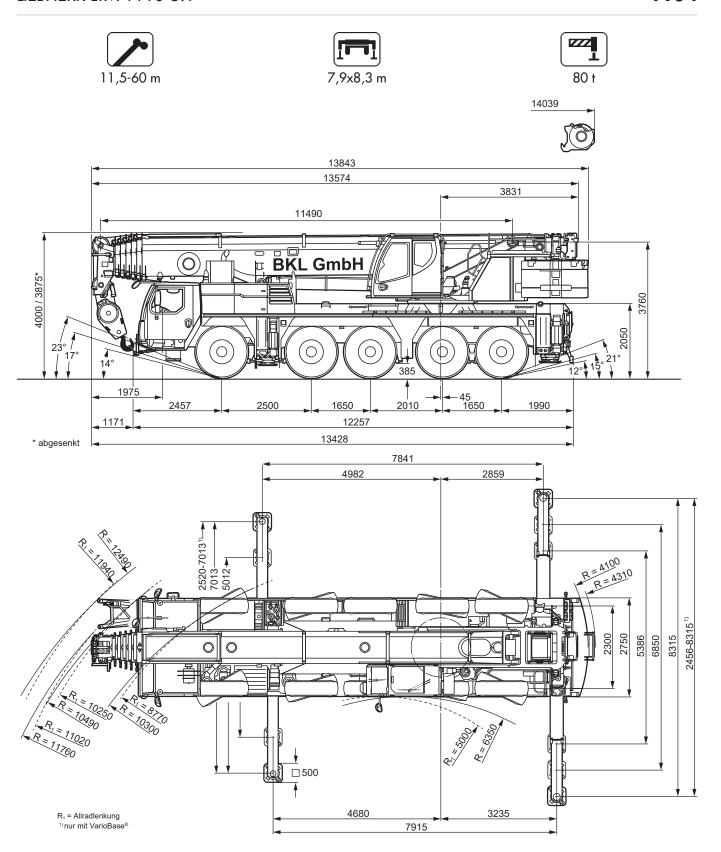


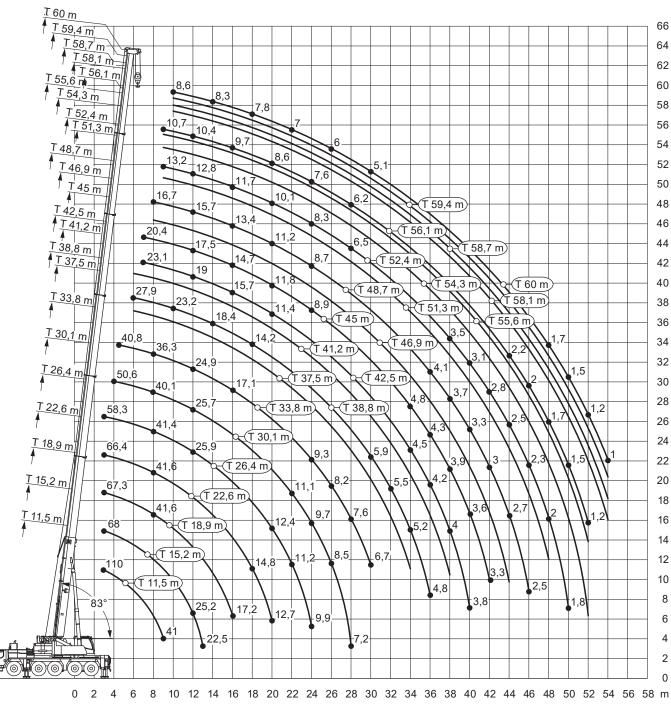
Liebherr

LTM 1110-5.1

max. Traglast:	110,00 t
Teleskopausleger:	60,00 m
max. Hubhöhe:	80,00 m
max. Ausladung:	56,00 m

110 t





Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.



