

Mobilkran • Mobile Crane

Grue mobile • Autogrù

Grúa móvil • Мобильный кран

LTM 1400-7.1

Technische Daten • Technical Data

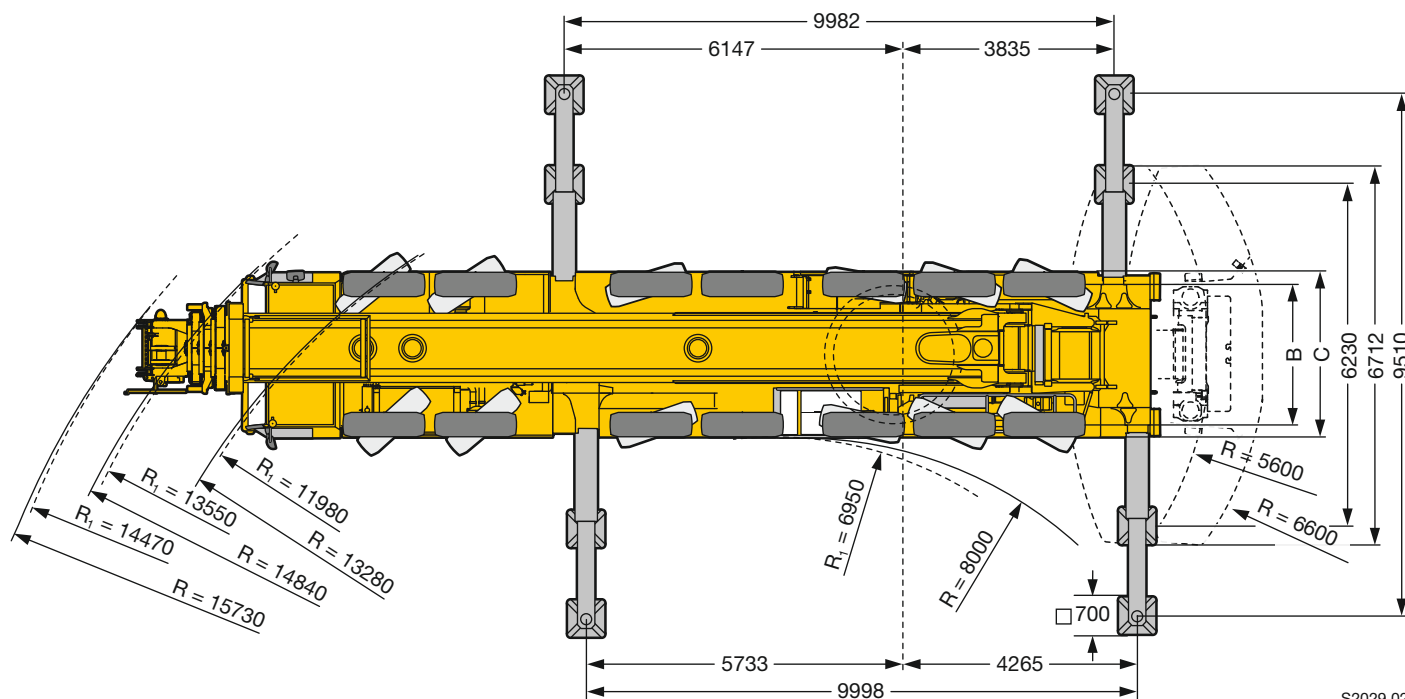
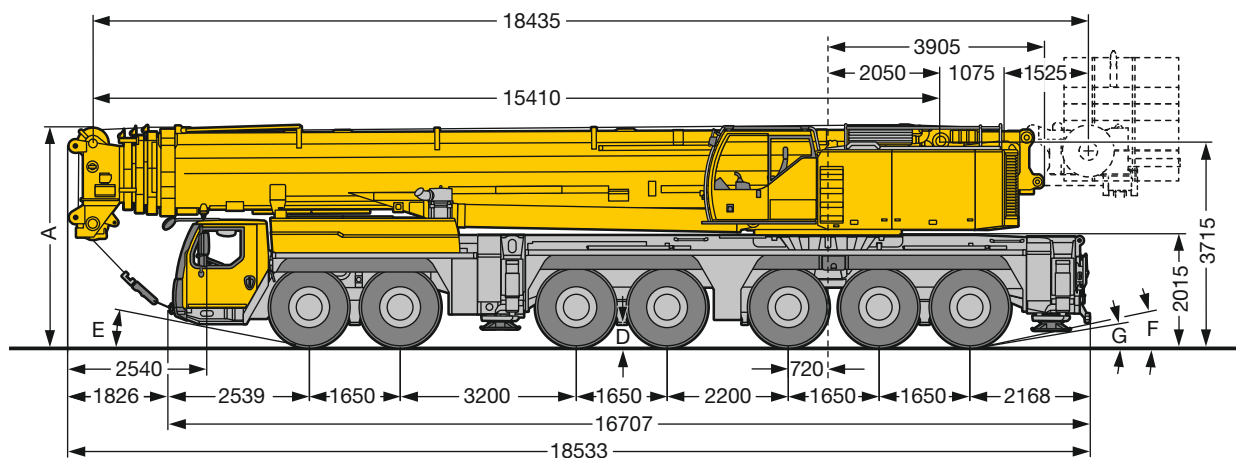
Caractéristiques techniques • Dati tecnici

Datos técnicos • Технические данные



LIEBHERR

Maße
Dimensions
Encombrement • Dimensioni
Dimensiones • Габариты крана



S2029.02

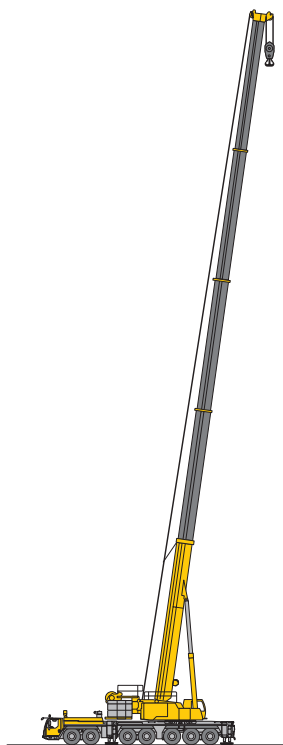
R_i = Allradlenkung · All-wheel steering · Direction toutes roues · Tutti gli assi sterzanti · Dirección en todos los ejes · Поворот всеми колесами

	Maße · Dimensions · Encombrement · Dimensioni · Dimensiones · Размеры mm							
	A	A 150/100 mm*	B	C	D	E	F	G
385/95 R 25 (14.00 R 25)	4000	3850	2563	3000	350	12°	11°	10°
445/95 R 25 (16.00 R 25)	4000	3900	2551	3000	400	12°	11°	10°
525/80 R 25 (20.5 R 25)	4000	3900	2573	3100	400	12°	11°	10°

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

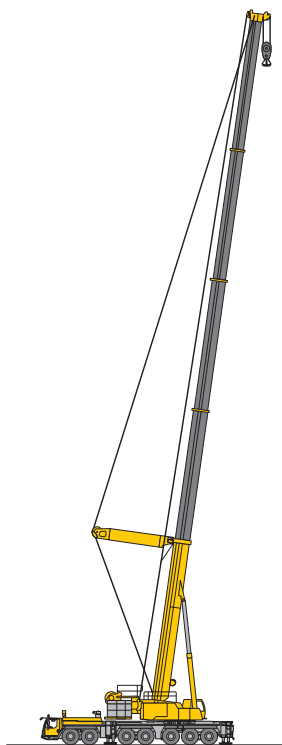
Auslegersysteme
Boom/jib combinations
 Configurations de flèche · Sistema braccio
 Sistemas de pluma · Стреловые системы

- T** Teleskopausleger · Telescopic boom · Flèche télescopique
 Braccio telescopico · Pluma telescópica · Телескопическая стрела
- Y** Y-Abspannung · Y-shaped guying system · Haubanage Y · Superlift-Braccio tirantato Y · Arriostrado Y · Y-оттяжка
- F** Feste Gitterspitze · Fixed lattice jib · Fléchette treillis fixe
 Falcone tralicciato fisso · Plumín fijo · Неподвижный решетчатый удлинитель
- S** Spacer · Spacer · Haubanage · Spacer · Spacer · Спейсер
- N** Wippbare Gitterspitze · Luffing fly jib
 Fléchette treillis à volée variable · Falcone tralicciato variabile
 Plumín abatible · Решетчатый удлинитель с изменяемым вылетом



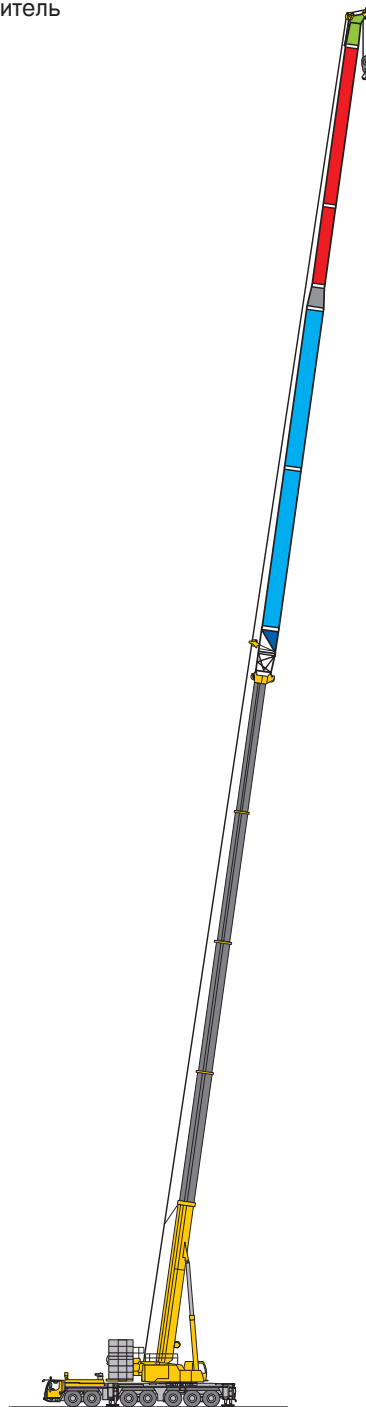
T

 8 – 10



TY

 11 – 12



TF

 13 – 21

S2850.01



TYSF

TN

TYSN

S2850.01

 22 – 28

 29 – 37

 38 – 49

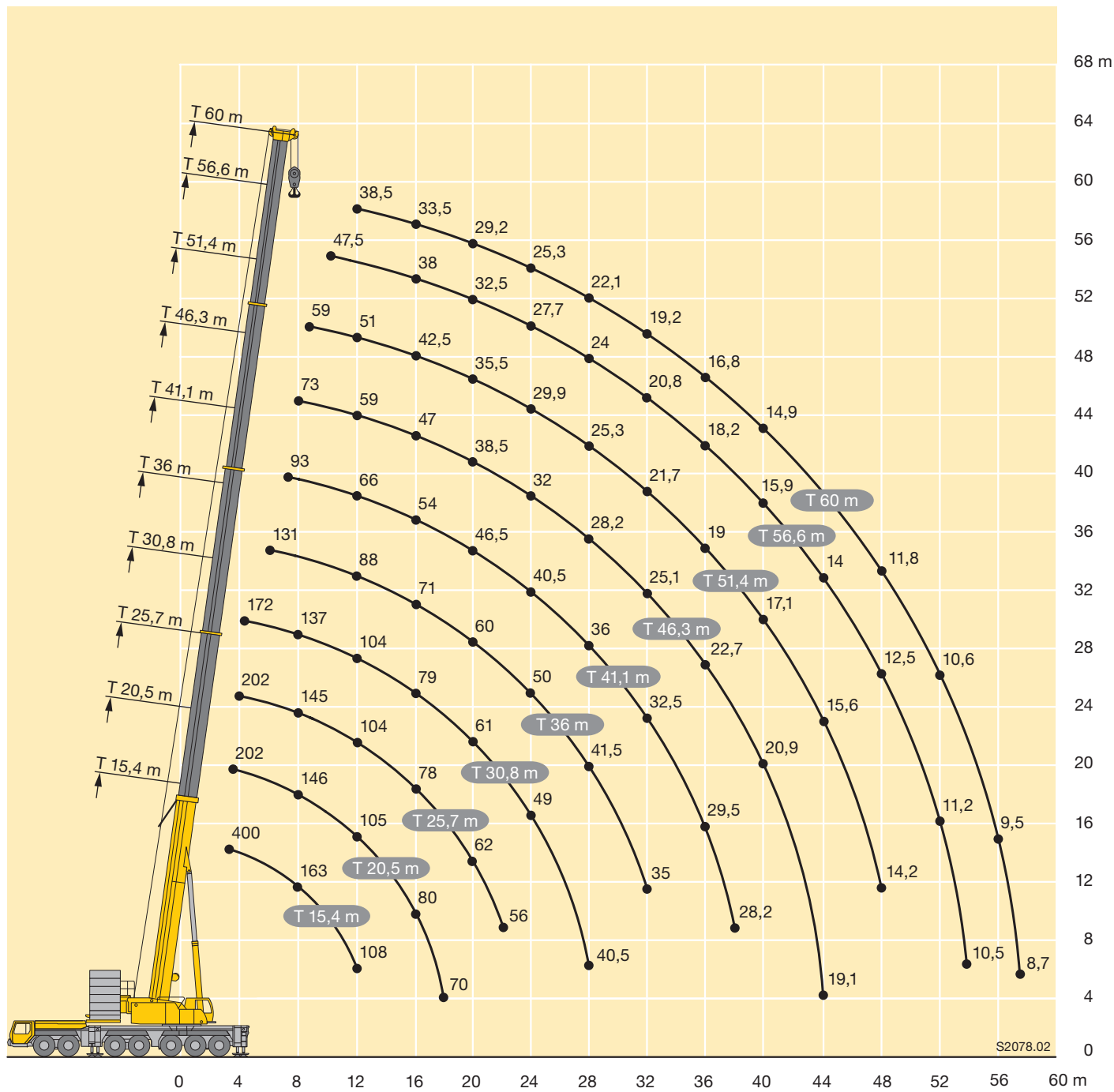
15,4 – 60 m 360° 6,6 m 140 t 130 t 120 t 110 t 100 t EN												
m	m											m
	15,4 m	20,5 m	25,7 m	30,8 m	36 m	41,1 m	46,3 m	51,4 m	56,6 m	60 m		
*	*											
3	400	233									3	
3,5	270	225	202								3,5	
4	240	218	202	202							4	
4,5	229	210	202	202	172						4,5	
5	217	199	197	198	171						5	
6	196	178	178	177	160	131					6	
7	178	161	161	161	148	122	93				7	
8	163	146	146	145	137	113	86	73			8	
9	146	134	134	133	127	106	80	69	59		9	
10	131	123	122	123	119	99	75	65	56	47,5	10	
12	108	105	105	104	104	88	66	59	51	44	38,5	
14			90	89	90	79	59	53	46,5	41	36	
16			80	78	79	71	54	47	42,5	38	33,5	
18			70	70	69	65	50	42,5	39	35,5	31	
20				62	61	60	46,5	38,5	35,5	32,5	29,2	
22				56	55	55	43,5	35	32,5	30	27,2	
24					49	50	40,5	32	29,9	27,7	25,3	
26					44,5	45,5	38	29,9	27,5	25,8	23,5	
28					40,5	41,5	36	28,2	25,3	24	22,1	
30						38	34	26,6	23,3	22,4	20,6	
32						35	32,5	25,1	21,7	20,8	19,2	
34							31	23,7	20,2	19,5	17,9	
36							29,5	22,7	19	18,2	16,8	
38							28,2	21,8	17,9	17	15,8	
40								20,9	17,1	15,9	14,9	
42								20,1	16,3	14,8	14	
44								19,1	15,6	14	13,1	
46									14,9	13,3	12,3	
48									14,2	12,5	11,8	
50										11,8	11,2	
52										11,2	10,6	
54										10,5	10	
56											9,5	
58											8,7	

* nach hinten · over rear · en arriere · sul posteriore · hacia atras · стрела повернута назад

TAB 1461001 / 1461002 / 1462004 / 1462005 / 1462012 / 1462006 / 1462014

15,4 – 60 m 140 t 130 t 120 t 110 t 100 t EN												
	15,4 m	20,5 m	25,7 m	30,8 m	36 m	41,1 m	46,3 m	51,4 m	56,6 m	60 m		
3	228										3	
3,5	220	202									3,5	
4	213	202	202								4	
4,5	202	201	201	172							4,5	
5	190	190	189	171							5	
6	170	170	169	160	131						6	
7	153	153	152	148	122	93					7	
8	139	139	138	137	113	86	73				8	
9	126	126	125	126	106	80	69	59			9	
10	115	115	114	115	99	75	65	56	47,5		10	
12	97	98	96	97	88	66	59	51	44	38,5	12	
14		84	84	83	79	59	53	46,5	41	36	14	
16		73	73	72	71	54	47	42,5	38	33,5	16	
18		65	64	63	64	50	42,5	39	35,5	31	18	
20			56	56	57	46,5	38,5	35,5	32,5	29,2	20	
22			50	49,5	51	43,5	35	32,5	30	27,2	22	
24				45,5	45,5	40,5	32	29,9	27,7	25,3	24	
26				42	41	38	29,9	27,5	25,8	23,5	26	
28				38,5	37	36	28,2	25,3	24	22,1	28	
30					34	34	26,6	23,3	22,4	20,6	30	
32					31	32	25,1	21,7	20,8	19,2	32	
34						29,5	23,7	20,2	19,5	17,9	34	
36						27,3	22,7	19	18,2	16,8	36	
38						25,4	21,8	17,9	17	15,8	38	
40							20,9	17,1	15,9	14,9	40	
42							20,1	16,3	14,8	14	42	
44							19,1	15,6	14	13,1	44	
46								14,9	13,3	12,3	46	
48								14,2	12,5	11,8	48	
50									11,8	11,2	50	
52									11,2	10,6	52	
54									10,5	10	54	
56										9,5	56	
58										8,7	58	

TAB 1462018 / 1462019 / 1462013 / 1462022 / 1462015



Traglasten

Lifting capacities

Forces de levage • Portate

Tablas de carga • Грузоподъемность

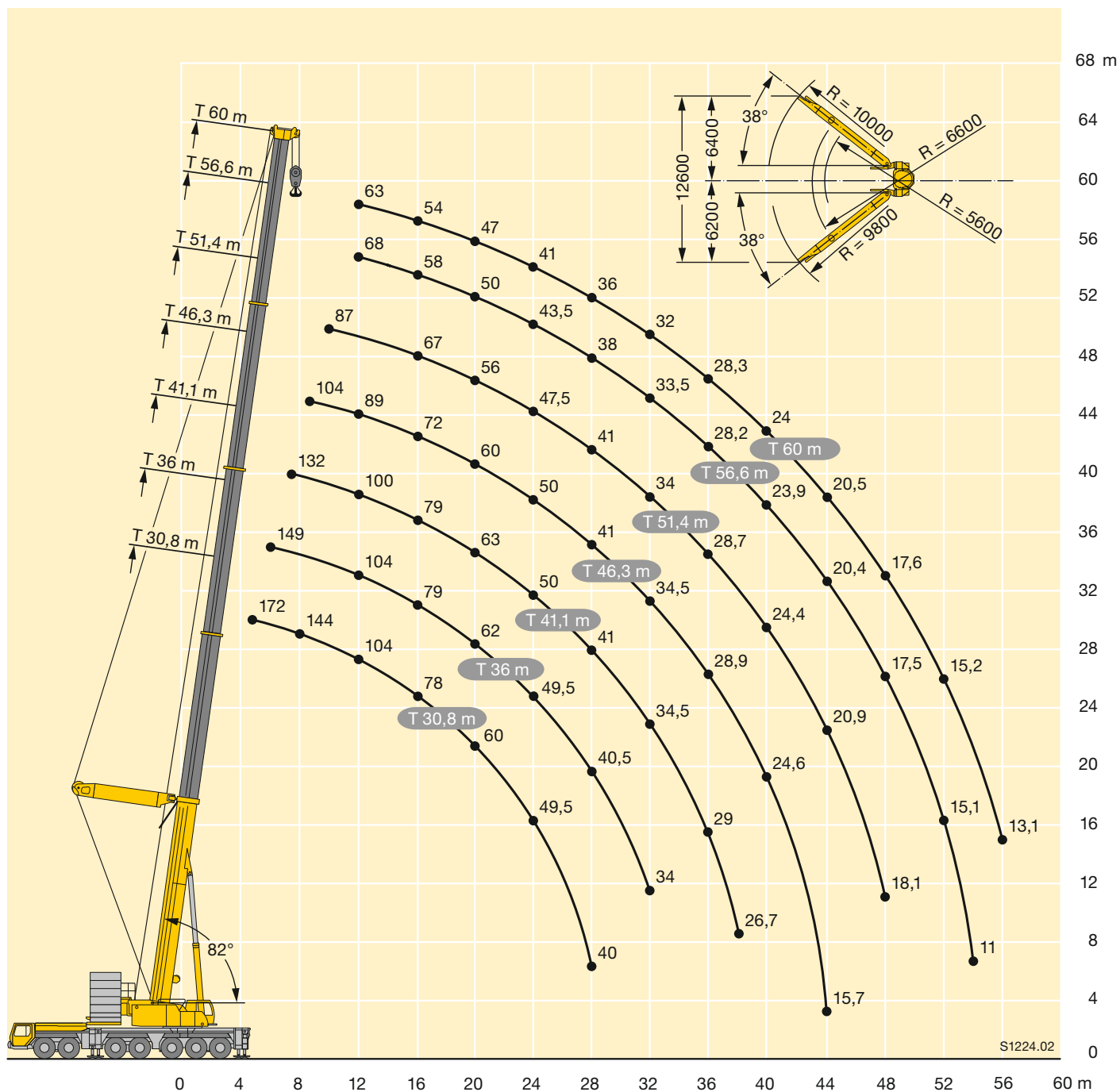
TY

30,8 – 60 m 38° 360° 6,6 m 140 t 130 t 120 t 110 t 100 t EN								
	30,8 m	36 m	41,1 m	46,3 m	51,4 m	56,6 m	60 m	
5	172							5
6	166	149						6
7	157	143	132					7
8	144	136	124					8
9	132	128	117	104				9
10	122	121	111	98	87			10
12	104	104	100	89	79	68	63	12
14	90	91	90	79	73	63	58	14
16	78	79	79	72	67	58	54	16
18	68	70	70	66	61	54	50	18
20	60	62	63	60	56	50	47	20
22	55	55	56	55	51	46,5	44	22
24	49,5	49,5	50	50	47,5	43,5	41	24
26	44,5	45	45,5	45,5	44,5	40,5	38,5	26
28	40	40,5	41	41	41	38	36	28
30		37	37,5	37,5	37,5	36	34	30
32		34	34,5	34,5	34	33,5	32	32
34			31,5	31,5	31	31	30,5	34
36			29	28,9	28,7	28,2	28,3	36
38			26,7	26,6	26,4	25,9	26	38
40				24,6	24,4	23,9	24	40
42				22,8	22,5	22,1	22,2	42
44				15,7	20,9	20,4	20,5	44
46					19,4	18,9	19	46
48					18,1	17,5	17,6	48
50						16,2	16,3	50
52						15,1	15,2	52
54						11	14,1	54
56							13,1	56

