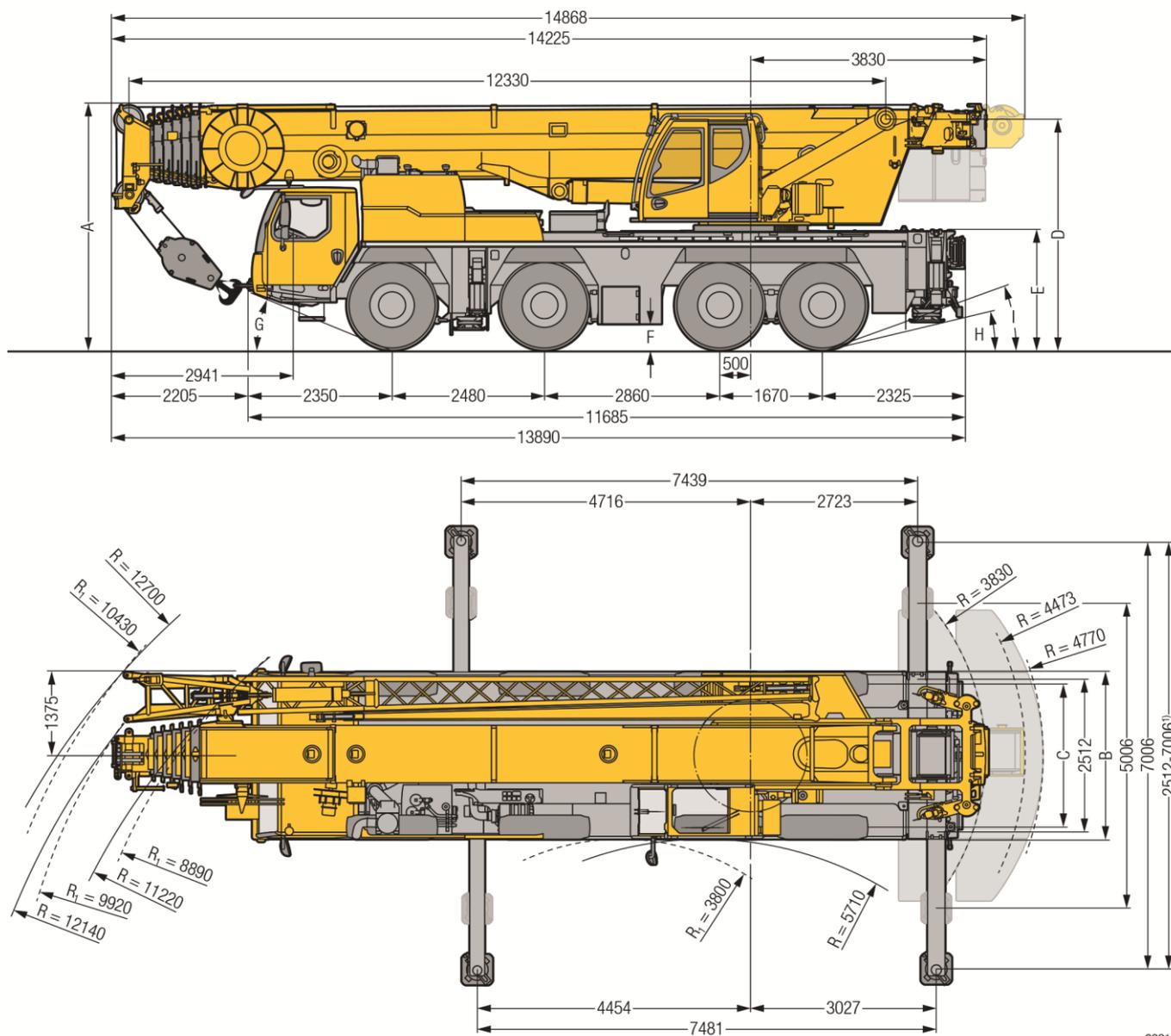


DADOS TÉCNICOS • LIEBHERR LTM 1120-4.1

DIMENSÕES



53319

DIMENSÕES

	A	A 100mm*	B	C	D	E	F	G	H	I
385/95 R 25 (14.00 R 25)	3950	3850	2750	2360	3706	1866	335	22°	11°	18°
445/95 R 25 (16.00 R 25)	4000	3900	2750	2300	3756	1916	385	23°	13°	20°
525/80 R (20.5 R 25)	4000	3900	2890	2370	3756	1916	385	23°	13°	20°

* Abaixado

R¹ = Direção em todas as rodas.