110 t

										0			EN	
	11,5-45	m		29 t	,	7	7,9x8,3 r	m	·	360°			13000	
m	11,5*	11,5	15,2	18,9	22,6	26,4	30,1	33,8	37,5	38,8	41,2	42,5	45	m
3	110	69,5	68	67,3	66,4	58,3								3
3,5	98,9	69,5	68,6	67,9	66,8	60								3,5
4	83	69,5	68,9	68,4	66,5	60,3	50,6							4
4,5	78,2	69,5	69	68,7	66,9	59,9	50,7	40,8						4,5
5	73,8	66,7	66	65,7	65,2	59,7	50,3	41						5
6	66,3	55,9	55,5	55,5	54,9	53,9	48,3	40,3	31,6	27,9	25,6			6
7	56,9	47,1	47,9	48,3	48,3	47	44,4	38,8	30,4	26,9	25	23,1	20,4	7
8	48,6	40,4	41,2	41,6	41,6	41,4	40,1	36,3	29	25,8	24,3	22,3	20	8
9	41	35,1	36,1	36,3	36,6	36,8	35,9	33,7	27,5	24,7	23,5	21,5	19,5	9
10			31,9	32	32,7	32,6	32,1	30,9	26	23,2	22,6	20,7	18,9	10
11			28,3	28,4	29	29	28,7	27,8	24,6	21,8	21,6	19,8	18,2	11
12			25,2	25,9	26	25,9	25,7	24,9	23,2	20,6	20,7	19	17,5	12
13			22,5	23,1	23,3	23,2	23	22,5	21,5	19,5	19,7	18,1	16,8	13
14				20,9	21	20,9	20,6	20,3	19,7	18,4	18,8	17,3	16,1	14
15				18,9	19,1	19	18,7	18,4	18,6	17,3	17,7	16,5	15,4	15
16				17,2	17,4	17,3	17	17,1	17,1	16,3	16,4	15,7	14,7	16
18					14,8	14,6	14,7	14,8	14,4	14,2	13,9	13,6	13,3	18
20					12,7	12,4	12,8	12,6	12,1	11,9	12,1	11,4	11,8	20
22						11,2	11,1	10,8	10,7	10,1	10,5	9,6	10,2	22
24						9,9	9,7	9,3	9,4	8,6	9,1	8,2	8,9	24
26							8,5	8,2	8,1	7,4	7,9	7	7,9	26
28							7,2	7,6	7,1	6,4	7,2	5,9	6,8	28
30								6,7	6,3	5,9	6,4	5,2	5,9	30
32									5,9	5,5	5,6	4,8	5,4	32
34									5,3	5,2	5	4,5	4,8	34
36										4,8	4,4	4,2	4,3	36
38											4,1	4	3,9	38
40												3,8	3,6	40
42													3,3	42

^{* +/- 0°} nach hinten

110 t

	46,9-60 r	n	2	9 t		7,9x8,3 m	n	36	0°		EN	
m	46,9	48,7	51,3	52,4	54,3	55,6	56,1	58,1	58,7	59,4	60	m
8	18,1	16,7										8
9	17,9	16,6	11,5	13,2	10,8	10,1	10,7					9
10	17,5	16,4	11,3	13,1	10,7	10	10,6	9,6	9,1	8,9	8,6	10
11	1 <i>7,</i> 1	16,1	11,1	13	10,5	9,9	10,5	9,5	9	8,8	8,5	11
12	16,5	15,7	10,8	12,8	10,3	9,7	10,4	9,4	8,9	8,7	8,5	12
13	15,7	15,2	10,5	12,6	10,1	9,6	10,2	9,2	8,8	8,6	8,4	13
14	15	14,6	10,1	12,3	9,9	9,4	10,1	9,1	8,7	8,5	8,3	14
15	14,3	14	9,7	12	9,6	9,2	9,9	8,9	8,6	8,4	8,2	15
16	13,7	13,4	9,3	11,7	9,3	9	9,7	8,8	8,5	8,2	8,1	16
18	12,4	12,3	8,7	10,9	8,8	8,4	9,1	8,4	8,1	8	7,8	18
20	11,2	11,2	8	10,1	8,3	7,9	8,6	8	7,7	7,6	7,4	20
22	9,6	9,7	7,4	9,3	7,8	7,4	8,1	7,6	7,3	7,1	7	22
24	8,1	8,7	6,9	8,3	7,2	6,9	7,6	7,2	6,9	6,7	6,5	24
26	6,9	7,5	6,4	7,2	6,8	6,5	7	6,7	6,5	6,3	6	26
28	6	6,6	6	6,5	6,3	6,1	6,2	6,2	6,1	5,8	5,5	28
30	5,6	5,9	5,6	5,7	5,7	5,6	5,3	5,3	5,3	5,3	5,1	30
32	5,3	5,2	5,1	4,9	5	4,9	4,6	4,6	4,6	4,6	4,5	32
34	4,9	4,6	4,6	4,3	4,4	4,3	4	4,1	4,1	4	4	34
36	4,4	4,1	4,1	3,9	3,9	3,9	3,6	3,6	3,6	3,6	3,5	36
38	4	3,7	3,7	3,5	3,5	3,5	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	38
40	3,6	3,3	3,4	3,1	3,1	3,1	2,8	2,9	2,9	2,8	2,8	40
42	3,3	3	3	2,8	2,8	2,8	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	42
44	3	2,7	2,7	2,5	2,5	2,5	2,2	2,3	2,2	2,2	2,2	44
46		2,5	2,5	2,3	2,3	2,2	2	2	2	2	1,9	46
48			2,3	2	2,1	2	1,7	1,8	1,8	1,7	1,7	48
50				1,8	1,9	1,8	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	50
52					1,6	1,6	1,2	1,3	1,3	1,3	1,2	52
54								1,1	1,1	1,1	1	54
56									0,7			56