TAB 1461036 / 1461065 / 1461033 / 1461066 / 1461067

30,8 – 60 m 38° 360° 5,6 m 140 t 130 t 120 t 110 t 100 t EN								
	30,8 m	36 m	41,1 m	46,3 m	51,4 m	56,6 m	60 m	
5	172							5
6	166	149						6
7	153	143	132					7
8	138	136	124					8
9	126	125	117	104				9
10	115	115	111	98	87			10
12	97	98	96	89	79	68	63	12
14	83	84	84	79	73	63	58	14
16	71	73	74	72	67	58	54	16
18	64	64	65	64	61	54	50	18
20	57	57	57	57	55	50	47	20
22	50	50	51	51	51	46,5	44	22
24	44,5	45	45,5	45,5	45,5	43,5	41	24
26	40	40,5	41	41	41	40,5	38,5	26
28	36,5	36,5	37	37	37	36,5	36	28
30		33,5	33,5	33,5	33,5	33	33	30
32		30,5	30,5	30,5	30,5	30	30	32
34			28,1	28	27,8	27,3	27,5	34
36			25,7	25,7	25,4	25	25,1	36
38			23,7	23,6	23,4	22,9	23	38
40				21,7	21,5	21	21,1	40
42				20	19,8	19,3	19,4	42
44				15,7	18,3	17,8	17,9	44
46					16,9	16,4	16,5	46
48					15,6	15,1	15,2	48
50						13,9	14	50
52						12,8	12,9	52
54						11	11,9	54
56							11	56

TAB 1461036 / 1461065 / 1461033 / 1461066 / 1461067



Traglasten

Lifting capacities

Forces de levage • Portate

Tablas de carga • Грузоподъемность

TF

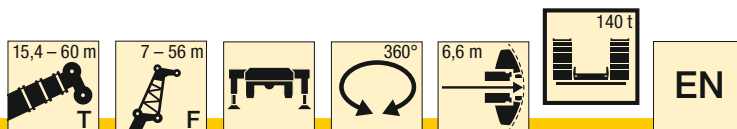


EN

	15,4 m + 2,3 m*																						
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m				56 m
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°		0°
14	17,8																					14	
16	15,2	16	14,9	16,2			15,9															6	16
18	13,4	14,1	14,3	14,2	14,4		14,1			13,2			10,6			8,8			7,2			5,6	18
20	11,8	12,3	13,9	12,3	13,5		12,6			12			9,9			8,2			6,6			5,2	20
22	10	10,4		11	12	11,7	11,3	12,8		10,9			9,3			7,7			6,2			4,9	22
24				9,9	10,7	11,2	10	11,5		9,9	10,1		8,7	7,9		7,1			5,7			4,5	24
26				8,9	9,4	9,8	8,9	10,2	11,1	8,9	9,6		8,2	7,5		6,7	5,9		5,3			4,2	26
28				8	8,3	9,8	8,2	9,1	10,2	8	9,1	8,2	7,6	7,1		6,3	5,6		5	4,5		3,9	28
30							7,4	8,1	8,9	7,1	8,4	8	6,9	6,7	6,1	5,9	5,3		4,7	4,2		3,7	30
32							6,7	7,3	7,8	6,5	7,7	7,8	6,2	6,4	5,8	5,6	5		4,4	3,9		3,4	32
34							6,1	6,5	7,4	5,9	6,8	7,6	5,6	6,1	5,6	5,3	4,7		4,2	3,7		3,2	34
36							5,4	5,7		5,5	6,2	7	5,1	5,9	5,4	5	4,5	4,1	4	3,5		3	36
38										5	5,6	6,2	4,8	5,6	5,2	4,6	4,3	3,9	3,7	3,3		2,8	38
40										4,6	5	5,4	4,4	5,1	5,1	4,1	4,1	3,8	3,5	3,1		2,6	40
42										4,2	4,4		4	4,6	5,1	3,8	4	3,7	3,3	3	2,7	2,5	42
44													3,7	4,2	4,8	3,5	3,8	3,6	3,1	2,9	2,6	2,3	44
46													3,4	3,8	4,2	3,3	3,7	3,6	2,9	2,8	2,5	2,1	46
48													3,1	3,4	4	3	3,5	3,5	2,6	2,7	2,4	2	48
50													2,7	2,9		2,7	3,2	3,4	2,4	2,5	2,3	1,8	50
52																2,5	2,9	3,4	2,1	2,4	2,3	1,6	52
54																2,2	2,5	2,9	1,9	2,4	2,2	1,4	54
56																2	2,2		1,6	2,2	2,2	1,1	56
58c																			1,4	1,9	2,2	1	58
60																			1,1	1,6	2,1	1	60
62																			1	1,3	2	1	62
64																			1	1		1	64
66																						1	66
68																						1	68
70																						1	70

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

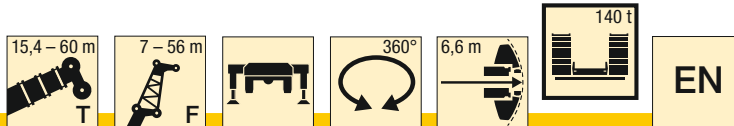
TAB 1461087 / 1461113 / 1461139



	46,3 m + 2,3 m*																								
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m			56 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°			
12	39,5			32,5																				12	
14	36,5	24,9		30,5			24,8																	14	
16	33,5	23,4	17,7	28,7	20,7		23,7			18,3			14,3											16	
18	31	22,2	17,1	26,6	19,6		22,6			17,6			13,7			11								18	
20	28,5	21,1	16,7	24,8	18,6	13,9	21,3			16,9			13,2			10,6			8,2					20	
22	26,2	20,2	16,3	23,1	17,8	13,5	20,1	17		16,1			12,5			10,2			7,9			6,1		22	
24	24,1	19,3	15,9	21,4	17	13,1	18,9	16,4		15,4			11,9			9,7			7,6			5,8		24	
26	22,4	18,6	15,6	19,9	16,3	12,8	17,8	15,9	12,7	14,7	11,7		11,4			9,2			7,3			5,6		26	
28	20,9	17,9	15,3	18,6	15,6	12,6	16,6	15,4	12,4	14,1	11,3		10,9			8,8			6,9			5,3		28	
30	19,5	17,3	15,2	17,4	15	12,3	15,5	14,6	12,1	13,4	10,9		10,4	8,2		8,3			6,6			5		30	
32	18,1	16,8	15	16,3	14,5	12,1	14,5	13,9	11,8	12,7	10,6	8,7	9,9	7,9		8			6,2			4,8		32	
34	16,9	16,3	14,9	15,3	14,1	11,9	13,7	13,2	11,6	12	10,3	8,5	9,5	7,6		7,6	5,8		5,9			4,6		34	
36	15,7	15,7	14,8	14,3	13,7	11,8	12,8	12,5	11,4	11,4	10	8,3	9,1	7,4		7,3	5,6		5,7			4,3		36	
38	14,8	14,9	14,7	13,4	13,3	11,7	12,1	11,9	11,2	10,7	9,7	8,2	8,8	7,1	5,9	6,9	5,4		5,4	4,1		4,1		38	
40	14,1	14,1	14	12,5	12,5	11,6	11,3	11,2	11,1	10,1	9,5	8	8,4	6,9	5,8	6,6	5,2		5,1	3,9		3,9		40	
42	13,3	13,3	13,2	11,6	11,7	11,5	10,6	10,6	10,7	9,5	9,2	7,9	8,1	6,7	5,6	6,4	5		4,9	3,8		3,7		42	
44	12,6	12,6	12,5	11,1	11,1	11,1	9,9	10	10,1	8,9	8,8	7,8	7,8	6,5	5,5	6,1	4,8	4	4,7	3,7		3,6		44	
46	11,9	12	11,8	10,5	10,5	10,5	9,3	9,4	9,5	8,4	8,4	7,7	7,3	6,3	5,4	5,9	4,7	3,9	4,5	3,5		3,4		46	
48	11,3	11,3		10	10	10	8,8	8,8	9	7,8	8	7,7	6,9	6,2	5,3	5,7	4,5	3,9	4,3	3,4		3,2		48	
50	10,5	10,7		9,5	9,5	9,5	8,4	8,4	8,5	7,3	7,5	7,5	6,5	6	5,2	5,5	4,4	3,8	4,2	3,3	2,7	3,1		50	
52	9,8	9,9		9	9	9	8	8	8	6,8	7,1	7,2	6	5,9	5,2	5,3	4,3	3,7	4	3,2	2,6	3		52	
54				8,6	8,5		7,6	7,6	7,6	6,5	6,6	6,8	5,6	5,8	5,1	5,1	4,2	3,6	3,9	3,1	2,5	2,8		54	
56				8,1	8		7,2	7,2	7,2	6,2	6,3	6,5	5,4	5,5	5,1	4,9	4,1	3,6	3,7	3	2,5	2,7		56	
58				7,7	7,6		6,8	6,9	6,8	5,9	6	6,1	5,1	5,3	5,1	4,6	4	3,6	3,6	2,9	2,4	2,6		58	
60				7,2			6,5	6,5	6,4	5,6	5,7	5,8	4,9	4,9	5	4,3	3,9	3,6	3,5	2,8	2,4	2,5		60	
62							6,1	6,2		5,3	5,4	5,5	4,6	4,7	4,9	4	3,8	3,5	3,3	2,8	2,3	2,3		62	
64							5,8	5,8		5,1	5,1	5,2	4,4	4,5	4,6	3,8	3,8	3,5	3,2	2,7	2,3	2,2		64	
66							4,1	4,2		4,8	4,8	4,9	4,2	4,2	4,4	3,7	3,7	3,4	3,1	2,6	2,3	2,1		66	
68										4,6	4,6		3,9	4	4,1	3,5	3,6	3,4	2,9	2,5	2,3	2		68	
70										4,3	4,3		3,7	3,8	3,9	3,3	3,4	3,4	2,7	2,5	2,2	1,9		70	
72										4,1			3,5	3,6	3,7	3,1	3,2	3,4	2,5	2,4	2,2	1,8		72	
74													3,3	3,4		2,9	3	3,2	2,3	2,4	2,2	1,6		74	
76													3,1	3,2		2,8	2,8	3	2,2	2,4	2,2			76	
78													3	3		2,6	2,7	2,8	2	2,2	2,2			78	
80																2,4	2,5	2,6	1,8	2	2,2			80	
82																2,3	2,3		1,6	1,8	2,1			82	
84																2,1	2,2		1,5	1,7	1,8			84	
86																2			1,3	1,5	1,6			86	
88																			1,2	1,3				88	

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

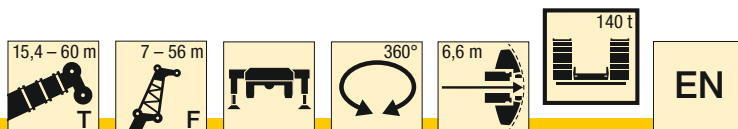
TAB 1461087 / 1461113 / 1461139



	51,4 m + 2,3 m*																							
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m			56 m		
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°		40°	0°	
12	36,5																						12	
14	34,5	25,1		28,7																			14	
16	32,5	23,7	17,8	27,2			22,2			17													16	
18	30	22,6	17,3	25,4	19,7		21,3			16,4			12,8										18	
20	28,1	21,5	16,8	23,9	18,7		20,2			15,9			12,3		9,9								20	
22	26	20,6	16,5	22,5	17,9	13,6	19,2			15,2			11,9		9,5			7,4					22	
24	24,1	19,8	16,1	21,2	17,1	13,2	18,2	16		14,6			11,4		9,1			7,1			5,4		24	
26	22,3	19	15,8	19,9	16,5	12,9	17,2	15,6		14,1			10,9		8,8			6,9			5,2		26	
28	20,7	18,3	15,5	18,6	15,9	12,7	16,3	15,1	12,5	13,6	11		10,4		8,4			6,6			4,9		28	
30	19,3	17,7	15,3	17,4	15,3	12,4	15,4	14,4	12,3	13,1	10,7		10		8			6,2			4,7		30	
32	17,9	17,2	15,2	16,2	14,8	12,2	14,5	13,7	12,1	12,4	10,4		9,6	7,7		7,7		6			4,5		32	
34	16,7	16,7	15,1	15,2	14,3	12	13,7	13,1	11,9	11,8	10,1	8,4	9,2	7,5		7,3		5,7			4,3		34	
36	15,5	15,6	15	14,2	14	11,9	12,9	12,5	11,8	11,3	9,8	8,2	8,9	7,2		7	5,4		5,4			4,1		36
38	14,3	14,5	14,8	13,2	13,6	11,8	12,1	12	11,5	10,7	9,6	8,1	8,5	7		6,7	5,2		5,2			3,9		38
40	13,2	13,4	13,7	12,3	12,7	11,7	11,4	11,4	11	10,2	9,4	8	8,2	6,8	5,7	6,5	5		5	3,8		3,7		40
42	12,4	12,5	12,7	11,5	11,9	11,6	10,7	10,8	10,7	9,6	9,1	7,8	8	6,6	5,6	6,2	4,9		4,8	3,7		3,5		42
44	11,6	11,7	11,8	10,6	11,1	11,3	10	10,2	10,2	9	8,7	7,7	7,7	6,4	5,5	6	4,7		4,5	3,6		3,4		44
46	10,8	10,9	11	10	10,3	10,6	9,3	9,7	9,7	8,4	8,4	7,7	7,4	6,2	5,4	5,8	4,6	3,9	4,4	3,4		3,2		46
48	10,2	10,2	10,2	9,4	9,7	9,9	8,7	9,1	9,2	7,9	8	7,6	7	6,1	5,3	5,6	4,5	3,8	4,2	3,3		3,1		48
50	9,6	9,7	9,5	8,8	9,1	9,3	8	8,5	8,8	7,3	7,7	7,5	6,6	6	5,2	5,4	4,3	3,8	4,1	3,2		3		50
52	9,1	9,2		8,2	8,5	8,6	7,6	7,9	8,3	6,8	7,3	7,3	6,2	5,8	5,1	5,2	4,3	3,7	4	3,1	2,5	2,8		52
54	8,6	8,8		7,7	7,9	8	7,2	7,4	7,8	6,3	6,9	7	5,8	5,7	5,1	5,1	4,2	3,6	3,8	3	2,5	2,7		54
56	8,2	8,3		7,2	7,4	7,4	6,8	7	7,3	6	6,5	6,7	5,4	5,6	5,1	4,9	4,1	3,6	3,7	2,9	2,4	2,6		56
58	7,7			6,8	6,8		6,4	6,6	6,8	5,7	6,1	6,3	5	5,4	5,1	4,7	4	3,5	3,6	2,9	2,4	2,5		58
60				6,4	6,5		6	6,2	6,3	5,3	5,7	6	4,6	5,1	5	4,4	3,9	3,5	3,5	2,8	2,3	2,4		60
62				6	6,1		5,6	5,7	5,9	5	5,4	5,7	4,4	4,8	5	4,1	3,9	3,5	3,4	2,7	2,3	2,3		62
64				5,7			5,2	5,3	5,3	4,8	5,1	5,3	4,1	4,6	4,8	3,8	3,8	3,5	3,2	2,7	2,3	2,2		64
66							4,9	4,9		4,4	4,7	4,9	3,9	4,3	4,6	3,6	3,7	3,4	3,1	2,6	2,3	2,1		66
68							4,6	4,6		4,1	4,4	4,6	3,7	4,1	4,4	3,4	3,6	3,4	2,8	2,5	2,2	2		68
70							4,3			3,8	4,1	4,2	3,5	3,8	4,1	3,2	3,5	3,4	2,6	2,5	2,2	1,9		70
72										3,6	3,8		3,2	3,6	3,8	3	3,4	3,4	2,4	2,4	2,2	1,7		72
74										3,3	3,5		3	3,3	3,5	2,7	3,1	3,3	2,1	2,4	2,2			74
76										3,1	3,2		2,8	3,1	3,2	2,5	2,9	3,2	1,9	2,3	2,1			76
78													2,5	2,8		2,3	2,7	2,9	1,7	2,3	2,1			78
80													2,4	2,6		2	2,4	2,7	1,5	2,1	2,1			80
82													2,2	2,3		1,8	2,2	2,4		1,8	2,1			82
84													2,1			1,6	2	2,1		1,6	2			84
86																1,4	1,7			1,4	1,7			86
88																1,2	1,4				1,4			88
90																1								90