^{b)} Somente com VarioBase®

Ficha Técnica

Grua telescópica – 120 t

VENDAP

Modelo | LTM 1120-4.1

» P. 2/7

CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO



	12,3m	16,4m	20,6m	24,7m	28,8m	32,9m	37m	41,1m	45,2m	49,4m	53,5m	57,6m	59,7m	61,2m	61,7m	63,1m	65,3m	66m		
3	120	69,5	63,5	64,1	63,9	57,9														3
3,5	75,1	69,5	63,5	64,1	63,9	62,6														3,5
4	69,9	69,9	63,5	63,2	61,2	58,5	52,1													4
4,5	64	64	60,3	58,1	56,7	54,1	50,5													4,5
5	58,9	58,9	56,1	54	52,2	49,3	46,5	42,1												5
6	52	52	49,8	47,8	46,3	44,4	42,5	40,2	34,2											6
7	46,1	46,1	44,9	43,5	41,9	40,2	38,8	36,5	33,6	27,5										7
8	40,8	40,8	40,4	39,8	38,5	37,4	35,4	33,5	31,7	27,4	22,2									8
9	35,4	34,8	36	36,5	35,3	34,1	32,6	30,7	29,8	27,1	22,1	17,7	14							9
10	27	27	31,9	32,6	32,4	31,4	30,1	28,5	27,6	26,1	22	17,7	14	12,1	10,5	11,3				10
11			28,6	29,2	29,4	28,9	27,8	27	25,7	24,4	21,7	17,6	14	11,9	10,4	11,2	10,4	9,2	9	11
12			25,7	26,4	26,5	26,4	25,8	25,4	24,1	22,9	21,2	17,4	13,9	11,8	10,3	11,2	10,4	9,1	8,9	12
13			23,2	23,8	24	23,9	23,5	23,5	22,5	21,5	20,2	17,1	13,8	11,5	10,2	11,1	10,3	9,1	8,8	13
14			19,2	21,6	21,8	21,6	21,9	21,5	20,7	19,8	18,6	16,8	13,6	11,2	10	11	10,2	9	8,8	14
15				19,7	19,9	19,8	20,2	19,8	19	18,4	17,6	16,3	13,4	10,9	9,9	10,9	10,1	8,9	8,7	15
16				18,1	18,2	18,6	18,5	18,2	17,6	17	16,3	15,4	13,2	10,6	9,7	10,8	10	8,8	8,6	16
18				14,6	15,5	16	15,8	15,4	15,3	14,9	14,2	13,5	12,6	10	9,3	10,4	9,8	8,5	8,2	18
20					13,7	13,8	13,6	13,3	13,5	13	12,6	12	11,2	9,4	8,8	10,1	9,5	8,2	7,9	20
22					11,6	12	11,8	11,7	11,6	11,5	11	10,4	10,1	8,8	8,4	9,5	9,1	7,9	7,5	22
24					10,4	10,2	10,4	10,4	10,1	9,9	9,6	9,4	9	8	7,9	8,3	8,2	7,5	7,1	24
26					9,2	9	9,1	8,8	8,6	8,5	8,1	7,8	7	7,4	7,2	7,3	7,1	6,6	6,6	26
28						8,3	8	8	7,7	7,4	7	6,8	5,9	6,8	6,3	6,3	6,2	6,1	6,1	28
30							7,3	7	6,7	6,5	6,1	5,8	5	5,8	5,4	5,4	5,4	5,3	5,3	30
32								6,2	5,9	5,7	5,3	5	4,2	5	4,6	4,6	4,6	4,5	4,5	32
34									5,6	5,5	5,2	5	4,6	4,3	4,4	4	4	3,9	3,9	34
36										4,9	4,6	4,4	4	3,8	3,8	3,5	3,5	3,5	3,4	36
38											4,4	4,1	3,9	3,6	3,4	3	3,1	3,1	3	38
40												3,7	3,5	3,2	3	2,6	2,7	2,6	2,6	40
42													3,4	3,2	2,8	2,3	2,3	2,3	2,3	42
44														2,9	2,5	2,3	2	2	1,9	44
46															2,6	2,3	1,7	1,6	1,6	46
48																2	1,7	1,3	1,3	48
50																				50
52																				52
54																				54