1,5

42

110 t



LIEBHERR LTM 1110-5.1

						[F	■ I		0			EN		
	11,5-45	m		13,4 t		7,9x8	3,3 m		360°	_		13000		
m	11,5	15,2	18,9	22,6	26,4	30,1	33,8	37,5	38,8	41,2	42,5	45	m	
3	69,5	68	67,3	66,4	58,3								3	
3,5	69,5	68,6	67,9	66,8	60								3,5	
4	69,5	68,9	68,4	66,5	60,3	50,6							4	
4,5	67,7	66,2	65,8	64,3	59,3	50,7	40,8						4,5	
5	60,5	60	59,2	58,3	56,5	49,9	41						5	
6	49,4	49,9	50,4	49,1	47,1	44	39,8	31,6	27,9	25,6			6	
7	40,9	42,1	42,1	40,8	38,5	36,2	34	30,3	26,9	25	23,1	20,4	7	
8	33,9	35,2	35,6	34,1	32,3	30,5	28,7	27,3	25,8	24,3	22,3	20	8	
9	28,4	29,7	30,2	29,1	27,7	26,2	24,8	24,4	23,7	22,9	21,5	19,5	9	
10		25,3	26,1	25,3	24,2	22,9	22,7	21,3	20,8	20,1	19,6	18,8	10	
11		21,5	22,3	22,5	21,3	20,9	20,2	18,9	18,4	18,4	17,4	17,2	11	
12		18,5	19,3	19,8	18,9	18,9	18	17,4	16,4	16,6	15,5	15,9	12	
13		16,1	16,9	17,4	17,4	17	16,2	15,8	14,8	15	13,9	14,4	13	
14			15	15,4	15,7	15,3	14,6	14,4	13,3	13,8	12,5	13,3	14	
15			13,3	13,9	14	13,7	13,3	13,1	12,1	12,9	11,3	12,3	15	
16			12	12,6	12,5	12,3	12,1	11,9	11	11,8	10,3	11,2	16	
18				10,3	10,3	10,3	10,2	10,1	9,5	9,8	8,9	9,4	18	
20				8,6	8,5	8,7	8,5	8,5	8,5	8,1	8	7,9	20	
22					7,2	7,3	7,2	7,1	7,2	6,8	6,9	6,6	22	
24					6,1	6,2	6,1	6	6	5,7	5,8	5,5	24	
26						5,3	5,1	5,1	5,1	4,8	4,9	4,6	26	
28						4,6	4,4	4,3	4,4	4,1	4,2	4	28	
30							3,9	3,8	3,8	3,5	3,6	3,4	30	
32								3,4	3,4	3,1	3,2	3	32	
34								3	3	2,7	2,8	2,6	34	
36									2,7	2,4	2,5	2,3	36	
38										2,1	2,2	2	38	
40											1,9	1,7	40	

