6,2	5,5	4,8	5,2	4,8	4,6	4,8	4,4	4,3	16
18				5,2	5,1	4,7	5,5	5,4	4,8	5,6	5,3	4,7	4,9	4,5	4,4	4,3	4,1	4	18
20				4,9	4,6	4,6	5,1	5	4,7	4,9	5,1	4,6	4,6	4,2	4,1	4	3,9	3,8	20
22				4,4	4,2	4,3	4,4	4,6	4,5	4,2	4,5	4,5	4,2	3,9	3,9	3,8	3,7	3,6	22
24				3,9	3,9	3,8	3,8	4	4,1	3,8	3,8	3,9	3,6	3,7	3,7	3,5	3,5	3,4	24
26				3,4	3,6	3,6	3,4	3,5	3,6	3,4	3,5	3,5	3,1	3,3	3,5	3,1	3,3	3,3	26
28				3,1	3,1		3,1	3,2	3,2	2,9	3,1	3,2	2,7	2,9	3	2,6	2,8	3	28
30				2,8	2,9		2,6	2,8		2,5	2,6	2,7	2,3	2,4	2,6	2,2	2,4	2,5	30
32				2,5	2,5		2,3	2,4		2,2	2,3	2,3	1,9	2,1	2,2	1,9	2,1	2,2	32
34				2,2			2	2,1		1,9	2		1,6	1,8	1,8	1,6	1,7	1,8	34
36							1,8			1,6	1,7		1,4	1,5		1,3	1,5	1,5	36
38										1,4	1,4		1,1	1,2		1,1	1,2		38
40										1,2			0,9	1		0,9	1		40
42													0,8	0,8		0,7	0,8		42
44													0,6			0,6			44

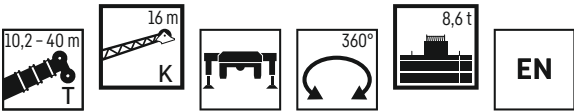
t_199_11104_00_000

Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,2 m			27,3 m			30,7 m			34,2 m			37,6 m			40 m			
	K 16 m																		
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4	4,6																		4
4,5	4,2																		4,5
5	4																		5
6	3,8			4,6															6
7	3,6			4,4			4,2												7
8	3,4	3,6		4,2			4,2			3,8									8
9	3,2	3,4		4,1			4,1			3,8			3,3			3,1			9
10	3,1	3,2		4			4			3,7			3,3			3,1			10
11	2,9	3		3,8	3,2		3,9			3,6			3,2			3			11
12	2,8	2,9	2,4	3,7	3,1		3,8	3		3,5			3,2			3			12
14	2,6	2,6	2,2	3,5	2,9		3,6	2,9		3,3	2,8		3,1			3			14
16	2,4	2,4	2,1	3,3	2,8	2,4	3,4	2,7		3,2	2,7		3	2,6		2,9	2,5		16
18	2,2	2,2	2,1	3,1	2,6	2,3	3,2	2,6	2,2	3,1	2,6	2,2	2,9	2,5		2,8	2,4		18
20	1,9	2,2	2	2,9	2,5	2,2	3	2,5	2,2	3	2,5	2,1	2,8	2,4	2,1	2,7	2,3	2,1	20
22	1,8	2,1	2	2,8	2,4	2,2	2,9	2,4	2,1	2,8	2,4	2,1	2,7	2,3	2,1	2,6	2,3	2	22
24				2,6	2,3	2,1	2,9	2,3	2,1	2,7	2,3	2,1	2,6	2,2	2	2,5	2,2	2	24
26				2,5	2,2	2,1	2,8	2,3	2,1	2,6	2,2	2	2,5	2,2	2	2,4	2,2	2	26
28				2,4	2,2	2,1	2,6	2,2	2	2,5	2,2	2	2,4	2,1	2	2,4	2,1	2	28
30				2,3	2,2	2	2,4	2,1	2	2,4	2,1	2	2,3	2,1	2	2,3	2,1	2	30
32				2,1	2,2	2	2,3	2,1	2	2,3	2,1	2	2,2	2	2	2,2	2	2	32
34				2	2,2	2	2,1	2,1	2	2,1	2	2	2,1	2	2	2	2	1,9	34
36				1,9	2,1	2	2	2	2	2	2	2	1,8	1,9	2	1,7	1,9	1,9	36
38				1,8	2		1,9	1,9	2	1,7	1,9	2	1,5	1,7	1,9	1,5	1,7	1,8	38
40				1,7	1,9		1,7	1,8	1,8	1,5	1,7	1,7	1,3	1,5	1,6	1,3	1,5	1,6	40
42							1,5	1,5		1,3	1,4	1,5	1,1	1,3	1,3	1,1	1,2	1,3	42
44							1,3			1,2	1,2		0,9	1,1	1,1	0,9	1	1,1	44
46										1	1		0,8	0,9	0,9	0,7	0,9	0,9	46
48													0,6	0,7			0,7	0,7	48