* ± 0° para trás

Ficha Técnica

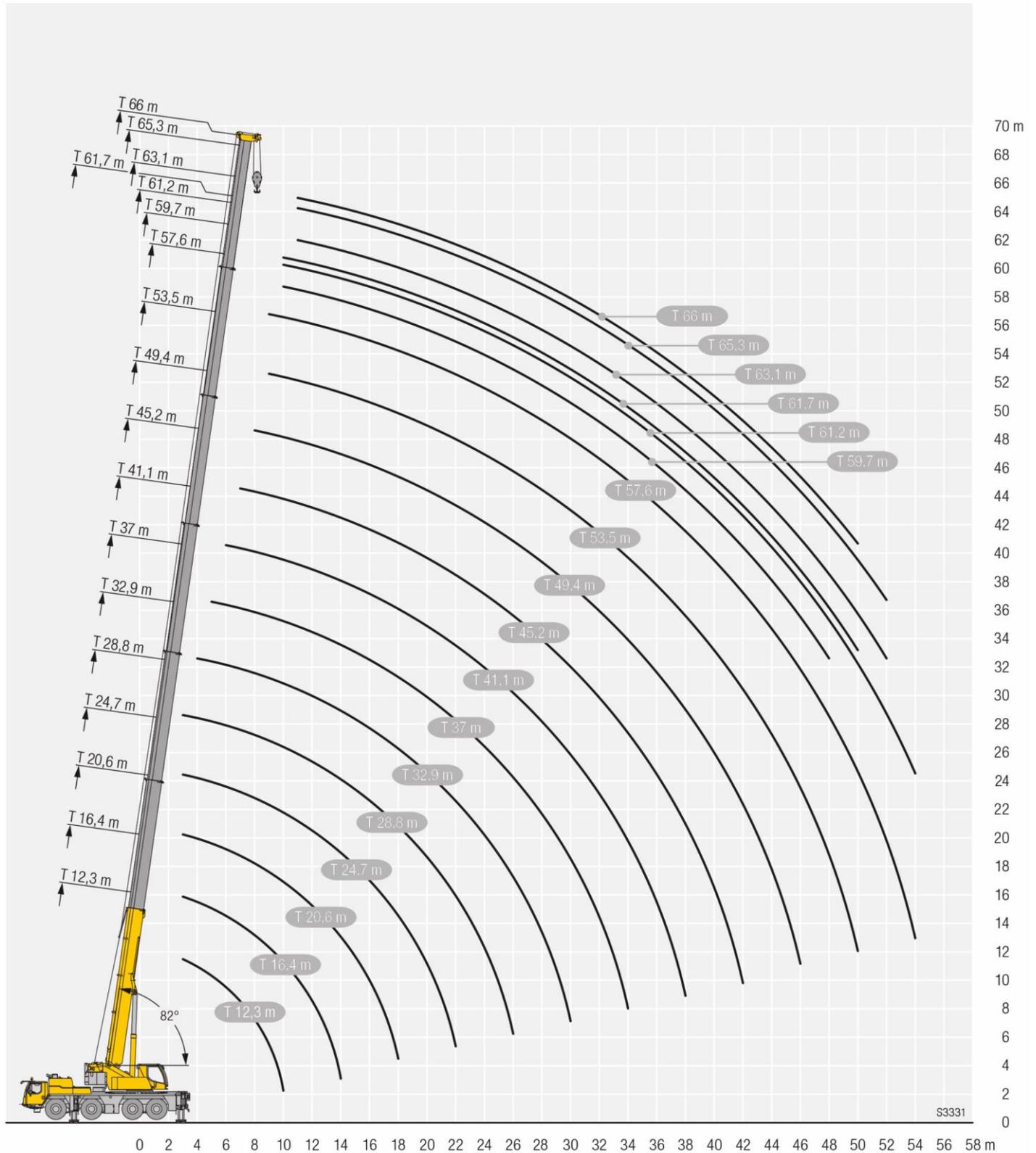
Grua telescópica – 120 t

VENDAP

Modelo | LTM 1120-4.1

» P. 3/7

DIAGRAMA DE CARGA



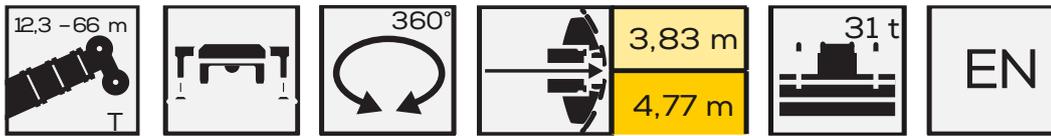
Ficha Técnica

Grua telescópica – 120 t

VENDAP

Modelo | LTM 1120-4.1

» P. 4/7



	57,6 m			61,2 m			61,7 m			65,3 m			66 m			
	10,8 m			10,8 m			10,8 m			10,8 m			10,8 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
11	8															11
12	8			5,5			5,9									12
14	7,9	7,4		5,4			5,9			4,8			4,6			14
16	7,8	7,2		5,3	5,3		5,9	5,8		4,7	4,8		4,6	4,7		16
18	7,5	7,2	6,9	5,2	5,2	5,2	5,8	5,7	5,6	4,7	4,7		4,5	4,6		18
20	7,3	7,1	6,9	5,1	5,1	5,1	5,7	5,6	5,6	4,6	4,6	4,6	4,5	4,5	4,4	20
22	7,1	7	6,9	4,9	4,9	5	5,6	5,5	5,5	4,5	4,5	4,5	4,4	4,4	4,4	22
24	6,9	6,9	6,8	4,7	4,7	4,8	5,4	5,4	5,4	4,4	4,4	4,4	4,3	4,3	4,4	24