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461087 / 1461113 / 1461139



	56,6 m + 2,3 m*																					60 m + 2,3 m*		
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m			56 m		56 m
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°		0°
14	29,3			23,2																				14
16	27,8	24,2	17,7	22,4			18,2																	16
18	26	23	17,2	21,5			17,4			14,2														18
20	24,4	22	16,8	20,4	18,3		16,8			13,6			10,9											20
22	23	21,1	16,5	19,3	17,5		15,9			13,1			10,6			8,3								22
24	21,5	20,3	16,2	18,3	16,8	13,1	15,2	13,8		12,5			10,3			8			6,2					24
26	20,2	19,6	15,9	17,4	16,2	12,8	14,5	13,2		11,9			9,9			7,8			6			4,4		26
28	18,9	18,6	15,6	16,4	15,6	12,6	13,7	12,6		11,4			9,4			7,4			5,7			4,3	3,8	28
30	17,6	17,5	15,4	15,5	14,9	12,4	13,1	12,1	10,8	10,9	9,6		9			7,2			5,5			4,1	3,6	30
32	16,4	16,5	15,2	14,6	14,2	12,2	12,4	11,6	10,4	10,3	9,2		8,6			6,9			5,3			3,9	3,4	32
34	15,4	15,6	15,1	13,8	13,5	12	11,8	11,1	10,1	9,8	8,8		8,2	7		6,6			5,1			3,7	3,2	34
36	14,3	14,5	14,7	13,1	12,8	11,9	11,3	10,7	9,7	9,3	8,5	7,6	7,8	6,8		6,4			4,9			3,6	3	36
38	13,4	13,6	13,7	12,2	12,2	11,7	10,7	10,2	9,4	8,9	8,1	7,4	7,4	6,5		6,2	4,9		4,7			3,4	2,8	38
40	12,4	12,7	12,8	11,5	11,5	11,6	10,2	9,7	9,1	8,4	7,8	7,1	7	6,3		5,9	4,8		4,6			3,3	2,7	40
42	11,5	11,8	12	10,7	10,9	11	9,7	9,3	8,8	8	7,5	6,9	6,7	6	5,4	5,6	4,6		4,4	3,5		3,1		42
44	10,9	11	11,1	10	10,3	10,4	9,1	8,9	8,6	7,7	7,2	6,6	6,4	5,7	5,2	5,3	4,5		4,2	3,4		3		44
46	10,2	10,4	10,5	9,3	9,6	9,9	8,5	8,5	8,3	7,3	6,9	6,4	6,1	5,5	5	5	4,4		4,1	3,3		2,9		46
48	9,6	9,8	9,8	8,7	9	9,2	7,9	8,2	8,1	6,9	6,7	6,2	5,8	5,3	4,9	4,8	4,3	3,7	3,9	3,2		2,7		48
50	9	9,1	9,1	8,2	8,4	8,6	7,4	7,8	7,8	6,6	6,4	6	5,6	5,1	4,7	4,6	4,1	3,6	3,7	3,1		2,6		50
52	8,4	8,5	8,5	7,8	7,8	8,1	6,9	7,3	7,5	6,2	6,1	5,9	5,3	4,9	4,6	4,4	4	3,6	3,5	3		2,4		52
54	7,8	8	7,8	7,3	7,3	7,6	6,5	6,8	7,1	5,8	5,9	5,7	5	4,7	4,4	4,2	3,8	3,5	3,3	2,9	2,4	2,3		54
56	7,2	7,4		6,9	6,8	7,1	6,1	6,3	6,7	5,3	5,6	5,5	4,8	4,6	4,3	4	3,7	3,4	3,1	2,8	2,4			56
58	6,7	6,9		6,5	6,4	6,6	5,8	6	6,4	4,9	5,4	5,4	4,6	4,4	4,2	3,8	3,6	3,3	2,9	2,7	2,3			58
60	6,2	6,3		6,1	5,9	6,1	5,5	5,7	6	4,7	5,1	5,2	4,4	4,3	4,1	3,7	3,4	3,2	2,8	2,6	2,3			60
62				5,6	5,5		5,2	5,3	5,6	4,4	4,9	5	4,1	4,1	4	3,5	3,3	3,1	2,6	2,5	2,2			62
64				5,3	5,1		4,9	5	5,2	4,2	4,6	4,8	3,8	3,9	3,9	3,3	3,2	3	2,4	2,4	2,2			64
66				4,9	4,8		4,6	4,7	4,8	4	4,3	4,6	3,6	3,8	3,8	3,1	3,1	2,9	2,3	2,2	2,2			66
68				4,5	4,4		4,2	4,4	4,5	3,7	4,1	4,3	3,4	3,6	3,7	2,9	3	2,8	2,1	2,1	2,1			68
70							3,9	4		3,5	3,8	4	3,2	3,5	3,6	2,6	2,8	2,8	2	2	2			70
72							3,6	3,7		3,3	3,5	3,7	3	3,3	3,5	2,4	2,7	2,7	1,8	1,9	1,9			72
74							3,3	3,4		3	3,3	3,4	2,7	3	3,3	2,2	2,6	2,6		1,8	1,8			74
76										2,8	3,1		2,5	2,8	3	2	2,5	2,6		1,7	1,7			76
78										2,6	2,8		2,3	2,6	2,7	1,8	2,3	2,5		1,6	1,6			78
80										2,4	2,5		2	2,3	2,5	1,6	2	2,4			1,6			80
82										2,1			1,8	2,1			1,8	2,1			1,5			82
84													1,6	1,8			1,6	1,8			1,5			84
86													1,3	1,6			1,4	1,5						86
88													1,1	1,3										88

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461087 / 1461113 / 1461139

Traglasten

Lifting capacities

Forces de levage • Portate

Tablas de carga • Грузоподъемность

TF

15,4 – 60 m



7 – 56 m



360°



6,6 m

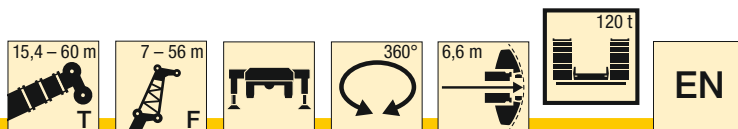


EN

	15,4 m + 2,3 m*																								
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m			56 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°		40°	0°		
8	30																						8		
9	27,4				26,4																		9		
10	24,9	20,9			24,6			22,3				17,9			14,2			11,6					10		
12	21	18,8			21,2			20,1				16,7			13,4			10,9			8,7		6,9	12	
14	17,8	17,3	15,3		18,4	17		18				15,4			12,4			10,3			8,1		6,4	14	
16	15,2	16	14,9		16,2	15,6		15,9	16,5			14,3			11,5			9,5			7,6		6	16	
18	13,4	14,1	14,3		14,2	14,4	12,4	14,1	15,5			13,2	12		10,6			8,8			7,2		5,6	18	
20	11,8	12,3	13,9		12,3	13,5	12	12,6	14,1	12,6		12	11,3		9,9	9		8,2			6,6		5,2	20	
22	10	10,4			11	12	11,7	11,3	12,8	12		10,9	10,7		9,3	8,4		7,7			6,2		4,9	22	
24					9,9	10,7	11,2	10	11,5	11,5		9,9	10,1	9	8,7	7,9		7,1	6,4		5,7		4,5	24	
26					8,9	9,4	9,8	8,9	10,2	11,1		8,9	9,6	8,6	8,2	7,5		6,7	5,9		5,3		4,2	26	
28					8	8,3	9,8	8,2	9,1	10,2		8	9,1	8,2	7,6	7,1		6,3	5,6		5	4,5	3,9	28	
30								7,4	8,1	8,9		7,1	8,4	8	6,9	6,7	6,1	5,9	5,3		4,7	4,2	3,7	30	
32								6,7	7,3	7,8		6,5	7,7	7,8	6,2	6,4	5,8	5,6	5		4,4	3,9	3,4	32	
34								6,1	6,5	7,4		5,9	6,8	7,6	5,6	6,1	5,6	5,3	4,7		4,2	3,7	3,2	34	
36								5,4	5,7			5,5	6,2	7	5,1	5,9	5,4	5	4,5	4,1	4	3,5	3	36	
38												5	5,6	6,2	4,8	5,6	5,2	4,6	4,3	3,9	3,7	3,3	2,8	38	
40												4,6	5	5,4	4,4	5,1	5,1	4,1	4,1	3,8	3,5	3,1	2,6	40	
42												4,2	4,4		4	4,6	5,1	3,8	4	3,7	3,3	3	2,5	42	
44															3,7	4,2	4,8	3,5	3,8	3,6	3,1	2,9	2,6	2,3	44
46															3,4	3,8	4,2	3,3	3,7	3,6	2,9	2,8	2,5	2,1	46
48															3,1	3,4	4	3	3,5	3,5	2,6	2,7	2,4	2	48
50															2,7	2,9		2,7	3,2	3,4	2,4	2,5	2,3	1,8	50
52																		2,5	2,9	3,4	2,1	2,4	2,3	1,6	52
54																		2,2	2,5	2,9	1,9	2,4	2,2	1,4	54
56																		2	2,2		1,6	2,2	2,2	1,1	56
58																					1,4	1,9	2,2	1	58
60																					1,1	1,6	2,1	1	60
62																					1	1,3	2	1	62
64																					1	1		1	64
66																								1	66
68																								1	68
70																								1	70

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461089 / 1461115 / 1461141



	46,3 m + 2,3 m*																						
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m				56 m
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°		0°
10	43																					10	
12	39,5	26,5		32,5																		12	
14	36,5	24,9	18,3	30,5			24,8															14	
16	33,5	23,4	17,7	28,7	20,7		23,7			18,3			14,3									16	
18	31	22,2	17,1	26,6	19,6		22,6			17,6			13,7			11						18	
20	28,5	21,1	16,7	24,8	18,6	13,9	21,3			16,9			13,2			10,6			8,2			20	
22	26,2	20,2	16,3	23,1	17,8	13,5	20,1	17		16,1			12,5			10,2			7,9			6,1	22
24	24,1	19,3	15,9	21,4	17	13,1	18,9	16,4		15,4			11,9			9,7			7,6			5,8	24
26	22,4	18,6	15,6	19,9	16,3	12,8	17,8	15,9	12,7	14,7	11,7		11,4			9,2			7,3			5,6	26
28	20,9	17,9	15,3	18,6	15,6	12,6	16,6	15,4	12,4	14,1	11,3		10,9			8,8			6,9			5,3	28
30	19,5	17,3	15,2	17,4	15	12,3	15,5	14,6	12,1	13,4	10,9		10,4	8,2		8,3			6,6			5	30
32	18,1	16,8	15	16,3	14,5	12,1	14,5	13,9	11,8	12,7	10,6	8,7	9,9	7,9		8			6,2			4,8	32
34	16,9	16,3	14,9	15,3	14,1	11,9	13,7	13,2	11,6	12	10,3	8,5	9,5	7,6		7,6	5,8		5,9			4,6	34
36	15,7	15,7	14,8	14,3	13,7	11,8	12,8	12,5	11,4	11,4	10	8,3	9,1	7,4		7,3	5,6		5,7			4,3	36
38	14,8	14,9	14,7	13,4	13,3	11,7	12,1	11,9	11,2	10,7	9,7	8,2	8,8	7,1	5,9	6,9	5,4		5,4	4,1		4,1	38
40	14,1	14,1	14	12,5	12,5	11,6	11,3	11,2	11,1	10,1	9,5	8	8,4	6,9	5,8	6,6	5,2		5,1	3,9		3,9	40
42	13,3	13,3	13,2	11,6	11,7	11,5	10,6	10,6	10,7	9,5	9,2	7,9	8,1	6,7	5,6	6,4	5		4,9	3,8		3,7	42
44	12,6	12,6	12,5	11,1	11,1	11,1	9,9	10	10,1	8,9	8,8	7,8	7,8	6,5	5,5	6,1	4,8	4	4,7	3,7		3,6	44
46	11,9	12	11,8	10,5	10,5	10,5	9,3	9,4	9,5	8,4	8,4	7,7	7,3	6,3	5,4	5,9	4,7	3,9	4,5	3,5		3,4	46
48	11,3	11,3		10	10	10	8,8	8,8	9	7,8	8	7,7	6,9	6,2	5,3	5,7	4,5	3,9	4,3	3,4		3,2	48
50	10,5	10,7		9,5	9,5	9,5	8,4	8,4	8,5	7,3	7,5	7,5	6,5	6	5,2	5,5	4,4	3,8	4,2	3,3	2,7	3,1	50
52	9,8	9,9		9	9	9	8	8	8	6,8	7,1	7,2	6	5,9	5,2	5,3	4,3	3,7	4	3,2	2,6	3	52
54				8,6	8,5		7,6	7,6	7,6	6,5	6,6	6,8	5,6	5,8	5,1	5,1	4,2	3,6	3,9	3,1	2,5	2,8	54
56				8,1	8		7,2	7,2	7,2	6,2	6,3	6,5	5,4	5,5	5,1	4,9	4,1	3,6	3,7	3	2,5	2,7	56
58				7,7	7,6		6,8	6,9	6,8	5,9	6	6,1	5,1	5,3	5,1	4,6	4	3,6	3,6	2,9	2,4	2,6	58
60				7,2			6,5	6,5	6,4	5,6	5,7	5,8	4,9	4,9	5	4,3	3,9	3,6	3,5	2,8	2,4	2,5	60
62							6,1	6,2		5,3	5,4	5,5	4,6	4,7	4,9	4	3,8	3,5	3,3	2,8	2,3	2,3	62
64							5,8	5,8		5,1	5,1	5,2	4,4	4,5	4,6	3,8	3,8	3,5	3,2	2,7	2,3	2,2	64
66							4,1	4,2		4,8	4,8	4,9	4,2	4,2	4,4	3,7	3,7	3,4	3,1	2,6	2,3	2,1	66
68										4,6	4,6		3,9	4	4,1	3,5	3,6	3,4	2,9	2,5	2,3	2	68
70										4,3	4,3		3,7	3,8	3,9	3,3	3,4	3,4	2,7	2,5	2,2	1,9	70
72										4,1			3,5	3,6	3,7	3,1	3,2	3,4	2,5	2,4	2,2	1,8	72
74													3,3	3,4		2,9	3	3,2	2,3	2,4	2,2	1,6	74
76													3,1	3,2		2,8	2,8	3	2,2	2,4	2,2		76
78													3	3		2,6	2,7	2,8	2	2,2	2,2		78
80																2,4	2,5	2,6	1,8	2	2,2		80
82																2,3	2,3		1,6	1,8	2,1		82
84																2,1	2,2		1,5	1,7	1,8		84
86																2			1,3	1,5	1,6		86
88																			1,2	1,3			88

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461089 / 1461115 / 1461141

Traglasten

Lifting capacities

Forces de levage • Portate

Tablas de carga • Грузоподъемность

TF

15,4 – 60 m



7 – 56 m



360°



6,6 m



EN

 m	51,4 m + 2,3 m*																				 m		
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m			56 m	
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°		40°	0°
12	36,5																						12
14	34,5	25,1		28,7																			14
16	32,5	23,7	17,8	27,2			22,2			17													16
18	30	22,6	17,3	25,4	19,7		21,3			16,4			12,8										18
20	28,1	21,5	16,8	23,9	18,7		20,2			15,9			12,3			9,9							20
22	26	20,6	16,5	22,5	17,9	13,6	19,2			15,2			11,9			9,5			7,4				22
24	24,1	19,8	16,1	21,2	17,1	13,2	18,2	16		14,6			11,4			9,1			7,1			5,4	24
26	22,3	19	15,8	19,9	16,5	12,9	17,2	15,6		14,1			10,9			8,8			6,9			5,2	26
28	20,7	18,3	15,5	18,6	15,9	12,7	16,3	15,1	12,5	13,6	11		10,4			8,4			6,6			4,9	28
30	19,3	17,7	15,3	17,4	15,3	12,4	15,4	14,4	12,3	13,1	10,7		10			8			6,2			4,7	30
32	17,9	17,2	15,2	16,2	14,8	12,2	14,5	13,7	12,1	12,4	10,4		9,6	7,7		7,7			6			4,5	32
34	16,7	16,7	15,1	15,2	14,3	12	13,7	13,1	11,9	11,8	10,1	8,4	9,2	7,5		7,3			5,7			4,3	34
36	15,5	15,6	15	14,2	14	11,9	12,9	12,5	11,8	11,3	9,8	8,2	8,9	7,2		7	5,4		5,4			4,1	36
38	14,3	14,5	14,8	13,2	13,6	11,8	12,1	12	11,5	10,7	9,6	8,1	8,5	7		6,7	5,2		5,2			3,9	38
40	13,2	13,4	13,7	12,3	12,7	11,7	11,4	11,4	11	10,2	9,4	8	8,2	6,8	5,7	6,5	5		5	3,8		3,7	40
42	12,4	12,5	12,7	11,5	11,9	11,6	10,7	10,8	10,7	9,6	9,1	7,8	8	6,6	5,6	6,2	4,9		4,8	3,7		3,5	42
44	11,6	11,7	11,8	10,6	11,1	11,3	10	10,2	10,2	9	8,7	7,7	7,7	6,4	5,5	6	4,7		4,5	3,6		3,4	44
46	10,8	10,9	11	10	10,3	10,6	9,3	9,7	9,7	8,4	8,4	7,7	7,4	6,2	5,4	5,8	4,6	3,9	4,4	3,4		3,2	46
48	10,2	10,2	10,2	9,4	9,7	9,9	8,7	9,1	9,2	7,9	8	7,6	7	6,1	5,3	5,6	4,5	3,8	4,2	3,3		3,1	48
50	9,6	9,7	9,5	8,8	9,1	9,3	8	8,5	8,8	7,3	7,7	7,5	6,6	6	5,2	5,4	4,3	3,8	4,1	3,2		3	50
52	9,1	9,2		8,2	8,5	8,6	7,6	7,9	8,3	6,8	7,3	7,3	6,2	5,8	5,1	5,2	4,3	3,7	4	3,1	2,5	2,8	52
54	8,6	8,8		7,7	7,9	8	7,2	7,4	7,8	6,3	6,9	7	5,8	5,7	5,1	5,1	4,2	3,6	3,8	3	2,5	2,7	54
56	8,2	8,3		7,2	7,4	7,4	6,8	7	7,3	6	6,5	6,7	5,4	5,6	5,1	4,9	4,1	3,6	3,7	2,9	2,4	2,6	56
58	7,7			6,8	6,8		6,4	6,6	6,8	5,7	6,1	6,3	5	5,4	5,1	4,7	4	3,5	3,6	2,9	2,4	2,5	58
60				6,4	6,5		6	6,2	6,3	5,3	5,7	6	4,6	5,1	5	4,4	3,9	3,5	3,5	2,8	2,3	2,4	60
62				6	6,1		5,6	5,7	5,9	5	5,4	5,7	4,4	4,8	5	4,1	3,9	3,5	3,4	2,7	2,3	2,3	62
64				5,7			5,2	5,3	5,3	4,8	5,1	5,3	4,1	4,6	4,8	3,8	3,8	3,5	3,2	2,7	2,3	2,2	64
66							4,9	4,9		4,4	4,7	4,9	3,9	4,3	4,6	3,6	3,7	3,4	3,1	2,6	2,3	2,1	66
68							4,6	4,6		4,1	4,4	4,6	3,7	4,1	4,4	3,4	3,6	3,4	2,8	2,5	2,2	2	68
70							4,3			3,8	4,1	4,2	3,5	3,8	4,1	3,2	3,5	3,4	2,6	2,5	2,2	1,9	70
72										3,6	3,8		3,2	3,6	3,8	3	3,4	3,4	2,4	2,4	2,2	1,7	72
74										3,3	3,5		3	3,3	3,5	2,7	3,1	3,3	2,1	2,4	2,2		74
76										3,1	3,2		2,8	3,1	3,2	2,5	2,9	3,2	1,9	2,3	2,1		76
78													2,5	2,8		2,3	2,7	2,9	1,7	2,3	2,1		78
80													2,4	2,6		2	2,4	2,7	1,5	2,1	2,1		80
82													2,2	2,3		1,8	2,2	2,4		1,8	2,1		82
84													2,1			1,6	2	2,1		1,6	2		84
86																1,4	1,7			1,4	1,7		86
88																1,2	1,4				1,4		88
90																1							90

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461089 / 1461115 / 1461141

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461089 / 1461115 / 1461141

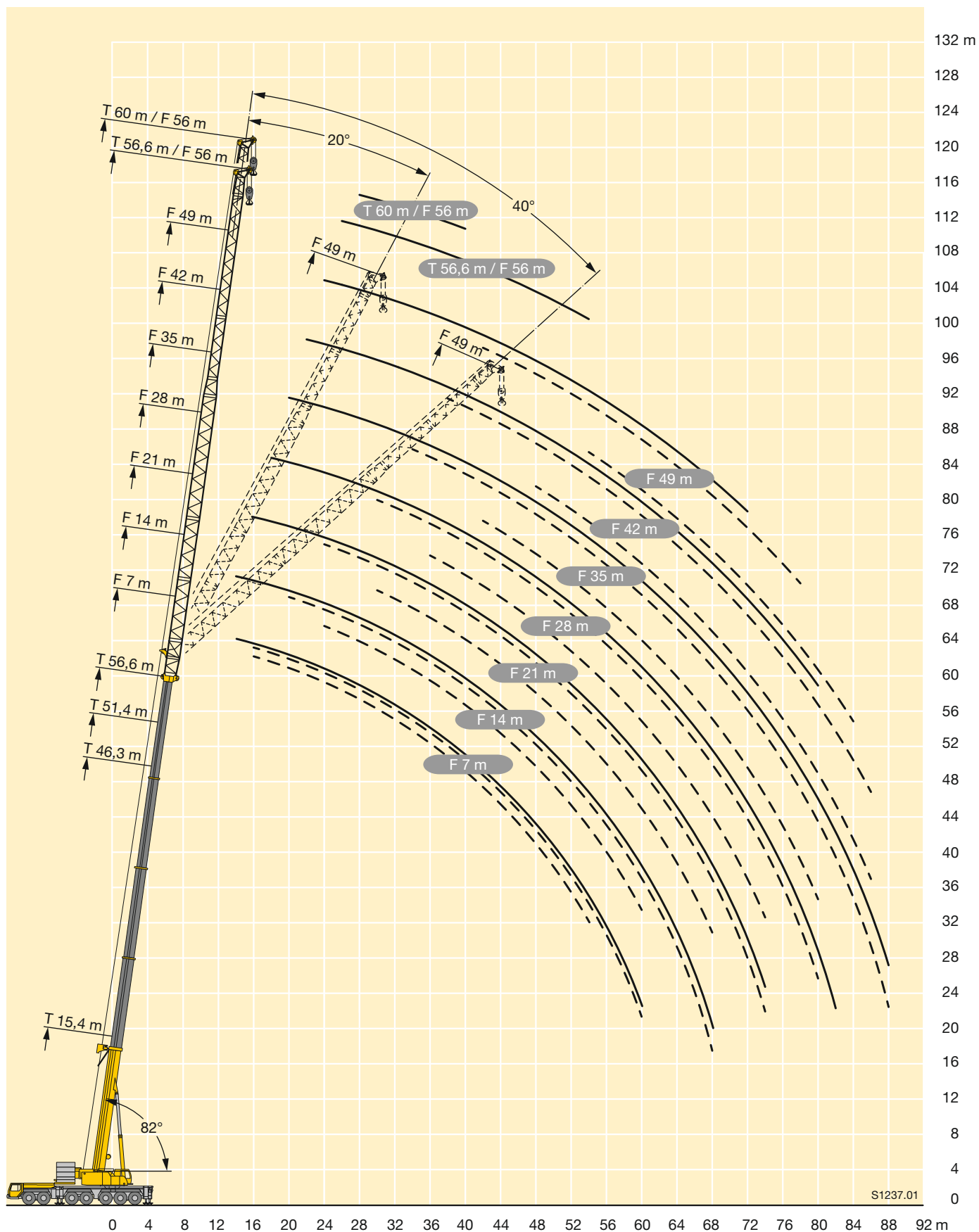
Hubhöhen

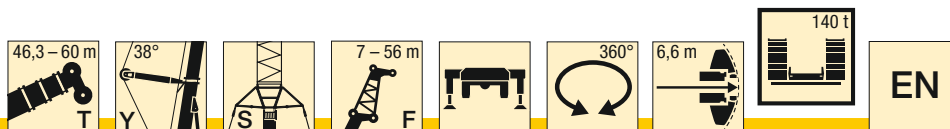
Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема