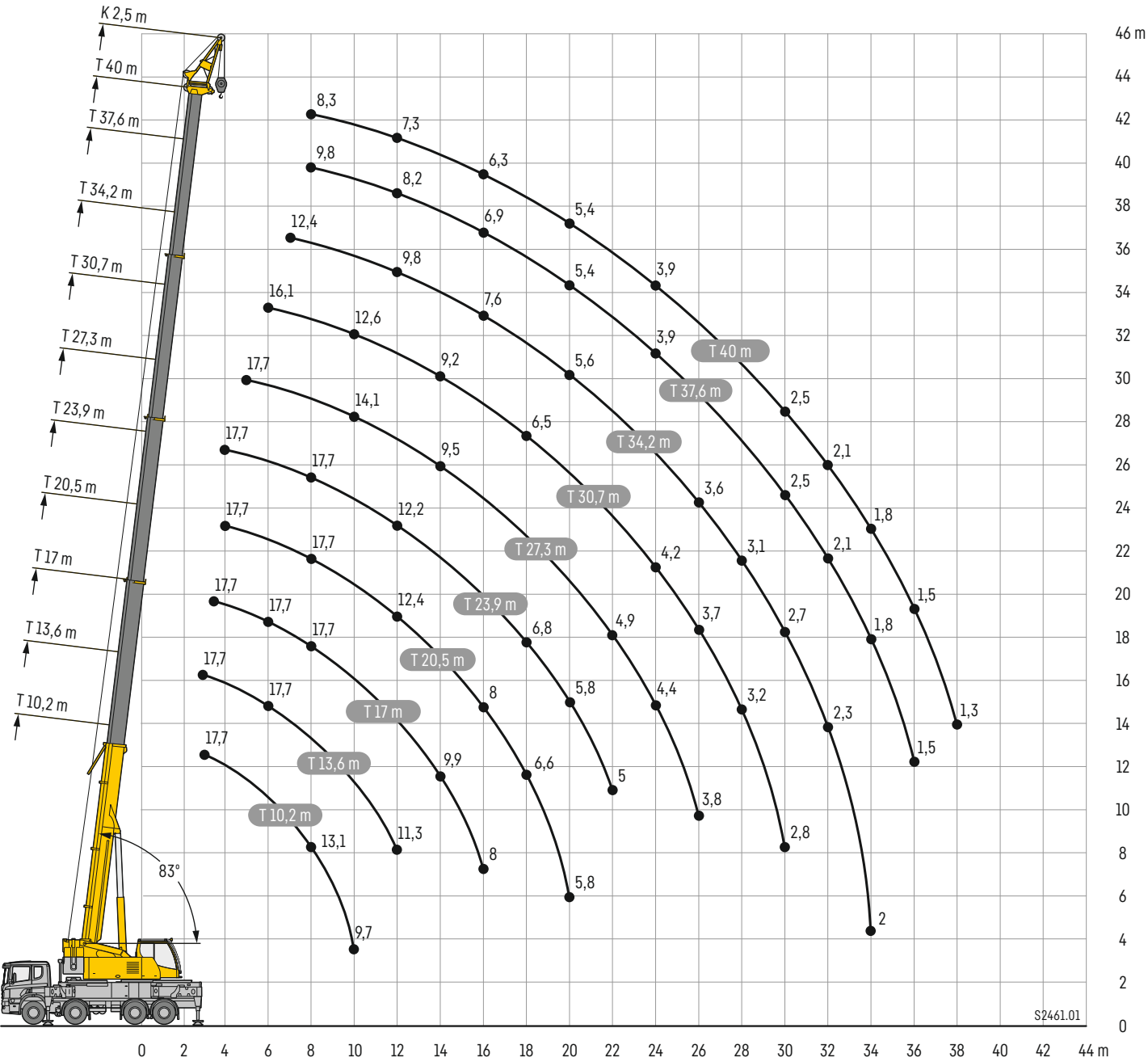
t_199_04101_00_000 / 05101_00_000 / 06101_00_000