26	6,3	6,6	6,6	4,6	4,5	4,6	5,3	5,2	5,2	4,2	4,2	4,3	4,2	4,2	4,2	26
28	5,4	6	6,3	4,4	4,4	4,4	5,1	5	5	4,1	4,1	4,2	4	4,1	4,1	28
30	5,1	5,2	5,6	4,2	4,2	4,2	4,8	4,8	4,8	4	4	4	3,9	3,9	4	30
32	4,6	4,8	4,8	4,1	4	4,1	4,2	4,5	4,6	3,8	3,9	3,9	3,7	3,8	3,9	32
34	4	4,3	4,5	3,9	3,9	3,9	3,6	4	4,2	3,5	3,8	3,8	3,4	3,7	3,8	34
36	3,5	3,8	4	3,5	3,7	3,8	3,2	3,5	3,7	3	3,4	3,7	2,9	3,3	3,6	36
38	3,1	3,3	3,5	3	3,3	3,5	2,7	3	3,2	2,6	2,9	3,2	2,5	2,9	3,1	38
40	2,7	2,9	3,1	2,6	2,9	3,1	2,3	2,6	2,8	2,2	2,5	2,8	2,1	2,4	2,7	40
42	2,3	2,6	2,7	2,3	2,5	2,7	1,9	2,2	2,4	1,8	2,1	2,4	1,7	2,1	2,3	42
44	2	2,2	2,4	2	2,2	2,3	1,6	1,9	2,1	1,5	1,8	2	1,4	1,7	1,9	44
46	1,7	1,9	2	1,7	1,9	2	1,3	1,5	1,7	1,2	1,5	1,6	1,1	1,4	1,6	46
48	1,4	1,6	1,7	1,4	1,6	1,7	0,9	1,2	1,4	0,9	1,2	1,3	0,8	1,1	1,3	48
50	1,1	1,3	1,4	1,1	1,3	1,4		0,9	1,1		0,9	1			1	50
52	0,8	1	1,1	0,8	1	1,1										52
54			0,8			0,8										54