TF





	46,3 m + 2,3 m*																						
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m				56 m
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°		0°
12	49			41																		12	
14	44	25,7		37,5			31			23,3												14	
16	40,5	24,3	17,9	34,5	21,6		29,3			22			17,4									16	
18	37,5	23	17,3	32,5	20,5		27,8			20,8			16,5			13,1						18	
20	35	21,9	16,9	29,9	19,4	14,2	25,8	19,4		19,8			15,6			12,4			10,2			20	
22	32	20,9	16,5	27,6	18,5	13,8	23,9	18,7		18,8			14,8			11,8			9,6			7,7	22
24	29,1	19,9	16,1	25,4	17,7	13,4	22,2	18	13,5	17,9	13,2		14,1			11,2			9,2			7,3	24
26	27	19,2	15,8	23,7	17	13,1	20,8	17,4	13,1	17,1	12,7		13,4			10,6			8,7			6,9	26
28	25	18,5	15,5	21,9	16,3	12,8	19,4	16,7	12,7	16,2	12,2		12,8	9,6		10,1			8,3			6,6	28
30	23,2	17,9	15,3	20,3	15,6	12,5	18,2	16	12,4	15,4	11,8	9,4	12,3	9,2		9,7			7,9			6,2	30
32	21,5	17,2	15,1	18,8	15,1	12,2	16,9	15,4	12,1	14,6	11,4	9,2	11,6	8,8		9,2	6,9		7,5			5,9	32
34	19,8	16,7	15	17,4	14,6	12,1	15,6	14,8	11,9	13,9	11	9	11	8,5		8,8	6,6		7,2			5,6	34
36	18,6	16,1	14,8	16,3	14,1	11,9	14,6	14,3	11,6	13	10,6	8,8	10,5	8,2	6,5	8,4	6,3		6,8	4,9		5,3	36
38	17,5	15,9	14,7	15,3	13,7	11,8	13,7	13,4	11,4	12,1	10,3	8,6	10	7,9	6,3	7,9	6		6,5	4,7		5	38
40	16,4	15,7	14,7	14,4	13,3	11,6	12,8	12,6	11,2	11,3	10	8,4	9,6	7,6	6,1	7,4	5,8		6,1	4,5		4,7	40
42	15,4	15,6	14,7	13,5	12,8	11,5	12	11,9	11,1	10,6	9,8	8,2	9,2	7,3	6	7,1	5,6		5,7	4,3		4,5	42
44	14,5	14,8	14,6	12,6	12,7	11,4	11,2	11,2	11	9,9	9,5	8,1	8,8	7,1	5,8	6,8	5,3	4,3	5,5	4,1		4,3	44
46	13,7	14	13,8	11,7	12	11,4	10,4	10,5	10,5	9,2	9,3	8	8,4	6,9	5,7	6,5	5,1	4,2	5,3	4		4,1	46
48	12,9	13,3	13,1	11,2	11,4	11,3	9,9	9,9	9,9	8,7	8,8	7,9	7,9	6,7	5,6	6,2	4,9	4,1	5,1	3,8		3,9	48
50	12,4	12,5		10,6	10,8	10,7	9,3	9,4	9,4	8,2	8,3	7,8	7,4	6,5	5,5	6	4,8	4	4,8	3,7	2,9	3,7	50
52				10,1	10,3	10,2	8,8	8,9	8,9	7,7	7,8	7,8	6,8	6,3	5,4	5,7	4,7	3,9	4,6	3,5	2,8	3,5	52
54				9,6	9,7	9,6	8,3	8,4	8,4	7,2	7,3	7,5	6,3	6,2	5,3	5,5	4,5	3,9	4,4	3,4	2,8	3,4	54
56				9,1	9,2		7,8	8	8	6,8	6,9	7,2	6	6	5,3	5,2	4,4	3,8	4,3	3,3	2,7	3,2	56
58				8,6			7,4	7,5	7,6	6,4	6,6	6,8	5,7	5,9	5,2	5	4,3	3,7	4,1	3,2	2,6	3	58
60							7	7,1	7,2	6,1	6,3	6,4	5,5	5,5	5,1	4,6	4,2	3,7	3,9	3,1	2,6	2,9	60
62							6,7	6,7		5,8	5,9	6,1	5,2	5,3	5,1	4,4	4,1	3,6	3,7	3	2,5	2,8	62
64							6,4	6,4		5,5	5,6	5,7	4,9	5	5,1	4,2	4	3,5	3,6	2,9	2,5	2,6	64
66										5,2	5,3	5,4	4,7	4,7	4,8	4	3,9	3,5	3,4	2,9	2,4	2,5	66
68										5	5		4,4	4,5	4,5	3,8	3,9	3,5	3,3	2,8	2,4	2,3	68
70										4,7	4,8		4,2	4,3	4,3	3,6	3,8	3,5	3,1	2,7	2,3	2,2	70
72										4,4			4	4	4,1	3,4	3,6	3,5	2,9	2,6	2,3	2,1	72
74													3,7	3,8	3,8	3,2	3,3	3,4	2,7	2,6	2,2	2	74
76													3,5	3,6		3	3,2	3,2	2,5	2,5	2,2	1,8	76
78													3,3	3,4		2,9	3	3	2,3	2,5	2,2	1,6	78
80																2,7	2,8	2,8	2,2	2,3	2,2		80
82																2,5	2,6		2	2,1	2,2		82
84																2,4	2,4		1,8	2	2,1		84
86																2,2			1,6	1,8	1,9		86
88																			1,5	1,6			88
90																			1,3	1,4			90
92																			1,1	1,2			92

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461243 / 1461269 / 1461295

Traglasten

Lifting capacities

Forces de levage • Portate

Tablas de carga • Грузоподъемность

TYSF

46,3 – 60 m



38°



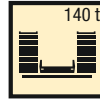
7 – 56 m



360°



6,6 m



EN

	51,4 m + 2,3 m*																						
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m				56 m
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°		0°
12	46,5			39																		12	
14	42,5	26		35,5			29,9															14	
16	38,5	24,6	18	33	21,7		28,1			21,6			16,8									16	
18	35,5	23,4	17,5	30,5	20,6		26,1			20,6			15,9			12,6						18	
20	32,5	22,4	17,1	28	19,6	14,2	24,3	19,3		19,7			15,2			12			9,8			20	
22	30	21,4	16,7	26	18,8	13,8	22,6	18,6		18,8			14,5			11,5			9,4		7,4	22	
24	27,9	20,5	16,3	24,1	18	13,5	21,1	18		17,9	13,1		13,8			11			8,9		7,1	24	
26	25,6	19,7	16	22,4	17,3	13,2	19,7	17,4	13,1	17,2	12,6		13,2			10,5			8,5		6,7	26	
28	23,8	19	15,7	20,8	16,6	12,9	18,4	16,8	12,7	16,2	12,2		12,7			10			8,1		6,4	28	
30	22,1	18,4	15,4	19,5	16	12,6	17,2	16,1	12,4	15,2	11,8		12,1	9,1		9,6			7,7		6	30	
32	20,6	17,8	15,3	18,2	15,4	12,4	16	15,6	12,2	14,2	11,4	9,2	11,7	8,8		9,2			7,4		5,7	32	
34	19,3	17,3	15,1	17	14,9	12,2	15,1	14,9	11,9	13,3	11	8,9	11,1	8,5		8,8	6,6		7,1		5,4	34	
36	18	16,8	15	15,8	14,5	12	14,2	13,9	11,7	12,6	10,7	8,8	10,6	8,2		8,5	6,3		6,7		5,2	36	
38	16,7	16,3	14,9	14,8	14,1	11,9	13,3	13	11,5	11,9	10,4	8,6	10,1	7,9	6,3	8,1	6		6,5	4,7	4,9	38	
40	15,5	15,6	14,8	13,7	13,7	11,7	12,4	12,3	11,3	11,2	10,1	8,4	9,7	7,6	6,1	7,7	5,8		6,2	4,5	4,7	40	
42	14,8	14,8	14,6	12,8	12,9	11,6	11,6	11,5	11,1	10,5	9,8	8,3	9,2	7,4	6	7,3	5,6		5,8	4,3	4,4	42	
44	14,1	14,1	13,9	11,9	12,1	11,5	10,8	10,8	10,8	9,8	9,6	8,1	8,7	7,1	5,9	7	5,4	4,3	5,5	4,1	4,2	44	
46	13,4	13,3	13,2	11,3	11,3	11,3	10,1	10,2	10,2	9,2	9,1	8	8,2	6,9	5,7	6,7	5,2	4,2	5,3	4	4	46	
48	12,7	12,7	12,5	10,8	10,8	10,7	9,4	9,5	9,6	8,6	8,6	8	7,6	6,7	5,6	6,5	5	4,1	5,1	3,8	3,8	48	
50	12,1	12	11,9	10,2	10,2	10,2	8,8	8,9	9	8	8	7,9	7,1	6,6	5,5	6,2	4,8	4	4,9	3,7	3,7	50	
52	11,5	11,4	11,3	9,7	9,8	9,7	8,3	8,3	8,5	7,4	7,6	7,8	6,7	6,4	5,4	6	4,7	3,9	4,7	3,6	2,8	3,5	52
54	10,9	10,8		9,2	9,3	9,2	8	7,9	8	6,8	7,1	7,4	6,2	6,3	5,4	5,7	4,6	3,9	4,5	3,4	2,8	3,3	54
56	10,3	10,2		8,8	8,8	8,7	7,6	7,5	7,6	6,5	6,6	6,9	5,7	6,1	5,3	5,3	4,5	3,8	4,4	3,3	2,7	3,2	56
58				8,3	8,4	8,3	7,2	7,2	7,2	6,2	6,2	6,5	5,3	5,7	5,3	5	4,4	3,8	4,2	3,2	2,6	3,1	58
60				7,9	8		6,9	6,8	6,8	5,9	5,8	6,1	4,9	5,4	5,2	4,6	4,3	3,7	4	3,2	2,6	2,9	60
62				7,4	7,6		6,5	6,5	6,5	5,6	5,5	5,8	4,6	5	5,1	4,3	4,2	3,6	3,7	3,1	2,5	2,8	62
64							6,2	6,1	6,1	5,3	5,2	5,5	4,4	4,7	4,9	4	4,1	3,6	3,4	3	2,5	2,6	64
66							5,9	5,8		5,1	5	5,2	4,2	4,5	4,6	3,8	4	3,5	3,2	2,9	2,4	2,5	66
68							5,6	5,5		4,8	4,7	4,9	4	4,2	4,4	3,6	3,8	3,5	2,9	2,8	2,4	2,2	68
70							5,3			4,5	4,5	4,6	3,8	4	4,1	3,4	3,6	3,4	2,7	2,7	2,3	2	70
72										4,3	4,2		3,6	3,8	3,9	3,2	3,3	3,4	2,5	2,7	2,3	1,8	72
74										4,1	4		3,4	3,6	3,6	3	3,1	3,3	2,3	2,6	2,2		74
76										3,8	3,8		3,3	3,4	3,4	2,9	2,9	3,1	2,1	2,5	2,2		76
78													3,1	3,2	3,2	2,7	2,7	2,9	1,9	2,2	2,2		78
80													2,9	3		2,5	2,6	2,7	1,7	2	2,2		80
82													2,8	2,8		2,3	2,4	2,5	1,6	1,8	2,1		82
84													2,6			2,1	2,2	2,3	1,4	1,7	1,9		84
86																2	2		1,5	1,7			86
88																1,8	1,9				1,5		88
90																1,6	1,7				1,3		90

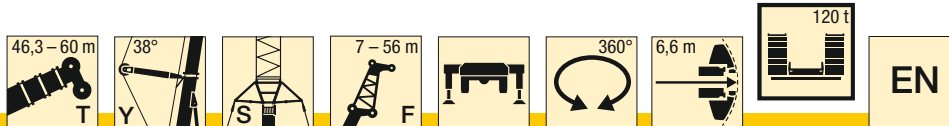
* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461243 / 1461269 / 1461295

																										
	m	56,6 m + 2,3 m*																		60 m + 2,3 m*			m			
		7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m				56 m	56 m	
		0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°			40°	0°	0°
12		41																							12	
14		37,5	26		31,5			26,5																	14	
16		34,5	24,7	18	29,3			24,7			20,4														16	
18		32	23,6	17,6	27,1	20,4		23			19,5			15,1											18	
20		29,5	22,5	17,2	25,1	19,5	14,2	21,5			18,5			14,5			11,7								20	
22		27,3	21,6	16,8	23,4	18,7	13,8	20	18,2		17,4			13,9			11,2			8,9					22	
24		25,4	20,8	16,5	21,8	18	13,5	18,7	17,6		16,3			13,3			10,8			8,5					24	
26		23,5	20	16,1	20,3	17,3	13,2	17,5	17		15,2	12,4		12,7			10,3			8,2			6,4		26	
28		21,8	19,3	15,9	18,9	16,7	12,9	16,4	16,2	12,6	14,3	12		12,2			9,9			7,8			6,1	5,8	28	
30		20,4	18,7	15,6	17,6	16,1	12,7	15,3	15,2	12,4	13,4	11,6		11,6			9,5			7,4			5,8	5,5	30	
32		19	18,1	15,3	16,6	15,6	12,5	14,3	14,4	12,1	12,6	11,3		10,9	8,7		9,1			7,1			5,5	5,2	32	
34		17,7	17,4	15,2	15,6	15,1	12,3	13,4	13,5	11,9	11,8	10,9	8,9	10,2	8,4		8,8			6,8			5,2	5	34	
36		16,5	16,3	15,1	14,6	14,2	12,1	12,6	12,6	11,7	11,1	10,6	8,7	9,6	8,1		8,4	6,2		6,5			5	4,8	36	
38		15,4	15,3	15	13,7	13,3	11,9	11,9	11,8	11,5	10,4	10,3	8,5	9	7,8		8,1	6		6,3			4,8	4,5	38	
40		14,3	14,3	14,3	12,8	12,5	11,8	11,2	11,1	11	9,8	9,9	8,4	8,5	7,6	6,1	7,6	5,8		6			4,5	4,3	40	
42		13,2	13,3	13,4	11,9	11,8	11,7	10,5	10,4	10,4	9,3	9,2	8,2	7,9	7,4	5,9	7,1	5,6		5,8	4,3		4,3	4,1	42	
44		12,5	12,4	12,5	11,1	11,1	11	9,8	9,8	9,8	8,8	8,6	8,1	7,5	7,1	5,8	6,7	5,4		5,5	4,1		4,1	3,9	44	
46		11,9	11,8	11,9	10,3	10,4	10,3	9,1	9,2	9,2	8,2	8,1	8	7	6,9	5,7	6,3	5,2		5,2	4		3,9	3,7	46	
48		11,3	11,2	11,2	9,5	9,7	9,7	8,5	8,7	8,7	7,7	7,6	7,9	6,6	6,7	5,6	5,9	5	4,1	5	3,9		3,7	3,5	48	
50		10,7	10,6	10,6	9,1	9,1	9,1	7,9	8,1	8,2	7,1	7,1	7,4	6,2	6,5	5,5	5,6	4,9	4	4,6	3,7		3,5	3,3	50	
52		10,1	10	10	8,6	8,5	8,6	7,3	7,6	7,7	6,6	6,7	7	5,8	6,2	5,4	5,2	4,7	3,9	4,3	3,6		3,4	3,1	52	
54		9,5	9,5	9,4	8,2	8	8,1	6,9	7,1	7,2	6,2	6,3	6,6	5,5	5,8	5,3	4,9	4,6	3,9	4	3,5	2,8	3,2	2,9	54	
56		9	9	8,9	7,8	7,6	7,7	6,6	6,6	6,7	5,7	5,9	6,2	5,1	5,5	5,3	4,6	4,5	3,8	3,8	3,3	2,7	2,9	2,6	56	
58		8,5	8,5		7,4	7,2	7,3	6,2	6,3	6,4	5,3	5,5	5,8	4,7	5,1	5,3	4,3	4,4	3,7	3,5	3,2	2,6	2,7	2,4	58	
60		8	8		7	6,7	6,8	5,9	6	6,1	5	5,1	5,4	4,4	4,8	5	4	4,3	3,7	3,2	3,1	2,6	2,4	2,1	60	
62					6,6	6,4	6,4	5,6	5,7	5,7	4,8	4,8	5,1	4	4,5	4,7	3,7	4,1	3,7	3	3,1	2,5	2,2		62	
64					6,2	6		5,3	5,4	5,4	4,5	4,6	4,8	3,8	4,2	4,4	3,4	3,8	3,6	2,7	3	2,5	2		64	
66					5,9	5,7		5	5,1	5,1	4,3	4,3	4,5	3,6	3,9	4,1	3,2	3,6	3,6	2,5	2,9	2,4			66	
68					5,5	5,4		4,8	4,8	4,8	4,1	4,1	4,3	3,4	3,7	3,9	2,9	3,3	3,5	2,3	2,8	2,4			68	
70								4,5	4,6		3,8	3,9	4	3,2	3,5	3,6	2,7	3,1	3,3	2	2,5	2,3			70	
72								4,2	4,3		3,6	3,7	3,8	3	3,2	3,4	2,5	2,8	3,1	1,8	2,3	2,3			72	
74								4	4		3,4	3,4	3,5	2,8	3	3,2	2,3	2,6	2,9		2,1	2,3			74	
76											3,2	3,2	3,3	2,6	2,8	2,9	2,1	2,4	2,7		1,9	2,2			76	
78											3	3		2,4	2,6	2,7	1,9	2,2	2,4		1,7	2,1			78	
80											2,9	2,8		2,2	2,4	2,5	1,7	2	2,2			1,9			80	
82											2,7			2	2,2	2,3	1,5	1,8	2			1,6			82	
84														1,8	2			1,6	1,8						84	
86														1,6	1,8			1,4	1,5						86	
88														1,5	1,6				1,3						88	