	10,2 m			27,3 m			30,7 m			34,2 m			37,6 m			40 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
4	4,6																		4
4,5	4,2																		4,5
5	4																		5
6	3,8			4,6															6
7	3,6			4,4			4,2												7
8	3,4	3,6		4,2			4,2			3,8									8
9	3,2	3,4		4,1			4,1			3,8			3,3			3,1			9
10	3,1	3,2		4			4			3,7			3,3			3,1			10
11	2,9	3		3,8	3,2		3,9			3,6			3,2			3			11
12	2,8	2,9	2,4	3,7	3,1		3,8	3		3,5			3,2			3			12
14	2,6	2,6	2,2	3,5	2,9		3,6	2,9		3,3	2,8		3,1			3			14
16	2,4	2,4	2,1	3,3	2,8	2,4	3,4	2,7		3,2	2,7		3	2,6		2,9	2,5		16
18	2,2	2,2	2,1	3,1	2,6	2,3	3,2	2,6	2,2	3,1	2,6	2,2	2,9	2,5		2,8	2,4		18
20	1,9	2,2	2	2,9	2,5	2,2	3	2,5	2,2	3	2,5	2,1	2,8	2,4	2,1	2,7	2,3	2,1	20
22	1,8	2,1	2	2,8	2,4	2,2	2,9	2,4	2,1	2,8	2,4	2,1	2,7	2,3	2,1	2,6	2,3	2	22
24				2,6	2,3	2,1	2,9	2,3	2,1	2,7	2,3	2,1	2,6	2,2	2	2,5	2,2	2	24
26				2,5	2,2	2,1	2,8	2,3	2,1	2,6	2,2	2	2,5	2,2	2	2,4	2,2	2	26
28				2,4	2,2	2	2,6	2,2	2	2,5	2,2	2	2,4	2,1	2	2,4	2,1	2	28
30				2,3	2,2	2	2,4	2,1	2	2,4	2,1	2	2,3	2,1	2	2,3	2,1	2	30
32				2,1	2,2	2	2,2	2,1	2	2,2	2,1	2	2,1	2	2	2	2	2	32
34				2	2,1	2	2,1	2,1	2	2	2	2	1,8	2	2	1,8	2	1,9	34
36				1,9	2	2	1,9	2	2	1,7	1,9	2	1,5	1,7	1,9	1,5	1,7	1,9	36
38				1,8	1,9		1,7	1,8	1,8	1,5	1,7	1,8	1,3	1,5	1,6	1,3	1,5	1,6	38
40				1,6	1,7		1,5	1,5	1,6	1,3	1,4	1,5	1,1	1,3	1,4	1	1,2	1,3	40
42							1,3	1,3		1,1	1,2	1,3	0,9	1	1,1	0,9	1	1,1	42
44							1,1			1	1		0,7	0,9	0,9	0,7	0,8	0,9	44
46										0,8	0,8			0,7	0,7		0,7	0,7	46

t.199.14104.00.000

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



Lifting capacities • Forces de levage • Portate • Tablas de carga • Грузоподъемность



	10,2 m	13,6 m	17 m	20,5 m	23,9 m	27,3 m	30,7 m	34,2 m	37,6 m	40 m	
	K 2,5 m										
3	17,7	17,7									3
3,5	17,7	17,7	17,7								3,5
4	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7						4
4,5	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7						4,5
5	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7					5
6	17,5	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	16,1				6
7	15,4	17,7	17,7	17,7	17,7	17,5	15,3	12,4			7
8	13,1	17,6	17,7	17,7	17,7	16,6	14,4	12	9,8	8,3	8
9	11,3	16	17,7	17,5	17,3	15,3	13,5	11,4	9,5	8,1	9
10	9,7	14,2	16,1	16,4	15,6	14,1	12,6	10,8	9	7,8	10
11		12,6	14,2	14,2	13,8	13	11,9	10,3	8,6	7,5	11
12		11,3	12,5	12,4	12,2	11,7	11,1	9,8	8,2	7,3	12
14			9,9	9,8	9,6	9,5	9,2	8,9	7,5	6,8	14
16			8	8	7,8	8	7,7	7,6	6,9	6,3	16
18				6,6	6,8	6,6	6,5	6,3	6,3	5,8	18
20				5,8	5,8	5,6	5,6	5,6	5,4	5,4	20
22					5	4,9	4,9	4,8	4,6	4,6	22
24						4,4	4,2	4,1	3,9	3,9	24
26						3,8	3,7	3,6	3,4	3,4	26
28							3,2	3,1	2,9	2,9	28
30							2,8	2,7	2,5	2,5	30
32								2,3	2,1	2,1	32
34								2	1,8	1,8	34
36									1,5	1,5	36
38										1,3	38

t_199_07101_00_000