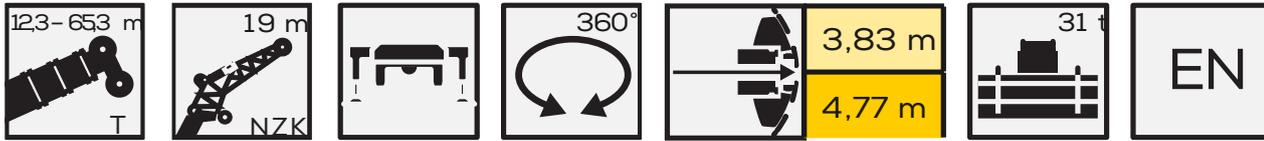
Ficha Técnica

Grua telescópica – 120 t

VENDAP

Modelo | LTM 1120-4.1

» P. 5/7



	53,5 m			57,6 m			61,2 m			61,7 m			65,3 m			
	19 m			19 m			19 m			19 m			19 m			
	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	0°	20°	40°	
12				4,3												12
14	4,9			4,3				3,5			3,7				3	14
16	4,9			4,3				3,5			3,7				3	16
18	4,8	4		4,2	3,8			3,4			3,6				3	18
20	4,6	3,9		4,2	3,8		3,3	3,1		3,5	3,3			3		20
22	4,5	3,8	3,3	4,1	3,7		3,2	3,1		3,5	3,3			3	2,8	22
24	4,4	3,7	3,2	4,1	3,6	3,2	3,1	3,1		3,4	3,3		2,9	2,8		24
26	4,3	3,6	3,2	4	3,5	3,1	3,1	3,1	3	3,3	3,3	3,1	2,8	2,8		26
28	4,2	3,6	3,2	3,9	3,5	3,1	3,1	3,1	3	3,3	3,2	3	2,8	2,8	2,8	28
30	4	3,5	3,1	3,9	3,4	3,1	3	3,1	3	3,2	3,2	3	2,8	2,8	2,8	30
32	3,9	3,4	3,1	3,8	3,3	3,1	3	3	3	3,2	3,2	3	2,7	2,8	2,8	32
34	3,8	3,4	3,1	3,7	3,3	3	3	3	3	3,2	3,2	3	2,7	2,8	2,8	34
36	3,6	3,3	3,1	3,5	3,2	3	2,9	3	3	3,1	3,1	3	2,7	2,8	2,8	36
38	3,4	3,2	3	3,2	3,2	3	2,9	2,9	2,9	2,8	3,1	3	2,6	2,7	2,8	38
40	3,1	3,1	3	2,9	3,1	3	2,7	2,9	2,9	2,4	2,9	3	2,2	2,7	2,8	40
42	2,8	3,1	3	2,5	2,9	3	2,4	2,8	2,8	2	2,6	2,9	1,9	2,4	2,7	42
44	2,5	2,8	3	2,2	2,6	2,9	2,1	2,5	2,7	1,7	2,2	2,6	1,6	2,1	2,5	44
46	2,2	2,5	2,8	1,9	2,3	2,6	1,8	2,2	2,5	1,4	1,9	2,3	1,3	1,8	2,2	46
48	1,9	2,2	2,4	1,6	2	2,2	1,5	1,9	2,2	1,1	1,6	1,9	1	1,5	1,8	48
50	1,7	2	2,2	1,3	1,7	1,9	1,2	1,6	1,9	0,9	1,3	1,6		1,2	1,5	50
52	1,4	1,7	1,9	1,1	1,4	1,7	1	1,3	1,6		1	1,3		0,9	1,2	52
54	1,1	1,4	1,6	0,8	1,2	1,4		1,1	1,3			1			1	54
56	0,9	1,2	1,3		0,9	1,1		0,9	1,1							56
58		0,9	1,1			0,8			0,9							58