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

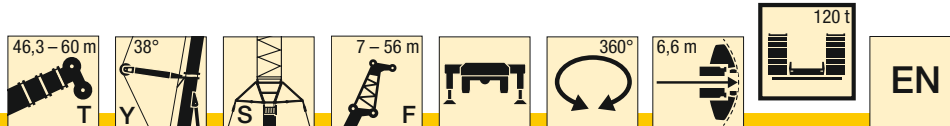
TAB 1461243 / 1461269 / 1461295



	46,3 m + 2,3 m*																								
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m			56 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°			
9	57																						9		
10	54				44,5																		10		
12	49	27,3		41			33																12		
14	44	25,7	18,5	37,5			31			23,3													14		
16	40,5	24,3	17,9	34,5	21,6		29,3			22			17,4										16		
18	37,5	23	17,3	32,5	20,5	14,6	27,8			20,8			16,5			13,1							18		
20	35	21,9	16,9	29,9	19,4	14,2	25,8	19,4		19,8			15,6			12,4			10,2				20		
22	32	20,9	16,5	27,6	18,5	13,8	23,9	18,7		18,8			14,8			11,8			9,6			7,7	22		
24	29,1	19,9	16,1	25,4	17,7	13,4	22,2	18	13,5	17,9	13,2		14,1			11,2			9,2			7,3	24		
26	27	19,2	15,8	23,7	17	13,1	20,8	17,4	13,1	17,1	12,7		13,4			10,6			8,7			6,9	26		
28	25	18,5	15,5	21,9	16,3	12,8	19,4	16,7	12,7	16,2	12,2		12,8	9,6		10,1			8,3			6,6	28		
30	23,2	17,9	15,3	20,3	15,6	12,5	18,2	16	12,4	15,4	11,8	9,4	12,3	9,2		9,7			7,9			6,2	30		
32	21,5	17,2	15,1	18,8	15,1	12,2	16,9	15,4	12,1	14,6	11,4	9,2	11,6	8,8		9,2	6,9		7,5			5,9	32		
34	19,8	16,7	15	17,4	14,6	12,1	15,6	14,8	11,9	13,9	11	9	11	8,5		8,8	6,6		7,2			5,6	34		
36	18,6	16,1	14,8	16,3	14,1	11,9	14,6	14,3	11,6	13	10,6	8,8	10,5	8,2	6,5	8,4	6,3		6,8	4,9		5,3	36		
38	17,5	15,9	14,7	15,3	13,7	11,8	13,7	13,4	11,4	12,1	10,3	8,6	10	7,9	6,3	7,9	6		6,5	4,7		5	38		
40	16,4	15,7	14,7	14,4	13,3	11,6	12,8	12,6	11,2	11,3	10	8,4	9,6	7,6	6,1	7,4	5,8		6,1	4,5		4,7	40		
42	15,4	15,6	14,7	13,5	12,8	11,5	12	11,9	11,1	10,6	9,8	8,2	9,2	7,3	6	7,1	5,6		5,7	4,3		4,5	42		
44	14,5	14,8	14,6	12,6	12,7	11,4	11,2	11,2	11	9,9	9,5	8,1	8,8	7,1	5,8	6,8	5,3	4,3	5,5	4,1		4,3	44		
46	13,7	14	13,8	11,7	12	11,4	10,4	10,5	10,5	9,2	9,3	8	8,4	6,9	5,7	6,5	5,1	4,2	5,3	4		4,1	46		
48	12,9	13,3	13,1	11,2	11,4	11,3	9,9	9,9	9,9	8,7	8,8	7,9	7,9	6,7	5,6	6,2	4,9	4,1	5,1	3,8		3,9	48		
50	12,4	12,5		10,6	10,8	10,7	9,3	9,4	9,4	8,2	8,3	7,8	7,4	6,5	5,5	6	4,8	4	4,8	3,7	2,9	3,7	50		
52				10,1	10,3	10,2	8,8	8,9	8,9	7,7	7,8	7,8	6,8	6,3	5,4	5,7	4,7	3,9	4,6	3,5	2,8	3,5	52		
54				9,6	9,7	9,6	8,3	8,4	8,4	7,2	7,3	7,5	6,3	6,2	5,3	5,5	4,5	3,9	4,4	3,4	2,8	3,4	54		
56				9,1	9,2		7,8	8	8	6,8	6,9	7,2	6	6	5,3	5,2	4,4	3,8	4,3	3,3	2,7	3,2	56		
58				8,6			7,4	7,5	7,6	6,4	6,6	6,8	5,7	5,9	5,2	5	4,3	3,7	4,1	3,2	2,6	3	58		
60							7	7,1	7,2	6,1	6,3	6,4	5,5	5,5	5,1	4,6	4,2	3,7	3,9	3,1	2,6	2,9	60		
62							6,7	6,7		5,8	5,9	6,1	5,2	5,3	5,1	4,4	4,1	3,6	3,7	3	2,5	2,8	62		
64							6,4	6,4		5,5	5,6	5,7	4,9	5	5,1	4,2	4	3,5	3,6	2,9	2,5	2,6	64		
66										5,2	5,3	5,4	4,7	4,7	4,8	4	3,9	3,5	3,4	2,9	2,4	2,5	66		
68										5	5		4,4	4,5	4,5	3,8	3,9	3,5	3,3	2,8	2,4	2,3	68		
70										4,7	4,8		4,2	4,3	4,3	3,6	3,8	3,5	3,1	2,7	2,3	2,2	70		
72										4,4			4	4	4,1	3,4	3,6	3,5	2,9	2,6	2,3	2,1	72		
74													3,7	3,8	3,8	3,2	3,3	3,4	2,7	2,6	2,2	2	74		
76													3,5	3,6		3	3,2	3,2	2,5	2,5	2,2	1,8	76		
78													3,3	3,4		2,9	3	3	2,3	2,5	2,2	1,6	78		
80																2,7	2,8	2,8	2,2	2,3	2,2		80		
82																2,5	2,6		2	2,1	2,2		82		
84																2,4	2,4		1,8	2	2,1		84		
86																2,2			1,6	1,8	1,9		86		
88																			1,5	1,6			88		
90																			1,3	1,4			90		
92																			1,1	1,2			92		

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461245 / 1461271 / 1461297



	51,4 m + 2,3 m*																						
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m			56 m	
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°		40°	0°
10	51																						10
12	46,5	27,5		39																			12
14	42,5	26	18,5	35,5			29,9																14
16	38,5	24,6	18	33	21,7		28,1			21,6			16,8										16
18	35,5	23,4	17,5	30,5	20,6		26,1			20,6			15,9			12,6							18
20	32,5	22,4	17,1	28	19,6	14,2	24,3	19,3		19,7			15,2			12			9,8				20
22	30	21,4	16,7	26	18,8	13,8	22,6	18,6		18,8			14,5			11,5			9,4			7,4	22
24	27,9	20,5	16,3	24,1	18	13,5	21,1	18		17,9	13,1		13,8			11			8,9			7,1	24
26	25,6	19,7	16	22,4	17,3	13,2	19,7	17,4	13,1	17,2	12,6		13,2			10,5			8,5			6,7	26
28	23,8	19	15,7	20,8	16,6	12,9	18,4	16,8	12,7	16,2	12,2		12,7			10			8,1			6,4	28
30	22,1	18,4	15,4	19,5	16	12,6	17,2	16,1	12,4	15,2	11,8		12,1	9,1		9,6			7,7			6	30
32	20,6	17,8	15,3	18,2	15,4	12,4	16	15,6	12,2	14,2	11,4	9,2	11,7	8,8		9,2			7,4			5,7	32
34	19,3	17,3	15,1	17	14,9	12,2	15,1	14,9	11,9	13,3	11	8,9	11,1	8,5		8,8	6,6		7,1			5,4	34
36	18	16,8	15	15,8	14,5	12	14,2	13,9	11,7	12,6	10,7	8,8	10,6	8,2		8,5	6,3		6,7			5,2	36
38	16,7	16,3	14,9	14,8	14,1	11,9	13,3	13	11,5	11,9	10,4	8,6	10,1	7,9	6,3	8,1	6		6,5	4,7		4,9	38
40	15,5	15,6	14,8	13,7	13,7	11,7	12,4	12,3	11,3	11,2	10,1	8,4	9,7	7,6	6,1	7,7	5,8		6,2	4,5		4,7	40
42	14,8	14,8	14,6	12,8	12,9	11,6	11,6	11,5	11,1	10,5	9,8	8,3	9,2	7,4	6	7,3	5,6		5,8	4,3		4,4	42
44	14,1	14,1	13,9	11,9	12,1	11,5	10,8	10,8	10,8	9,8	9,6	8,1	8,7	7,1	5,9	7	5,4	4,3	5,5	4,1		4,2	44
46	13,4	13,3	13,2	11,3	11,3	11,3	10,1	10,2	10,2	9,2	9,1	8	8,2	6,9	5,7	6,7	5,2	4,2	5,3	4		4	46
48	12,7	12,7	12,5	10,8	10,8	10,7	9,4	9,5	9,6	8,6	8,6	8	7,6	6,7	5,6	6,5	5	4,1	5,1	3,8		3,8	48
50	12,1	12	11,9	10,2	10,2	10,2	8,8	8,9	9	8	8	7,9	7,1	6,6	5,5	6,2	4,8	4	4,9	3,7		3,7	50
52	11,5	11,4	11,3	9,7	9,8	9,7	8,3	8,3	8,5	7,4	7,6	7,8	6,7	6,4	5,4	6	4,7	3,9	4,7	3,6	2,8	3,5	52
54	10,9	10,8		9,2	9,3	9,2	8	7,9	8	6,8	7,1	7,4	6,2	6,3	5,4	5,7	4,6	3,9	4,5	3,4	2,8	3,3	54
56	10,1	10,2		8,8	8,8	8,7	7,6	7,5	7,6	6,5	6,6	6,9	5,7	6,1	5,3	5,3	4,5	3,8	4,4	3,3	2,7	3,2	56
58				8,3	8,4	8,3	7,2	7,2	7,2	6,2	6,2	6,5	5,3	5,7	5,3	5	4,4	3,8	4,2	3,2	2,6	3,1	58
60				7,9	8		6,9	6,8	6,8	5,9	5,8	6,1	4,9	5,4	5,2	4,6	4,3	3,7	4	3,2	2,6	2,9	60
62				7,4	7,6		6,5	6,5	6,5	5,6	5,5	5,8	4,6	5	5,1	4,3	4,2	3,6	3,7	3,1	2,5	2,8	62
64							6,2	6,1	6,1	5,3	5,2	5,5	4,4	4,7	4,9	4	4,1	3,6	3,4	3	2,5	2,6	64
66							5,9	5,8		5,1	5	5,2	4,2	4,5	4,6	3,8	4	3,5	3,2	2,9	2,4	2,5	66
68							5,6	5,5		4,8	4,7	4,9	4	4,2	4,4	3,6	3,8	3,5	2,9	2,8	2,4	2,2	68
70							5,3			4,5	4,5	4,6	3,8	4	4,1	3,4	3,6	3,4	2,7	2,7	2,3	2	70
72										4,3	4,2		3,6	3,8	3,9	3,2	3,3	3,4	2,5	2,7	2,3	1,8	72
74										4,1	4		3,4	3,6	3,6	3	3,1	3,3	2,3	2,6	2,2		74
76										3,8	3,8		3,3	3,4	3,4	2,9	2,9	3,1	2,1	2,5	2,2		76
78													3,1	3,2	3,2	2,7	2,7	2,9	1,9	2,2	2,2		78
80													2,9	3		2,5	2,6	2,7	1,7	2	2,2		80
82													2,8	2,8		2,3	2,4	2,5	1,6	1,8	2,1		82
84													2,6			2,1	2,2	2,3	1,4	1,7	1,9		84
86																2	2			1,5	1,7		86
88																1,8	1,9				1,5		88
90																1,6	1,7				1,3		90

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461245 / 1461271 / 1461297

Traglasten

Lifting capacities

Forces de levage • Portate

Tablas de carga • Грузоподъемность

TYSF

46,3 – 60 m

38°

S

7 – 56 m

F

360°

6,6 m

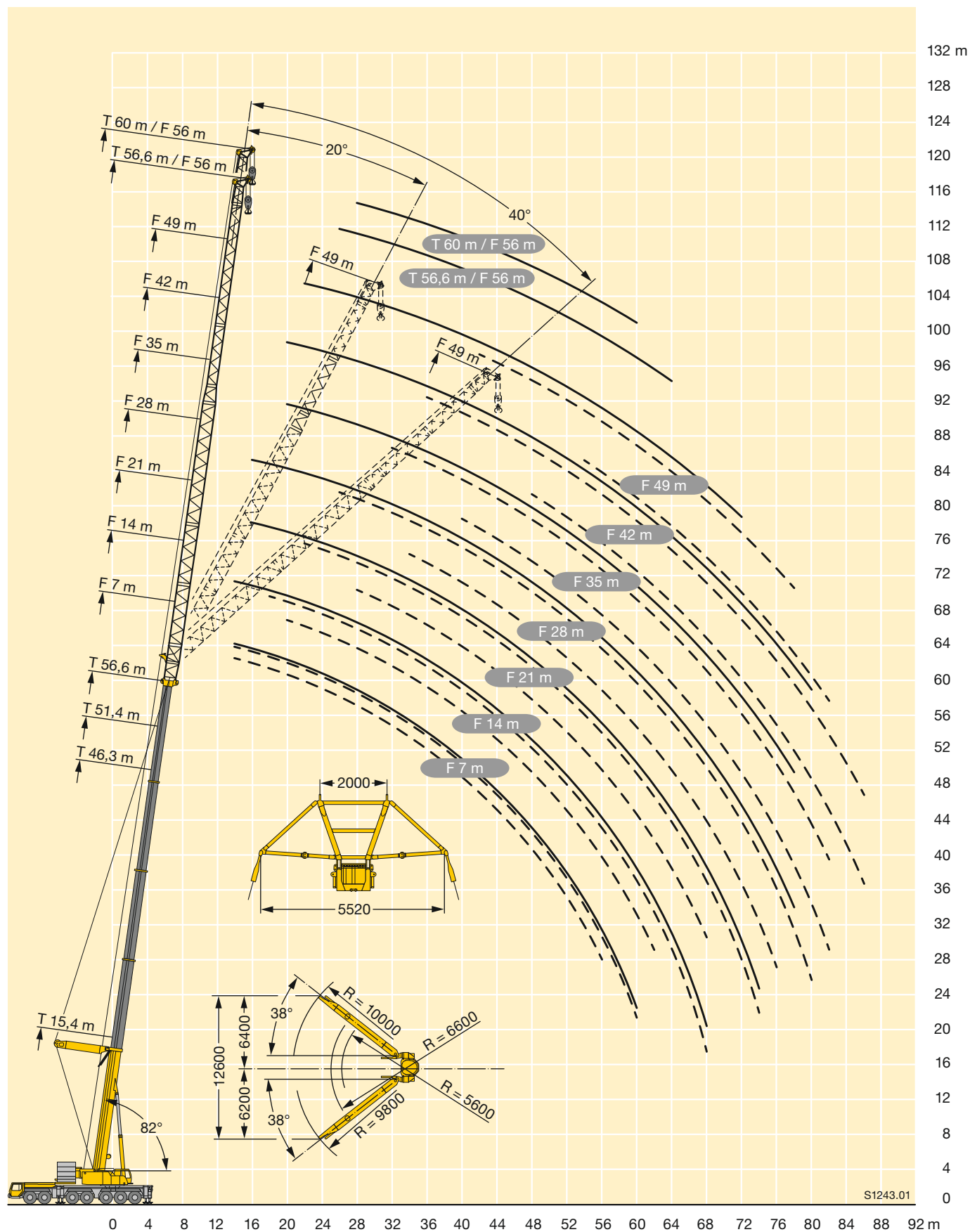
120 t

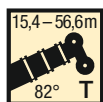
EN

 m	56,6 m + 2,3 m*																				60 m + 2,3 m*		 m	
	7 m			14 m			21 m			28 m			35 m			42 m			49 m			56 m		56 m
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°		0°
12	41																							12
14	37,5	26	18,6	31,5			26,5																	14
16	34,5	24,7	18	29,3			24,7			20,4														16
18	32	23,6	17,6	27,1	20,4		23			19,5			15,1											18
20	29,5	22,5	17,2	25,1	19,5	14,2	21,5			18,5			14,5			11,7								20
22	27,3	21,6	16,8	23,4	18,7	13,8	20	18,2		17,4			13,9			11,2			8,9					22
24	25,4	20,8	16,5	21,8	18	13,5	18,7	17,6		16,3			13,3			10,8			8,5					24
26	23,5	20	16,1	20,3	17,3	13,2	17,5	17		15,2	12,4		12,7			10,3			8,2			6,4		26
28	21,8	19,3	15,9	18,9	16,7	12,9	16,4	16,2	12,6	14,3	12		12,2			9,9			7,8			6,1	5,8	28
30	20,4	18,7	15,6	17,6	16,1	12,7	15,3	15,2	12,4	13,4	11,6		11,6			9,5			7,4			5,8	5,5	30
32	19	18,1	15,3	16,6	15,6	12,5	14,3	14,4	12,1	12,6	11,3		10,9	8,7		9,1			7,1			5,5	5,2	32
34	17,7	17,4	15,2	15,6	15,1	12,3	13,4	13,5	11,9	11,8	10,9	8,9	10,2	8,4		8,8			6,8			5,2	5	34
36	16,5	16,3	15,1	14,6	14,2	12,1	12,6	12,6	11,7	11,1	10,6	8,7	9,6	8,1		8,4	6,2		6,5			5	4,8	36
38	15,4	15,3	15	13,7	13,3	11,9	11,9	11,8	11,5	10,4	10,3	8,5	9	7,8		8,1	6		6,3			4,8	4,5	38
40	14,3	14,3	14,3	12,8	12,5	11,8	11,2	11,1	11	9,8	9,9	8,4	8,5	7,6	6,1	7,6	5,8		6			4,5	4,3	40
42	13,2	13,3	13,4	11,9	11,8	11,7	10,5	10,4	10,4	9,3	9,2	8,2	7,9	7,4	5,9	7,1	5,6		5,8	4,3		4,3	4,1	42
44	12,5	12,4	12,5	11,1	11,1	11	9,8	9,8	9,8	8,8	8,6	8,1	7,5	7,1	5,8	6,7	5,4		5,5	4,1		4,1	3,9	44
46	11,9	11,8	11,9	10,3	10,4	10,3	9,1	9,2	9,2	8,2	8,1	8	7	6,9	5,7	6,3	5,2		5,2	4		3,9	3,7	46
48	11,3	11,2	11,2	9,5	9,7	9,7	8,5	8,7	8,7	7,7	7,6	7,9	6,6	6,7	5,6	5,9	5	4,1	5	3,9		3,7	3,5	48
50	10,7	10,6	10,6	9,1	9,1	9,1	7,9	8,1	8,2	7,1	7,1	7,4	6,2	6,5	5,5	5,6	4,9	4	4,6	3,7		3,5	3,3	50
52	10,1	10	10	8,6	8,5	8,6	7,3	7,6	7,7	6,6	6,7	7	5,8	6,2	5,4	5,2	4,7	3,9	4,3	3,6		3,4	3,1	52
54	9,5	9,5	9,4	8,2	8	8,1	6,9	7,1	7,2	6,2	6,3	6,6	5,5	5,8	5,3	4,9	4,6	3,9	4	3,5	2,8	3,2	2,9	54
56	9	9	8,9	7,8	7,6	7,7	6,6	6,6	6,7	5,7	5,9	6,2	5,1	5,5	5,3	4,6	4,5	3,8	3,8	3,3	2,7	2,9	2,6	56
58	8,5	8,5		7,4	7,2	7,3	6,2	6,3	6,4	5,3	5,5	5,8	4,7	5,1	5,3	4,3	4,4	3,7	3,5	3,2	2,6	2,7	2,4	58
60	7,7	7,8		7	6,7	6,8	5,9	6	6,1	5	5,1	5,4	4,4	4,8	5	4	4,3	3,7	3,2	3,1	2,6	2,4	2,1	60
62				6,6	6,4	6,4	5,6	5,7	5,7	4,8	4,8	5,1	4	4,5	4,7	3,7	4,1	3,7	3	3,1	2,5	2,2		62
64				6,2	6		5,3	5,4	5,4	4,5	4,6	4,8	3,8	4,2	4,4	3,4	3,8	3,6	2,7	3	2,5	2		64
66				5,9	5,7		5	5,1	5,1	4,3	4,3	4,5	3,6	3,9	4,1	3,2	3,6	3,6	2,5	2,9	2,4			66
68				5,5	5,4		4,8	4,8	4,8	4,1	4,1	4,3	3,4	3,7	3,9	2,9	3,3	3,5	2,3	2,8	2,4			68
70							4,5	4,6		3,8	3,9	4	3,2	3,5	3,6	2,7	3,1	3,3	2	2,5	2,3			70
72							4,2	4,3		3,6	3,7	3,8	3	3,2	3,4	2,5	2,8	3,1	1,8	2,3	2,3			72
74							4	4		3,4	3,4	3,5	2,8	3	3,2	2,3	2,6	2,9		2,1	2,3			74
76										3,2	3,2	3,3	2,6	2,8	2,9	2,1	2,4	2,7		1,9	2,2			76
78										3	3		2,4	2,6	2,7	1,9	2,2	2,4		1,7	2,1			78
80										2,9	2,8		2,2	2,4	2,5	1,7	2	2,2			1,9			80
82										2,7			2	2,2	2,3	1,5	1,8	2			1,6			82
84													1,8	2			1,6	1,8						84
86													1,6	1,8			1,4	1,5						86
88													1,5	1,6				1,3						88

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461245 / 1461271 / 1461297



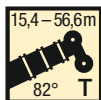


EN

 m	15,4 m + 4 m*												25,7 m + 4 m*												 m
	14 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	14 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m			
7	119																						7		
8	119																						8		
9	116											88											9		
10	111	91										88											10		
12	103	88	70									88	65										12		
14	90	84	68	55								87	65	52									14		
16		78	66	54	44							76	65	52	42,5								16		
18		69	65	53	43	36							65	52	42,5	34,5							18		
20		62	61	52	42,5	35,5							59	52	42	34	28,1						20		
22		55	55	51	41,5	35	28,5						53	52	41,5	34	27,9						22		
24			50	49,5	41	34,5	28,1	23,8						48	41,5	33,5	27,7	22,8					24		
26			46	45,5	40,5	34	27,7	23,5	19,3					44	41,5	33,5	27,6	22,6	18,9				26		
28			42	41,5	40,5	33,5	27,3	23,1	19	16,1				40,5	40	33,5	27,4	22,5	18,8	15,4			28		
30				38,5	38	33	27	22,9	18,8	15,8	13			37	36,5	33,5	27,3	22,3	18,7	15,2	12,8		30		
32				35,5	35	33	26,7	22,6	18,5	15,3	12,8				34	33	27,2	22,2	18,5	15,1	12,7	10,2	32		
34				33	32,5	32,5	26,4	22,4	18,3	14,9	12,5				31,5	31	27,2	22,1	18,4	15	12,6	10,1	34		
36				26,1	30,5	30	26,3	22,1	18,1	14,5	12,3				29,4	29	27,2	22	18,3	14,9	12,5	10	36		
38					28,4	28,1	26,1	21,8	17,9	14,1	12					27,1	26,7	22	18,2	14,8	12,4	9,9	38		
40					26,7	26,4	25,5	21,4	17,7	13,8	11,7					25,4	25	21,9	18,2	14,7	12,3	9,8	40		
42					23,7	24,8	24,3	21	17,6	13,4	11,5					23,9	23,5	21,7	18,2	14,6	12,1	9,7	42		
44						23,4	22,9	20,6	17,6	13,1	11,3					22,5	22,1	21,2	18,2	14,6	11,9	9,6	44		
46						22,1	21,6	20,2	17,5	12,8	11						20,9	20,5	18,2	14,6	11,7	9,6	46		
48						20,4	20,4	19,8	17,4	12,5	10,8						19,7	19,3	18,2	14,6	11,5	9,5	48		
50						15,8	19,3	19	17,2	12,2	10,6						18,7	18,3	17,9	14,6	11,4	9,4	50		
52							18,3	18	17	12	10,4							17,3	16,9	14,6	11,2	9,4	52		
54							17,3	17,1	16,5	11,7	10,2							16,4	16	14,6	11	9,4	54		
56							15,2	16,2	15,7	11,5	10,1							15,6	15,2	14,6	10,9	9,3	56		
58								15,4	14,9	11,3	9,9							14,8	14,4	13,9	10,7	9,2	58		
60								14,7	14,2	11,1	9,8								13,7	13,2	10,6	9,1	60		
62								13,2	13,5	10,9	9,6								13,1	12,5	10,4	9,1	62		
64									12,8	10,8	9,5								12,4	11,9	10,3	9	64		
66									12,2	10,7	9,3									11,3	10,2	8,9	66		
68									11,1	10,6	9,2									10,8	10,1	8,8	68		
70									9,3	10,5	9,1									10,3	9,8	8,7	70		
72										10,2	9									9,8	9,4	8,7	72		
74										9,3	9										8,9	8,6	74		
76										8,2	8,8										8,5	8,1	76		
78											8,3										8,1	7,7	78		
80											7,7											7,3	80		
82											6,7											7	82		
84											5,2											6,6	84		
86																						6,2	86		

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461993



 m	36 m + 4 m*										46,3 m + 4 m*										56,6 m + 4 m*						 m
	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m		
14	43,5																									14	
16	43,5	35,5									27,4																16
18	43,5	35	28,5								27,4	21,6									16,1						18
20	42,5	35	28,4	23,1							27,1	21,6	17,4								16	12,1					20
22	41	34,5	28,2	23	19						26,6	21,6	17,3	13,9							15,9	12,1	9,4				22
24	40	34	28,1	22,9	18,9						26,1	21,4	17,2	13,8	11,2						15,9	12	9,3	7,1			24
26		33	28	22,8	18,8	15,3					25,6	21,2	17,2	13,8	11,1						15,8	11,9	9,2	7,1	5		26
28		32,5	27,7	22,7	18,7	15,2	12,6					20,9	17,1	13,7	11,1	8,7					15,5	11,9	9,2	7	5		28
30		32	27,2	22,6	18,6	15,2	12,5	10,1				20,6	16,9	13,7	11	8,7	6,2					11,8	9,1	6,9	5	2,8	30
32		31,5	26,6	22,6	18,6	15,1	12,5	10	7,8			20,2	16,7	13,6	11	8,7	6,2	3,9				11,8	9	6,9	5	2,8	32
34			26,2	22,4	18,5	15	12,4	10	7,8	5,3			16,5	13,5	10,9	8,6	6,2	3,9	2,2		11,7	9	6,8	5	2,8	34	
36			26	22	18,5	15	12,3	9,9	7,8	5,3			16,3	13,4	10,9	8,6	6,2	3,9	2,2			9	6,8	5	2,8	36	
38			25,8	21,6	18,4	14,9	12,3	9,8	7,7	5,3			16,1	13,2	10,8	8,5	6,2	3,9	2,2				8,9	6,8	5	2,8	38
40				21,4	18,4	14,9	12,2	9,8	7,7	5,3			15,8	13,1	10,7	8,5	6,2	3,9	2,2				8,9	6,7	5	2,8	40
42					21,3	18,1	14,9	12,2	9,7	7,6	5,3				13	10,6	8,5	6,2	3,9	2,2			8,8	6,7	5	2,8	42
44					21,2	17,8	14,9	12,2	9,7	7,6	5,3				12,8	10,6	8,5	6,2	3,9	2,2				6,7	5	2,8	44
46					20,2	17,8	14,8	12,2	9,6	7,5	5,2				12,7	10,5	8,4	6,2	3,9	2,2				6,7	5	2,8	46
48						17,7	14,6	12,2	9,6	7,5	5,2					10,4	8,4	6,2	3,9	2,2				6,6	5	2,8	48
50						17,7	14,5	12,2	9,6	7,5	5,2					10,3	8,3	6,2	3,9	2,2					5	2,8	50
52						16,8	14,5	12,2	9,6	7,5	5,2					10,2	8,3	6,2	3,9	2,2					5	2,8	52
54							14,5	12,2	9,6	7,5	5,2					10,2	8,2	6,2	3,9	2,2					5	2,8	54
56							14,5	12,1	9,6	7,5	5,2						8,2	6,2	3,9	2,2						2,8	56
58							13,9	12,1	9,6	7,5	5,2						8,1	6,2	3,9	2,2						2,8	58
60								12,1	9,6	7,5	5,2						8,1	6,2	3,9	2,2						2,8	60
62								12,1	9,6	7,5	5,2							6,2	3,9	2,2						2,8	62
64									11,7	9,6	7,5	5,2						6,2	3,9	2,2							64
66									11,1	9,6	7,5	5,2						6,2	3,9	2,2							66
68										9,6	7,5	5,2						6,2	3,9	2,2							68
70										9,6	7,5	5,2							3,9	2,2							70
72										9,1	7,5	5,2							3,9	2,2							72
74											7,5	5,2							3,9	2,2							74
76											7,5	5,2								2,2							76
78											7,5	5,2								2,2							78
80											7,1	5,2								2,2							80
82												5,2								2,2							82
84												5,2															84
86												5,2															86

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461993

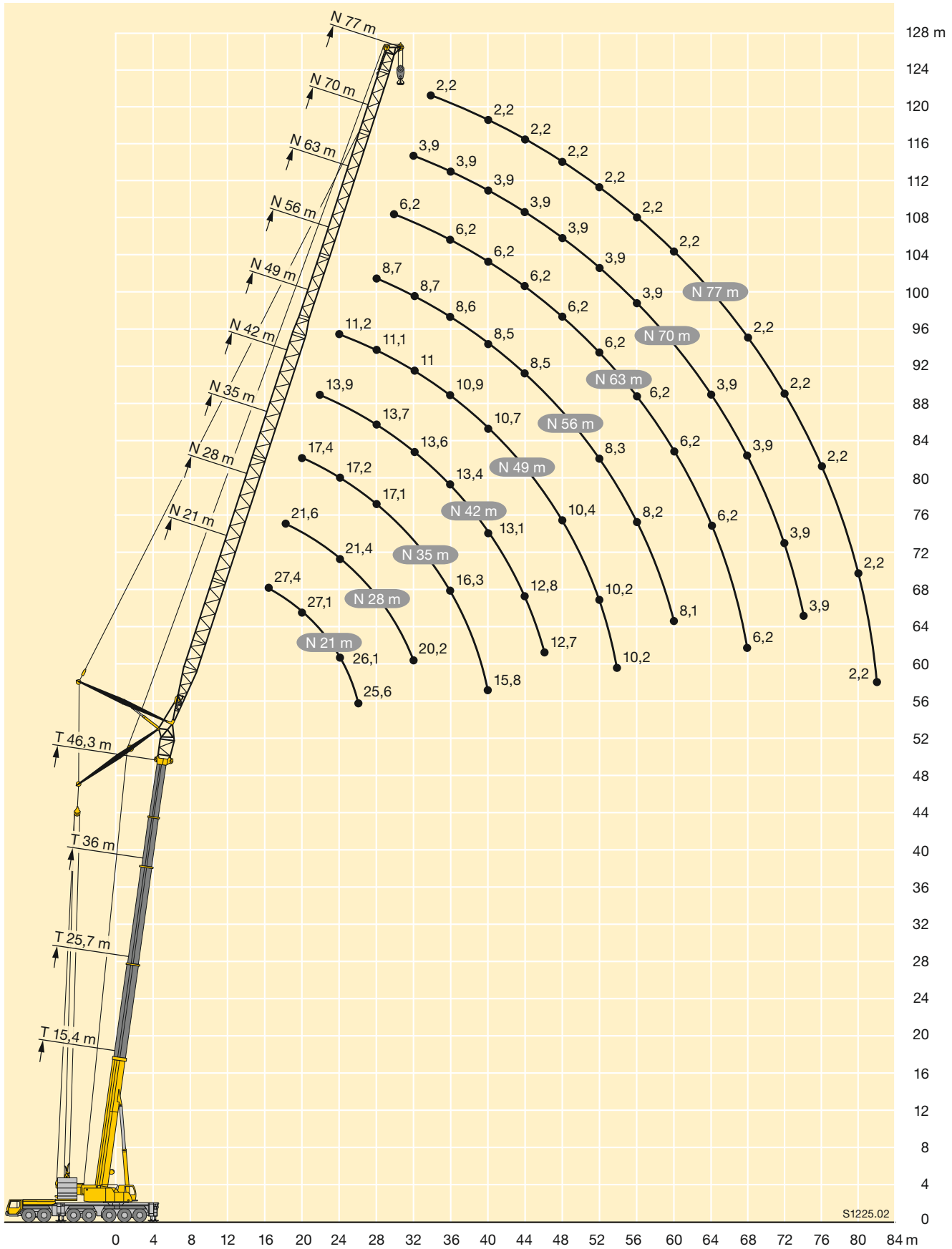
Hubhöhen

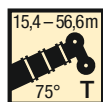
Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема

TN





EN

 m	15,4 m + 4 m*												25,7 m + 4 m*												 m	
	14 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	14 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m				
12	90																							12		
14	88	76																						14		
16		76										72												16		
18			67	62								63	63											18		
20			60	59	50							56	56											20		
22			54	53	49								50	50										22		
24			48,5	48,5	48	39,5							45,5	45	39,5									24		
26				44	43,5	39	32,5						41,5	41	39,5									26		
28				40,5	40	38	32							37,5	37	31,5								28		
30				37,5	37	36,5	31,5	26						34,5	34	31,5	26,1							30		
32					34	33,5	31	25,6						32	31,5	31	25,9							32		
34					31,5	31	30,5	25,3	21,4					29,8	29,3	28,9	25,8	21,1						34		
36					29,6	29,1	28,8	25	21,2	17,4					27,3	26,9	25,6	21	17,4					36		
38					27,7	27,2	26,9	24,7	20,9	17,1					25,6	25,1	24,6	20,9	17,3					38		
40						25,5	25,2	24,5	20,7	16,9	14,1					24	23,5	23,1	20,8	17,2	14			40		
42						24	23,7	23,2	20,5	16,8	13,7	11,4					22,1	21,6	20,7	17,2	14	11,6		42		
44						22,6	22,3	21,8	20,3	16,6	13,4	11,3					20,8	20,4	19,9	17,1	13,9	11,5		44		
46							21,1	20,5	20,2	16,4	13,1	11,2					19,6	19,2	18,8	17	13,8	11,5	9,1	46		
48							19,9	19,4	19,1	16,3	12,8	11					18,5	18,1	17,7	17	13,8	11,5	9,1	48		
50							18,9	18,3	18,1	16,3	12,5	10,8						17,1	16,7	16,3	13,7	11,5	9,1	50		
52							17,9	17,4	17,1	16,3	12,2	10,6						16,2	15,8	15,4	13,7	11,4	9,1	52		
54								16,5	16,2	15,6	12	10,4						15,4	15	14,5	13,7	11,3	9,1	54		
56								15,7	15,4	14,8	11,8	10,2							14,2	13,8	13,2	11,1	9,1	56		
58								14,9	14,6	14	11,6	10,1							13,5	13	12,4	11	9,1	58		
60									13,9	13,3	11,4	10							12,8	12,4	11,8	10,8	9	60		
62									13,2	12,7	11,2	9,8							12,2	11,8	11,2	10,7	9	62		
64									12,6	12	11	9,7								11,2	10,6	10,2	9	64		
66									12	11,5	10,8	9,6								10,6	10,1	9,6	9	66		
68										10,9	10,5	9,5								10,1	9,5	9,1	8,8	68		
70										10,4	10	9,3									9,1	8,6	8,3	70		
72										9,9	9,5	9										8,6	8,2	7,8	72	
74											9	8,5											8,2	7,8	7,4	74
76											8,6	8,1											7,4	7	76	
78											8,2	7,7											7	6,6	78	
80											7,4	7,3											6,7	6,3	80	
82												6,9											6,3	5,9	82	
84												6,6												5,6	84	
86												6,3												5,3	86	
88																								5	88	

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461338

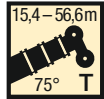
Traglasten

Lifting capacities

Forces de levage • Portate

Tablas de carga • Грузоподъемность

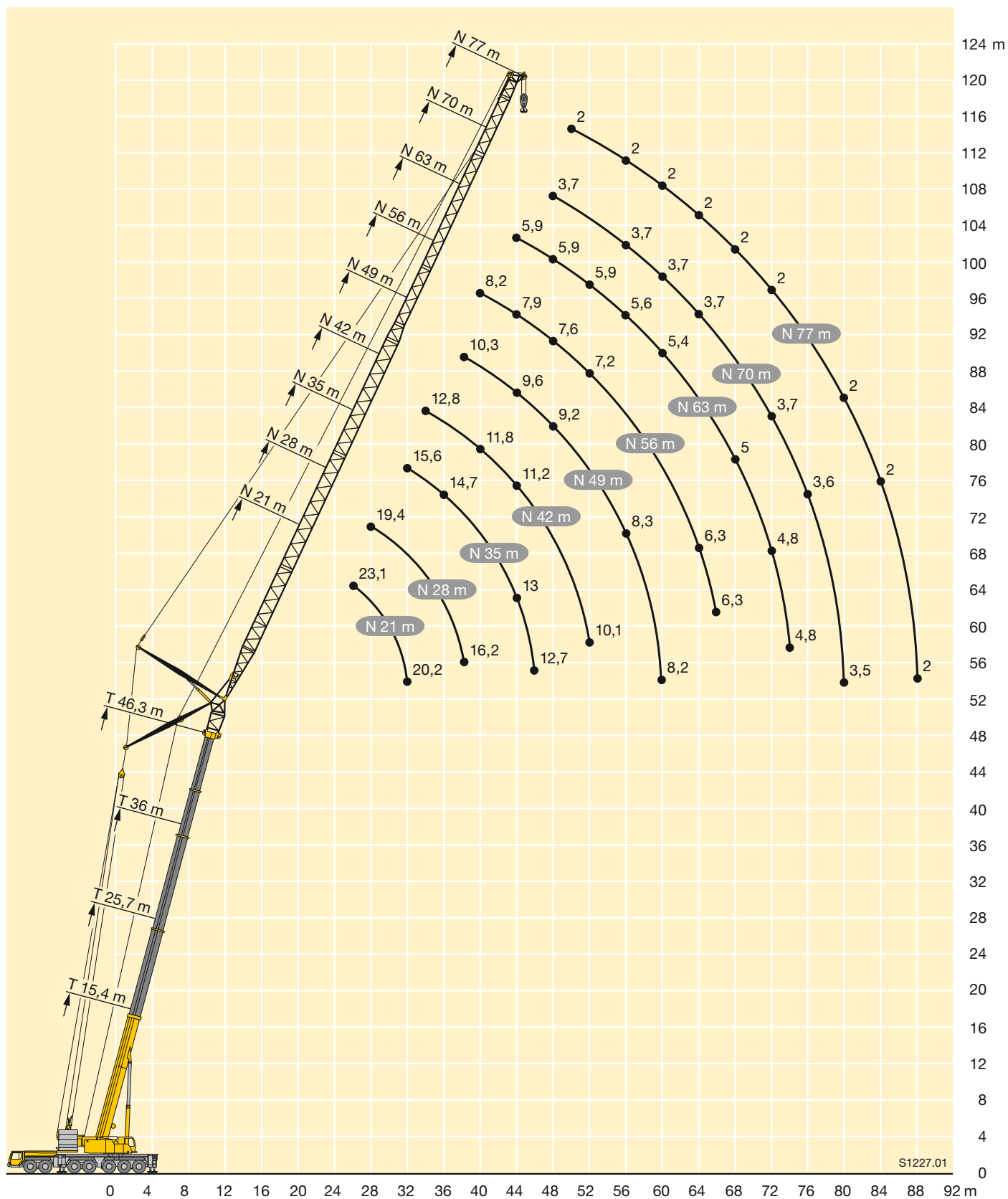
TN

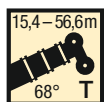


	36 m + 4 m*										46,3 m + 4 m*										56,6 m + 4 m*							
	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m			
22	37,5																										22	
24	35	32																									24	
26	33,5	30,5									23,1																26	
28	31,5	29,3	26,1								22	19,4															28	
30	30	28	25,2	21,9							21,1	18,7									13,6						30	
32		26,8	24,3	21,5							20,2	18,1	15,6								13	10,9					32	
34		25,7	23,5	20,9	18							17,5	15,1	12,8							12,4	10,6					34	
36		24,8	22,6	20,3	17,8	14,5						16,8	14,7	12,5								10,2	8,4				36	
38			21,8	19,8	17,5	14,4						16,2	14,2	12,2	10,3							9,8	8,2				38	
40			21,1	19,1	17,1	14,4	11,8						13,8	11,8	10,1	8,2						9,4	7,9	6,3			40	
42			20,5	18,5	16,7	14,3	11,8						13,4	11,5	9,9	8,1						9	7,6	6,1	4,5		42	
44				17,9	16,2	14	11,7	9,3					13	11,2	9,6	7,9	5,9						7,3	5,9	4,5		44	
46				17,4	15,8	13,8	11,7	9,3	7,4				12,7	10,9	9,4	7,7	5,9						7	5,7	4,5	2,5	46	
48				16,9	15,3	13,4	11,6	9,3	7,4					10,6	9,2	7,6	5,9	3,7					6,7	5,5	4,5	2,5	48	
50				16	14,9	13,1	11,4	9,3	7,4	5				10,3	9	7,4	5,9	3,7	2					5,3	4,4	2,5	50	
52					14,5	12,8	11,2	9,3	7,4	5				10,1	8,7	7,2	5,9	3,7	2					5,1	4,2	2,5	52	
54					13,9	12,5	11	9,3	7,4	5					8,5	7	5,7	3,7	2					4,9	4,1	2,5	54	
56					13,2	12,2	10,8	9,2	7,4	5					8,3	6,9	5,6	3,7	2					4,7	4	2,5	56	
58						11,9	10,6	9	7,4	5					8,2	6,7	5,5	3,7	2						3,8	2,5	58	
60						11,3	10,4	8,8	7,4	5					8,2	6,6	5,4	3,7	2						3,7	2,5	60	
62						10,8	10,2	8,6	7,4	5						6,4	5,2	3,7	2						3,6	2,5	62	
64						10,2	9,9	8,5	7,3	5						6,3	5,1	3,7	2							2,5	64	
66							9,4	8,3	7,1	5						6,3	5	3,7	2							2,5	66	
68							9	8,1	7	5							4,9	3,7	2							2,4	68	
70							8,5	7,9	6,8	5							4,8	3,7	2						2,4		70	
72								7,5	6,7	5							4,8	3,7	2								72	
74								7,1	6,5	5							4,8	3,6	2								74	
76								6,7	6,3	5								3,6	2								76	
78								6,4	6	5								3,6	2								78	
80									5,6	4,9								3,5	2								80	
82									5,3	4,7									2								82	
84									5	4,5									2								84	
86									4,2										2								86	
88									4										2								88	
90									3,7																		90	
92									3,5																		92	