Ficha Técnica

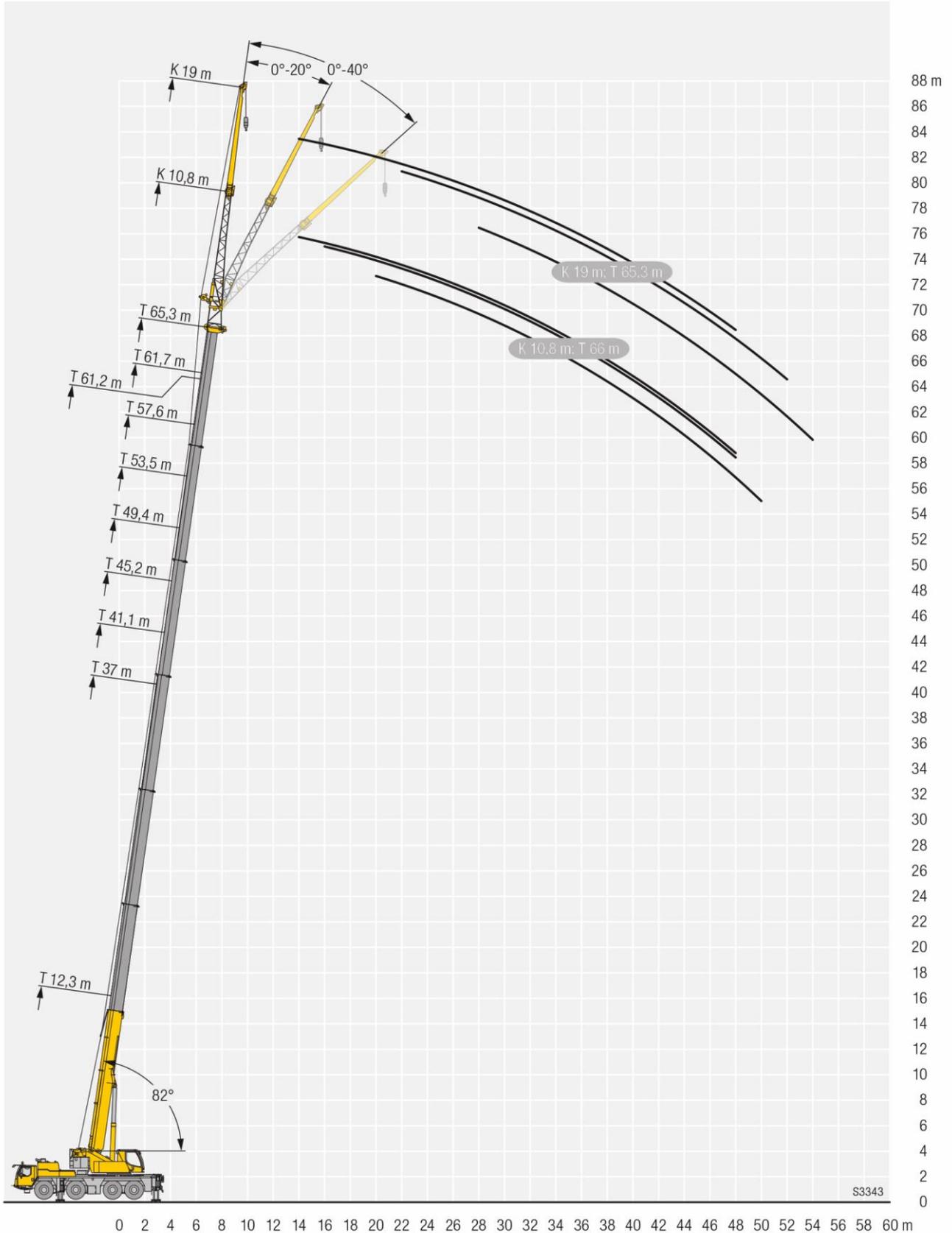
Grua telescópica – 120 t

VENDAP

Modelo | **LTM 1120-4.1**

» P. 6/7

DIAGRAMA DE CARGA



Ficha Técnica

Grua telescópica – 120 t

VENDAP

Modelo **LTM 1120-4.1**

» P. 7/7

DIAGRAMA DE CARGA