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461338

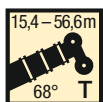




 m	15,4 m + 4 m*												25,7 m + 4 m*												 m
	14 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	14 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m			
16	74																							16	
18	65																							18	
20	58	58										53												20	
22		52	51									48												22	
24		47	46,5									43,5	43											24	
26		43	42,5	42								39												26	
28			39	38,5									35,5	35										28	
30			36	35,5	35								33	32,5										30	
32			33,5	32,5	32,5									29,9	29,4									32	
34				30,5	29,9	29,3								27,8	27,2									34	
36				28,4	27,9	27,6								25,9	25,4	24,9								36	
38				26,6	26,1	25,7	23,6								23,7	23,2								38	
40				24,9	24,4	24,1	23,3								22,2	21,7	21,2							40	
42					23	22,6	22,1	19,5							20,9	20,4	19,9	19,4						42	
44					21,6	21,3	20,7	19,3							19,6	19,2	18,7	18,2						44	
46					20,4	20,1	19,5	19,1	15,7							18,1	17,6	17,1	16,1					46	
48						19	18,4	18,1	15,6							17	16,6	16,1	15,6					48	
50						18	17,4	17,1	15,5	12,6						16,1	15,7	15,2	14,7	12,8				50	
52						17	16,5	16,2	15,4	12,4							14,8	14,4	13,9	12,8				52	
54						16,2	15,6	15,3	14,7	12,2	10,2						14	13,6	13,1	12,5	10,7			54	
56							14,8	14,5	14	11,9	10,2						13,3	12,9	12,4	11,8	10,7			56	
58							14,1	13,8	13,2	11,7	10,2						12,6	12,2	11,7	11,1	10,6	8,4		58	
60							13,4	13,1	12,5	11,5	10							11,6	11,1	10,5	10	8,4		60	
62								12,5	11,9	11,3	9,9							11	10,5	9,9	9,5	8,4		62	
64								11,9	11,3	10,9	9,8							10,4	10	9,4	8,9	8,4		64	
66								11,3	10,7	10,3	9,6								9,5	8,9	8,4	8,1		66	
68								10,8	10,2	9,8	9,2								9	8,4	7,9	7,6		68	
70									9,7	9,3	8,7								8,5	7,9	7,5	7,1		70	
72									9,2	8,8	8,3								8,1	7,5	7,1	6,7		72	
74									8,8	8,4	7,8									7,1	6,7	6,3		74	
76										8	7,4									6,8	6,3	5,9		76	
78										7,6	7									6,4	6	5,6		78	
80										7,2	6,7										5,6	5,3		80	
82										6,9	6,3										5,3	5		82	
84											6										5,1	4,7		84	
86											5,7										4,8	4,5		86	
88											5,4											4,3		88	
90																						4,1		90	
92																						3,8		92	

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461351



EN

 m	36 m + 4 m*											46,3 m + 4 m*											56,6 m + 4 m*								 m
	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m						
28	28,9																										28				
30	26,9																										30				
32	25,4	23,1																									32				
34	24	23,1									17																34				
36		21,9	20,5								16,1																36				
38		20,8	19,5								15,3	14,2															38				
40		19,8	18,6	17,4							13,5										9,3						40				
42			17,8	16,6							12,9	11,6									8,8						42				
44			17,1	15,9	14,8						12,3	11										7,3					44				
46			16,2	15,2	14,2							10,5	9,3									6,9					46				
48			15,3	14,7	13,6	12,2						10,1	8,9									6,5	5,4				48				
50				14	13	11,8						9,7	8,5	7,6									5,1				50				
52				13,2	12,6	11,3	10,2					9,4	8,1	7,3									4,9	4			52				
54				12,5	12	10,9	9,9						7,9	7	5,8								4,7	3,8			54				
56					11,4	10,5	9,6	8,2					7,6	6,7	5,6								4,5	3,7	3		56				
58					10,8	10,2	9,3	8					7,3	6,5	5,4	4,5								3,5	2,9		58				
60					10,2	9,6	9	7,7	6,7					6,2	5,1	4,4								3,4	2,8	2	60				
62					9,7	9,1	8,7	7,5	6,5					6	5	4,2	3,3							3,2	2,6	1,9	62				
64						8,6	8,3	7,2	6,3	5				5,8	4,8	4,1	3,2								2,5	1,7	64				
66						8,1	7,8	7	6,1	4,9				5,6	4,6	3,9	3,1	2							2,4	1,6	66				
68						7,7	7,4	6,6	5,9	4,8					4,5	3,8	2,9	2								2,3	1,5	68			
70							7	6,3	5,6	4,6					4,3	3,6	2,8	2								2,2	1,4	70			
72							6,6	5,9	5,3	4,5					4,2	3,5	2,7	2									1,3	72			
74							6,2	5,6	5	4,2						3,4	2,6	2									1,2	74			
76							5,9	5,3	4,7	3,9							3,3	2,5	1,9								1,1	76			
78								5	4,4	3,6							3,2	2,4	1,8									78			
80								4,8	4,2	3,3							3,1	2,3	1,7									80			
82								4,5	3,9	3,1								2,2	1,6									82			
84									3,7	2,9									2,1	1,5								84			
86									3,4	2,6								2	1,4									86			
88									3,2	2,4									1,3									88			
90									3	2,2									1,2									90			
92										2									1,1									92			
94										1,9																		94			
96										1,7																		96			

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461351

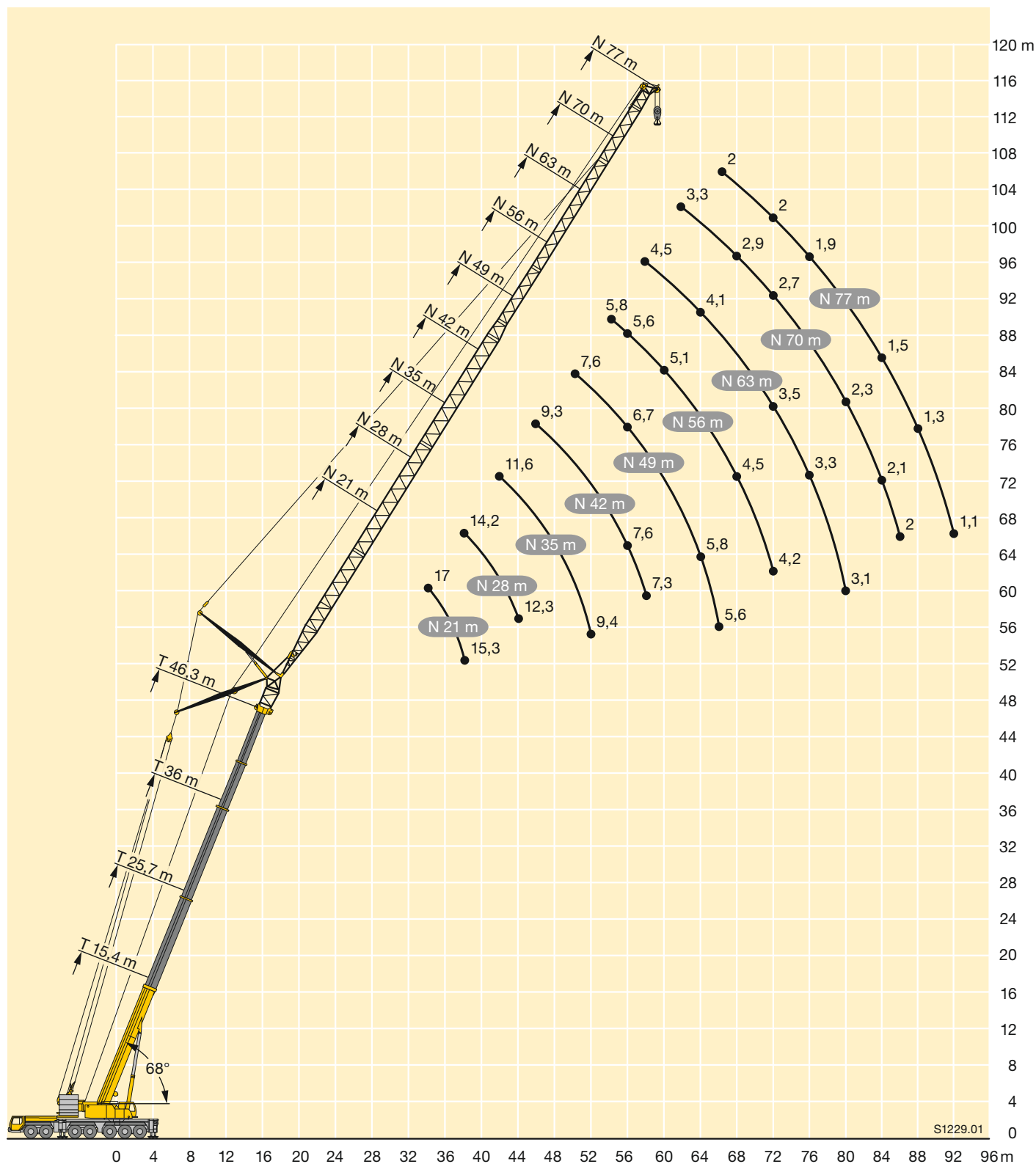
Hubhöhen

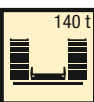
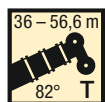
Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема

TN





EN

	36 m + 4 m*					46,3 m + 4 m*					56,6 m + 4 m*		
	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	56 m	63 m	
26	22,3												26
28	22,3	18,4				18							28
30	22,3	18,4	14,9			18	14,9				14		30
32	22,3	18,4	14,9	12,4		18	14,9	11,6			14	9	32
34	22,3	18,4	14,9	12,4	9,7	18	14,9	11,6	9,3		14	9	34
36	22,3	18,4	14,9	12,4	9,7	17,3	14,9	11,6	9,3	7,1	13,5	9	36
38	21,7	18,4	14,9	12,4	9,7	16,7	14,9	11,6	9,3	7,1	12,9	9	38
40	21	18,4	14,9	12,4	9,7	16,1	14,4	11,6	9,3	7,1	12,3	9	40
42	20,4	18,3	14,9	12,4	9,7	15,6	13,9	11,6	9,3	7,1	11,8	9	42
44	19,9	17,9	14,9	12,4	9,7	15	13,4	11,6	9,3	7,1	11,4	9	44
46	19,3	17,4	14,9	12,4	9,7	14,5	13	11,4	9,3	7,1	10,9	9	46
48	18,8	17	14,7	12,3	9,7	14,1	12,6	11,1	9,3	7,1	10,5	9	48
50	18,4	16,6	14,4	12,2	9,7	13,6	12,3	10,8	9,3	7,1	10,1	9	50
52	17,8	16,2	14,1	12	9,7	13,4	11,9	10,5	9,1	7,1	9,7	8,7	52
54	16,8	15,9	13,8	11,7	9,7	13,4	11,6	10,2	8,8	7,1	9,5	8,4	54
56	15,9	15,7	13,6	11,5	9,7	13,4	11,3	9,9	8,6	7,1	9,4	8,1	56
58	15	15,2	13,3	11,3	9,7	13,2	11,2	9,7	8,4	7	9,3	7,8	58
60		14,4	13,1	11,1	9,7	12,6	11,2	9,4	8,2	6,8	9,2	7,7	60
62		13,6	13,1	11	9,5		11,2	9,3	8	6,6	9,1	7,6	62
64		12,9	12,7	10,8	9,4		11,1	9,3	7,9	6,5		7,5	64
66		12,1	12,1	10,6	9,3		10,7	9,2	7,7	6,3		7,4	66
68			11,5	10,5	9,2		9,9	9,2	7,6	6,1		7,3	68
70			10,9	10,4	9,1			9,1	7,6	6			70
72			10,3	10	9			8,7	7,5	5,8			72
74				9,5	8,9			8,3	7,5	5,8			74
76				9	8,8				7,5	5,8			76
78				8,5	8,3				7,2	5,8			78
80				7,9	7,9				6,8	5,8			80
82					7,5				6,3	5,7			82
84					7,1					5,7			84
86					6,7					5,4			86
88										5			88

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461386

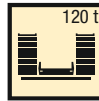
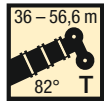
Traglasten

Lifting capacities

Forces de levage • Portate

Tablas de carga • Грузоподъемность

TYSN

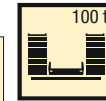
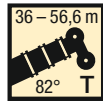


EN

	36 m + 4 m*								46,3 m + 4 m*								56,6 m + 4 m*					
	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	
18	43								33,5													18
20	42,5	34																				20
22	41	34	27,4						32	27,5							25,7					22
24	39	34	27,4						30,5	27,5	23						24,3	22,1				24
26	37,5	33,5	27,4	22,3					29	26,3	23						23,1	21,1	19			26
28	36	32	27,4	22,3	18,4				27,7	25,1	22,8	18					21,9	20,1	18,2			28
30	34,5	31	27,4	22,3	18,4	14,9			26,6	24	21,9	18	14,9				20,9	19,1	17,4	14		30
32	32,5	29,9	26,9	22,3	18,4	14,9	12,4		25,5	23	21,1	18	14,9	11,6			19,9	18,2	16,7	14	9	32
34	30	28,9	26	22,3	18,4	14,9	12,4	9,7	24,6	22,1	20,2	18	14,9	11,6	9,3		19,1	17,4	15,9	14	9	34
36	28	27,9	25,2	22,3	18,4	14,9	12,4	9,7	24,1	21,2	19,5	17,3	14,9	11,6	9,3	7,1	18,2	16,7	15,2	13,5	9	36
38	26	26,6	24,4	21,7	18,4	14,9	12,4	9,7	23,6	20,4	18,8	16,7	14,9	11,6	9,3	7,1	17,8	16	14,6	12,9	9	38
40		25	23,6	21	18,4	14,9	12,4	9,7	22,3	19,8	18,1	16,1	14,4	11,6	9,3	7,1	17,5	15,3	14	12,3	9	40
42			23,5	22,9	20,4	18,3	14,9	12,4		19,6	17,5	15,6	13,9	11,6	9,3	7,1	17,3	14,8	13,4	11,8	9	42
44			22	22,2	19,9	17,9	14,9	12,4		19,3	16,9	15	13,4	11,6	9,3	7,1		14,5	12,9	11,4	9	44
46			19,9	21,2	19,3	17,4	14,9	12,4		18,7	16,5	14,5	13	11,4	9,3	7,1		14,2	12,4	10,9	9	46
48				20	18,8	17	14,7	12,3			16,4	14,1	12,6	11,1	9,3	7,1		13,9	12	10,5	9	48
50				18,8	18,4	16,6	14,4	12,2			16,3	13,6	12,3	10,8	9,3	7,1			11,8	10,1	9	50
52				17,7	17,8	16,2	14,1	12			15,9	13,4	11,9	10,5	9,1	7,1			11,7	9,7	8,7	52
54					16,8	15,9	13,8	11,7			14,9	13,4	11,6	10,2	8,8	7,1			11,5	9,5	8,4	54
56					15,9	15,7	13,6	11,5				13,4	11,3	9,9	8,6	7,1				9,4	8,1	56
58					15	15,2	13,3	11,3				13,2	11,2	9,7	8,4	7				9,3	7,8	58
60						14,4	13,1	11,1				12,6	11,2	9,4	8,2	6,8				9,2	7,7	60
62						13,6	13,1	11					11,2	9,3	8	6,6				9,1	7,6	62
64						12,9	12,7	10,8					11,1	9,3	7,9	6,5					7,5	64
66						12,1	12,1	10,6					10,7	9,2	7,7	6,3					7,4	66
68							11,5	10,5					9,9	9,2	7,6	6,1					7,3	68
70							10,9	10,4						9,1	7,6	6						70
72							10,3	9							8,7	7,5	5,8					72
74								9,5							8,3	7,5	5,8					74
76								9								7,5	5,8					76
78								8,5								7,2	5,8					78
80								7,9								6,8	5,8					80
82																6,3	5,7					82
84																	5,7					84
86																	5,4					86
88																	5					88

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461388

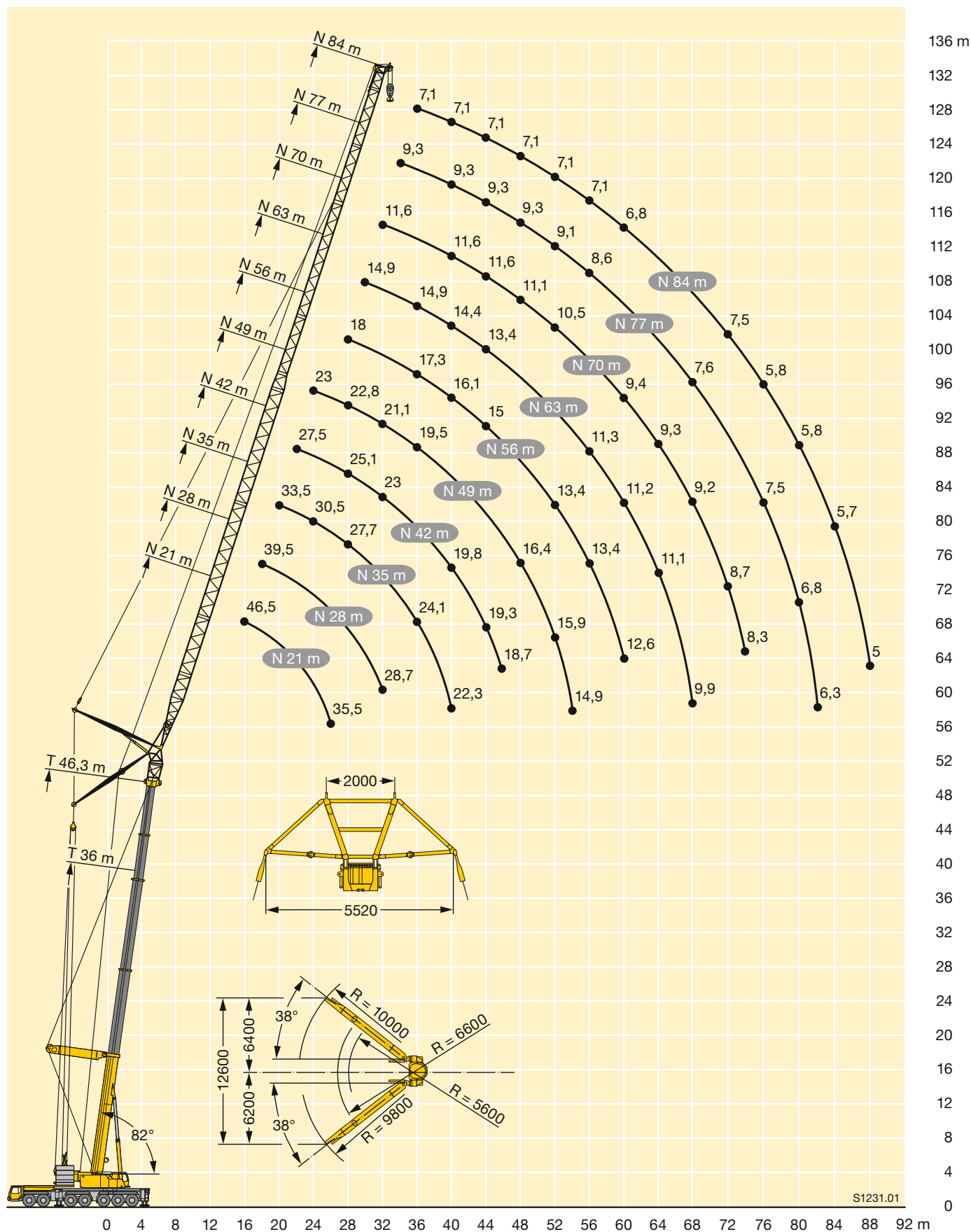


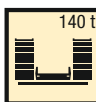
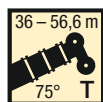
EN

	36 m + 4 m*										46,3 m + 4 m*										56,6 m + 4 m*										
	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m				
14	64																												14		
16	59	53									46,5																		16		
18	55	51	43								43,5	39,5									34,5								18		
20	51	48	42,5	34							41	37,5	33,5								32,5	29,9							20		
22	46,5	45,5	41	34	27,4						38,5	35,5	32	27,5							30,5	28,2	25,7						22		
24	42,5	42,5	39	34	27,4						37	33,5	30,5	27,5	23						28,9	26,6	24,3	22,1					24		
26		40	37,5	33,5	27,4	22,3					35,5	32	29	26,3	23						27,6	25,2	23,1	21,1	19				26		
28		37	36	32	27,4	22,3	18,4				30,5	27,7	25,1	22,8	18						27,1	24	21,9	20,1	18,2				28		
30		34,5	34,5	31	27,4	22,3	18,4	14,9			29,4	26,6	24	21,9	18	14,9					22,9	20,9	19,1	17,4	14				30		
32		31,5	32,5	29,9	26,9	22,3	18,4	14,9	12,4		28,7	25,5	23	21,1	18	14,9	11,6				22	19,9	18,2	16,7	14	9			32		
34			30	28,9	26	22,3	18,4	14,9	12,4	9,7			24,6	22,1	20,2	18	14,9	11,6	9,3		21,4	19,1	17,4	15,9	14	9			34		
36			28	27,9	25,2	22,3	18,4	14,9	12,4	9,7			24,1	21,2	19,5	17,3	14,9	11,6	9,3	7,1			18,2	16,7	15,2	13,5	9		36		
38			26	26,6	24,4	21,7	18,4	14,9	12,4	9,7			23,6	20,4	18,8	16,7	14,9	11,6	9,3	7,1			17,8	16	14,6	12,9	9		38		
40				25	23,6	21	18,4	14,9	12,4	9,7			22,3	19,8	18,1	16,1	14,4	11,6	9,3	7,1			17,5	15,3	14	12,3	9		40		
42					23,5	22,9	20,4	18,3	14,9	12,4	9,7				19,6	17,5	15,6	13,9	11,6	9,3	7,1			17,3	14,8	13,4	11,8	9	42		
44					22	21,7	19,9	17,9	14,9	12,4	9,7				19,3	16,9	15	13,4	11,6	9,3	7,1				14,5	12,9	11,4	9	44		
46					19,9	20,5	19,3	17,4	14,9	12,4	9,7				18,7	16,5	14,5	13	11,4	9,3	7,1				14,2	12,4	10,9	9	46		
48						19,4	18,8	17	14,7	12,3	9,7					16,4	14,1	12,6	11,1	9,3	7,1				13,9	12	10,5	9	48		
50						18,4	18	16,6	14,4	12,2	9,7					16,3	13,6	12,3	10,8	9,3	7,1					11,8	10,1	9	50		
52						17,4	17	16,2	14,1	12	9,7					15,9	13,4	11,9	10,5	9,1	7,1					11,7	9,7	8,7	52		
54							16,1	15,7	13,8	11,7	9,7					14,9	13,4	11,6	10,2	8,8	7,1					11,5	9,5	8,4	54		
56							15,3	14,9	13,6	11,5	9,7						13,4	11,3	9,9	8,6	7,1						9,4	8,1	56		
58							14,6	14,1	13,3	11,3	9,7						13,2	11,2	9,7	8,4	7						9,3	7,8	58		
60								13,4	12,8	11,1	9,7						12,6	11,2	9,4	8,2	6,8							9,2	7,7	60	
62								12,8	12,2	11	9,5							11,2	9,3	8	6,6							9,1	7,6	62	
64								12,2	11,6	10,8	9,4							11,1	9,3	7,9	6,5								7,5	64	
66								11,6	11	10,6	9,3							10,7	9,2	7,7	6,3								7,4	66	
68									10,5	10,3	9,2							9,9	9,2	7,6	6,1								7,3	68	
70									10	9,8	9,1								9,1	7,6	6									70	
72									9,5	9,3	8,7								8,7	7,5	5,8									72	
74										8,8	8,3								8,3	7,5	5,8									74	
76										8,4	7,9									7,5	5,8									76	
78										8	7,5									7,2	5,8									78	
80										7,6	7,1									6,8	5,8									80	
82											6,7									6,3	5,7									82	
84											6,4										5,7									84	
86											6										5,4									86	
88																					5									88	

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461390

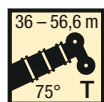




	36 m + 4 m*					46,3 m + 4 m*					56,6 m + 4 m*		
	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	56 m	63 m	
36	20,6												36
38	19,9												38
40	19,2	17,2				14,1							40
42	18,6	16,7	14,4			13,5	12,1						42
44	18	16,2	14			12,9	11,6				9,3		44
46	17,4	15,7	13,6	11,9		12,3	11,1	9,8			8,8	7,7	46
48	17	15,2	13,3	11,6		11,8	10,7	9,4			8,3	7,3	48
50	16,6	14,8	12,9	11,3	9,3	11,4	10,2	9,1	7,9		7,9	6,9	50
52	16,2	14,4	12,6	11,1	9,3	11,1	9,8	8,7	7,6	6,2	7,5	6,6	52
54	15,8	14,1	12,3	10,8	9,2	10,8	9,5	8,4	7,3	6	7,2	6,2	54
56	15,4	13,9	12	10,6	9	10,5	9,2	8,1	7,1	5,8	6,9	5,9	56
58	15,1	13,6	11,8	10,4	8,8	10,1	9	7,9	6,8	5,6	6,7	5,7	58
60	15	13,3	11,5	10,1	8,7	9,9	8,7	7,6	6,6	5,4	6,4	5,5	60
62	14,5	13	11,3	9,9	8,5	9,7	8,5	7,4	6,4	5,2	6,2	5,3	62
64	13,7	12,8	11,1	9,8	8,4	9,7	8,2	7,2	6,2	5	5,9	5,1	64
66		12,8	10,9	9,6	8,2	9,7	8	7	6	4,8	5,9	4,9	66
68		12,2	10,7	9,4	8,1		7,9	6,7	5,8	4,7	5,9	4,7	68
70		11,7	10,5	9,2	7,9		7,9	6,5	5,6	4,6	5,9	4,5	70
72			10,5	9	7,8		7,9	6,4	5,5	4,4		4,5	72
74			10,1	8,9	7,6		7,9	6,3	5,3	4,3		4,5	74
76			9,6	8,7	7,5			6,3	5,1	4,2		4,5	76
78			9,2	8,7	7,3			6,3	5	4,1			78
80				8,6	7,2			6,3	4,9	3,9			80
82				8,2	7,1				4,9	3,8			82
84				7,7	7,1				4,9	3,7			84
86					6,9				4,9	3,6			86
88					6,6				4,9	3,6			88
90					6,3					3,6			90
92					5,9					3,6			92
94										3,6			94

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461399

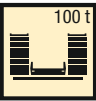
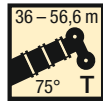


EN

	36 m + 4 m*								46,3 m + 4 m*								56,6 m + 4 m*					
	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	
28	33								23,5													28
30	31,5	28,6							22,3													30
32	29,9	27,4							21,1	19,5							16,2					32
34	28,7	26,3	23,9						20,2	18,5	17,2						15,3	14,2				34
36	27,6	25,2	23	20,6					19,4	17,6	16,4						14,5	13,4				36
38	26,7	24,3	22,2	19,9					18,6	16,8	15,7	14,1					13,8	12,7	11,7			38
40	25,1	23,5	21,4	19,2	17,2				17,9	16,2	15	13,5	12,1				13,2	12,1	11,1			40
42	23,6	22,7	20,7	18,6	16,7	14,4			17,6	15,6	14,4	12,9	11,6				12,7	11,5	10,5	9,3		42
44		21,8	20	18	16,2	14			17,6	15	13,9	12,3	11,1	9,8			12,1	11,1	10	8,8	7,7	44
46		20,6	19,5	17,4	15,7	13,6	11,9		14,5	13,4	11,8	10,7	9,4				12	10,6	9,5	8,3	7,3	46
48		19,5	18,9	17	15,2	13,3	11,6		14,2	13	11,4	10,2	9,1	7,9			10,2	9,2	7,9	6,9	6,6	48
50		18,5	18	16,6	14,8	12,9	11,3	9,3	14,2	12,6	11,1	9,8	8,7	7,6	6,2		9,8	8,8	7,5	6,6	5,9	50
52			17,1	16,2	14,4	12,6	11,1	9,3	12,2	10,8	9,5	8,4	7,3	6			9,7	8,5	7,2	6,2	5,4	52
54			16,2	15,8	14,1	12,3	10,8	9,2	12	10,5	9,2	8,1	7,1	5,8			9,7	8,2	6,9	5,9	5,1	54
56			15,5	15	13,9	12	10,6	9	12	10,1	9	7,9	6,8	5,6			7,9	6,7	5,7	4,9	4,5	56
58				14,3	13,6	11,8	10,4	8,8	12	10,1	9	7,9	6,8	5,6			7,8	6,4	5,5	4,7	4,3	58
60				13,6	13,1	11,5	10,1	8,7	12	9,9	8,7	7,6	6,6	5,4			7,8	6,4	5,5	4,7	4,3	60
62				12,9	12,5	11,3	9,9	8,5		9,7	8,5	7,4	6,4	5,2			7,8	6,2	5,3	4,5	4,1	62
64				12,3	11,9	11,1	9,8	8,4		9,7	8,2	7,2	6,2	5				5,9	5,1	4,3	3,9	64
66					11,3	10,7	9,6	8,2		9,7	8	7	6	4,8				5,9	4,9	4,1	3,7	66
68					10,8	10,2	9,4	8,1			7,9	6,7	5,8	4,7				5,9	4,7	3,9	3,5	68
70					10,3	9,7	9,2	7,9			7,9	6,5	5,6	4,6				5,9	4,5	3,7	3,3	70
72						9,2	9	7,8			7,9	6,4	5,5	4,4					4,5	3,7	3,3	72
74						8,7	8,5	7,6			7,9	6,3	5,3	4,3					4,5	3,7	3,3	74
76						8,3	8,1	7,5				6,3	5,1	4,2					4,5	3,7	3,3	76
78						8	7,7	7,1				6,3	5	4,1						3,7	3,3	78
80							7,3	6,8				6,3	4,9	3,9						3,7	3,3	80
82							7	6,4					4,9	3,8						3,7	3,3	82
84							6,6	6,1					4,9	3,7						3,7	3,3	84
86								5,7					4,9	3,6						3,7	3,3	86
88								5,4					4,9	3,6						3,7	3,3	88
90								5,1						3,6						3,7	3,3	90
92								4,9						3,6						3,7	3,3	92
94														3,6						3,7	3,3	94

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461401

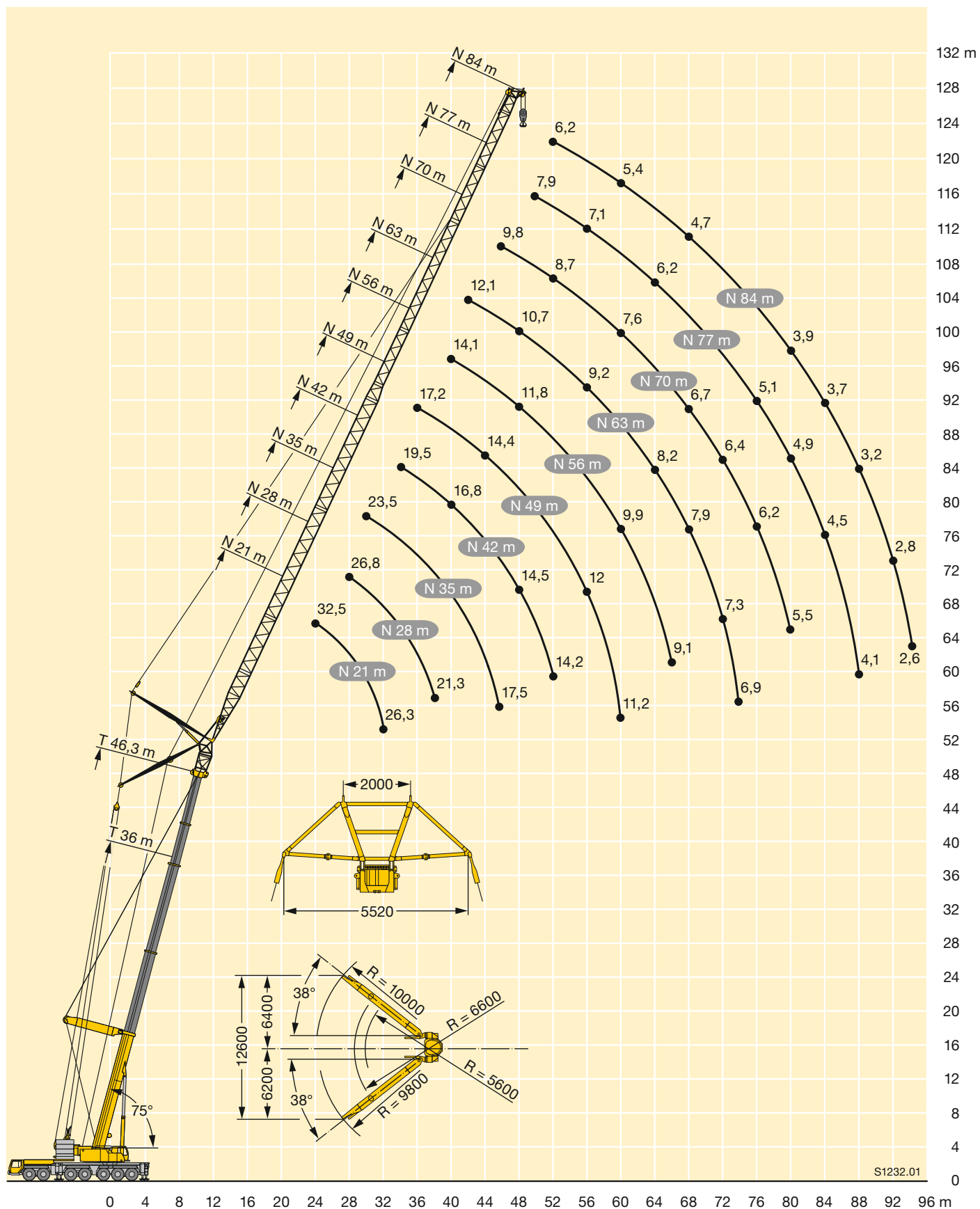


EN

 m	36 m + 4 m*										46,3 m + 4 m*										56,6 m + 4 m*								 m	
	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m			
22	45,5																												22	
24	43	40									32,5																		24	
26	39,5	37,5									30,5																		26	
28	36	35,5	33								28,6	26,8										22,5							28	
30	33,5	33	31,5	28,6							27,2	25,3	23,5									21,1	19,8						30	
32		30,5	29,7	27,4							26,3	24	22,3									20	18,6						32	
34		28,2	27,6	26,3	23,9						22,9	21,1	19,5									19,1	17,6	16,2					34	
36		26,3	25,7	25,2	23	20,6					21,9	20,2	18,5	17,2								16,7	15,3	14,2					36	
38			24	23,5	22,2	19,9					21,3	19,4	17,6	16,4								16	14,5	13,4					38	
40		22,5	22	21,4	19,2	17,2						18,6	16,8	15,7	14,1							15,2	13,8	12,7	11,7				40	
42			21,1	20,7	20,2	18,6	16,7	14,4				17,9	16,2	15	13,5	12,1						14,9	13,2	12,1	11,1				42	
44				19,4	18,9	18	16,2	14				17,6	15,6	14,4	12,9	11,6							12,7	11,5	10,5	9,3			44	
46				18,3	17,8	17,4	15,7	13,6	11,9			17,5	15	13,9	12,3	11,1	9,8						12,1	11,1	10	8,8	7,7		46	
48				17,3	16,8	16,4	15,2	13,3	11,6				14,5	13,4	11,8	10,7	9,4						12	10,6	9,5	8,3	7,3		48	
50				16,4	15,9	15,5	14,8	12,9	11,3	9,3				14,2	13	11,4	10,2	9,1	7,9					10,2	9,2	7,9	6,9		50	
52					15	14,6	14,1	12,6	11,1	9,3				14,2	12,6	11,1	9,8	8,7	7,6	6,2					9,8	8,8	7,5	6,6	52	
54					14,2	13,8	13,3	12,3	10,8	9,2				12,2	10,8	9,5	8,4	7,3	6						9,7	8,5	7,2	6,2	54	
56					13,5	13,1	12,6	12	10,6	9				12	10,5	9,2	8,1	7,1	5,8						9,7	8,2	6,9	5,9	56	
58						12,4	11,9	11,3	10,4	8,8					11,8	10,1	9	7,9	6,8	5,6						7,9	6,7	5,7	58	
60						11,8	11,3	10,7	10,1	8,7					11,2	9,9	8,7	7,6	6,6	5,4							7,8	6,4	5,5	60
62						11,2	10,7	10,1	9,9	8,5						9,7	8,5	7,4	6,4	5,2							7,8	6,2	5,3	62
64						10,6	10,2	9,5	9,3	8,4							9,6	8,2	7,2	6,2	5							5,9	5,1	64
66							9,6	9	8,8	8,1							9,1	8	7	6	4,8							5,9	4,9	66
68							9,2	8,5	8,3	7,7								7,9	6,7	5,8	4,7							5,9	4,7	68
70							8,7	8,1	7,9	7,3								7,7	6,5	5,6	4,6							5,9	4,5	70
72								7,7	7,5	6,9								7,3	6,4	5,5	4,4								4,5	72
74								7,3	7,1	6,5								6,9	6,3	5,3	4,3								4,5	74
76								6,9	6,7	6,1									6,2	5,1	4,2								4,5	76
78								6,6	6,3	5,7									5,8	5	4,1									78
80									6	5,4									5,5	4,9	3,9									80
82										5,6	5,1									4,8	3,8									82
84										5,3	4,8									4,5	3,7									84
86											4,6									4,3	3,5									86
88											4,4									4,1	3,2									88
90											4,2									3										90
92											4										2,8									92
94																					2,6									94

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461403



36 – 56,6 m 68° T 38° Y S 56 – 84 m N 360° 6,6 m 140 t EN													
m	36 m + 4 m*					46,3 m + 4 m*					56,6 m + 4 m*		m
	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	56 m	63 m	
48	15,4												48
50	14,9												50
52	14,3	13				9,3							52
54	13,9	12,7				8,9							54
56	13,5	12,3	10,8			8,5	7,6				5,1		56
58	13,2	12	10,5			8,2	7,3				4,9		58
60	12,9	11,7	10,2	9		7,9	6,9	6,1			4,6	3,9	60
62	12,6	11,4	9,9	8,8	7,6	7,6	6,6	5,8			4,4	3,7	62
64	12	11,1	9,6	8,5	7,4	7,3	6,3	5,5	4,8		4,2	3,5	64
66	11,4	10,8	9,4	8,3	7,2	7	6	5,3	4,6		4	3,3	66
68	10,9	10,4	9,2	8,1	7	6,7	5,8	5	4,4	3,6	3,8	3,1	68
70		9,9	8,9	7,9	6,8	6,5	5,5	4,8	4,2	3,4	3,7	3	70
72		9,5	8,7	7,7	6,6	6,5	5,3	4,6	4	3,2	3,5	2,8	72
74		9	8,4	7,5	6,4		5,1	4,4	3,8	3	3,4	2,7	74
76		8,6	8	7,3	6,3		4,9	4,2	3,6	2,8	3,3	2,5	76
78			7,6	7,1	6,1		4,9	4	3,4	2,6		2,4	78
80			7,3	6,9	5,9		4,9	3,9	3,3	2,5		2,3	80
82			6,9	6,7	5,8			3,8	3,1	2,3		2,2	82
84				6,3	5,6			3,7	3	2,2			84
86				6	5,4			3,7	2,8	2,1			86
88				5,7	5,1				2,7	1,9			88
90				5,4	4,9				2,7	1,8			90
92					4,7				2,7	1,7			92
94					4,5					1,6			94
96					4,3					1,6			96
98										1,6			98
100										1,5			100

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461412

36 – 56,6 m 68° T 38° Y S 35 – 84 m N 360° 6,6 m 120 t EN																	
<																	

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461414

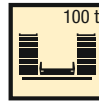
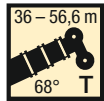
Traglasten

Lifting capacities

Forces de levage • Portate

Tablas de carga • Грузоподъемность

TYSN



EN

 m	36 m + 4 m*										46,3 m + 4 m*										56,6 m + 4 m*										 m
	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m	70 m	77 m	84 m	21 m	28 m	35 m	42 m	49 m	56 m	63 m				
28	32																												28		
30	29,7																												30		
32	27,4	26,8									22,9																		32		
34	25,5	24,9									21,6																		34		
36		23,2	22,5								20,5	19,2										15,6							36		
38		21,6	21								19,7	18,2										14,7							38		
40		20,3	19,7	19,1							17,2	16,1										13,9	12,9						40		
42			18,4	17,9							16,5	15,3										13,2	12,1						42		
44			17,3	16,8	16,3						15,9	14,5	13,4									11,5	10,4						44		
46			16,3	15,8	15,3						14	12,7										10,9	9,8						46		
48			15,4	14,9	14,4	13,8					13,5	12,1	11,4									10,4	9,3	8,5					48		
50				14	13,5	13,1					13	11,6	10,9										8,9	8					50		
52				13,3	12,8	12,3	11,6				12,3	11,3	10,4	9,3									8,5	7,6	6,8				52		
54				12,6	12,1	11,6	11				10,9	10	8,9										8,2	7,2	6,4				54		
56					11,4	11	10,4	9,4				10,3	9,7	8,5	7,6								8	6,9	6,1	5,1			56		
58					10,8	10,3	9,8	8,9				9,8	9,4	8,2	7,3									6,6	5,8	4,9			58		
60					10,2	9,8	9,3	8,4	8,1				8,9	7,9	6,9	6,1								6,4	5,6	4,6	3,9		60		
62					9,7	9,3	8,7	8	7,6	6,8			8,4	7,6	6,6	5,8								6,2	5,3	4,4	3,7		62		
64						8,8	8,3	7,6	7,2	6,3			8	7,2	6,3	5,5	4,8								5,1	4,2	3,5		64		
66						8,3	7,8	7,2	6,8	6			7,6	6,8	6	5,3	4,6								4,9	4	3,3		66		
68					7,9	7,4	6,7	6,4	5,6					6,5	5,7	5	4,4	3,6							4,8	3,8	3,1		68		
70						7	6,3	6,1	5,2					6,2	5,4	4,8	4,2	3,3							4,7	3,7	3		70		
72						6,6	6	5,7	4,9					5,8	5,1	4,5	3,9	3								3,5	2,8		72		
74						6,2	5,6	5,4	4,6						4,8	4,2	3,6	2,8								3,4	2,7		74		
76						5,9	5,3	5	4,3						4,6	4	3,3	2,5								3,3	2,5		76		
78							5	4,8	4						4,3	3,7	3,1	2,3									2,4		78		
80							4,8	4,6	3,7						4,1	3,5	2,9	2									2,3		80		
82							4,5	4,3	3,5							3,2	2,6	1,8									2,2		82		
84								4	3,2							3	2,4	1,6											84		
86								3,8	3							2,8	2,2	1,4											86		
88								3,6	2,8								2	1,2											88		
90								3,4	2,6								1,8	1											90		
92									2,4									1,7											92		
94									2,2																				94		
96									2																				96		

* Adapter · adapter · pièce d'adaptateur · adattatore · adaptador · адаптер

TAB 1461416