42

110 t

								(3		EN	
	46,9-60 r	n	13	,4 t		7,9x8,3 m	n	36	0°		13000	
m	46,9	48,7	51,3	52,4	54,3	55,6	56,1	58,1	58,7	59,4	60	m
8	18,1	16,7										8
9	17,9	16,6	11,5	13,2	10,8	10,1	10,7					9
10	1 <i>7,</i> 5	16,4	11,3	13,1	10,7	10	10,6	9,6	9,1	8,9	8,6	10
11	16,7	16,1	11,1	13	10,5	9,9	10,5	9,5	9	8,8	8,5	11
12	15	15	10,8	12,8	10,3	9,7	10,4	9,4	8,9	8,7	8,5	12
13	13,5	13,9	10,5	12,6	10,1	9,6	10,2	9,2	8,8	8,6	8,4	13
14	12,2	12,7	10,1	12	9,9	9,4	10,1	9,1	8,7	8,5	8,3	14
15	11	11,6	9,7	10,9	9,6	9,2	9,9	8,9	8,6	8,4	8,2	15
16	10	10,6	9,3	10,2	9,3	9	9,5	8,8	8,5	8,2	8,1	16
18	9,1	9,2	8,7	8,7	8,6	8,4	8	7,9	7,8	7,7	7,6	18
20	8	7,6	7,6	7,3	7,3	7,2	6,8	6,7	6,7	6,6	6,5	20
22	6,7	6,3	6,3	6	6	6	5,6	5,6	5,6	5,5	5,4	22
24	5,6	5,2	5,3	4,9	5	4,9	4,5	4,6	4,6	4,5	4,5	24
26	4,7	4,4	4,4	4,1	4,1	4,1	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7	26
28	4	3,7	3,8	3,5	3,5	3,5	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	28
30	3,5	3,2	3,2	3	3	3	2,7	2,7	2,7	2,7	2,6	30
32	3,1	2,8	2,8	2,5	2,6	2,5	2,2	2,3	2,3	2,2	2,2	32
34	2,7	2,4	2,4	2,1	2,2	2,1	1,8	1,9	1,9	1,9	1,8	34
36	2,3	2	2,1	1,8	1,8	1,8	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	36
38	2	1,7	1,7	1,5	1,6	1,5	1,2	1,3	1,2	1,2	1,2	38
40	1,8	1,5	1,5	1,2	1,3	1,3	0,9	1	1	0,9	0,8	40
42	1,5	1,2	1,3	1	1	1						42
44	1,3	0,9	1		0,8	0,7						44
46		0,7	0,8									46

110 t

42

1,1



LIEBHERR LTM 1110-5.1

						[[-1		3			EN	
	11,5-45	m		11,3 t		7,9x8	3,3 m		360°			13000	
m	11,5	15,2	18,9	22,6	26,4	30,1	33,8	37,5	38,8	41,2	42,5	45	m
3	69,5	68	67,3	66,4	58,3								3
3,5	69,5	68,6	67,9	66,8	60								3,5
4	69,5	68,9	68,4	66,5	60,3	50,6							4
4,5	66,8	65,6	64,8	63,3	59,3	50,6	40,8						4,5
5	59,4	58,9	58,1	57	53,5	49,5	41						5
6	48,4	49	49,4	47,3	44,6	41,6	38,4	31,6	27,9	25,6			6
7	39,8	41,1	39,8	38,6	36,4	34,2	32	30	26,9	25	23,1	20,4	7
8	32,6	34	33,6	32,2	30,5	28,8	27	26,2	25,5	24,1	22,3	20	8
9	27,1	28,6	28,5	27,4	26,1	24,7	24,4	22,9	22,3	21,6	20,9	19,5	9
10		23,9	24,6	24	22,7	22,2	21,4	20,1	19,6	19,3	18,4	18,1	10
11		20,2	21	21,2	20	19,9	18,9	18,3	17,3	17,4	16,3	16,7	11
12		17,4	18,2	18,7	18,4	17,8	16,9	16,5	15,4	15,6	14,5	15	12
13		15,1	15,9	16,4	16,6	16	15,2	14,9	13,8	14,4	12,9	13,8	13
14			14	14,7	14,7	14,4	13,7	13,5	12,4	13,2	11,6	12,6	14
15			12,5	13,1	13	12,8	12,7	12,3	11,2	12,2	10,5	11,5	15
16			11,2	11,7	11,7	11,5	11,6	11,2	10,5	11,1	9,9	10,5	16
18				9,6	9,5	9,7	9,5	9,5	9,4	9,1	8,8	8,9	18
20				7,9	7,9	8,1	7,9	7,8	7,9	7,5	7,6	7,3	20
22					6,6	6,7	6,6	6,5	6,5	6,1	6,3	6	22
24					5,5	5,6	5,5	5,4	5,5	5,1	5,2	4,9	24
26						4,8	4,6	4,5	4,6	4,3	4,3	4,1	26
28						4,2	4	3,9	4	3,7	3,8	3,5	28
30							3,5	3,4	3,5	3,2	3,3	3	30
32								3	3	2,7	2,8	2,6	32
34								2,6	2,7	2,4	2,5	2,3	34
36									2,4	2,1	2,1	1,9	36
38										1,8	1,9	1,7	38
40											1,6	1,4	40
40			1									1 1	40

42

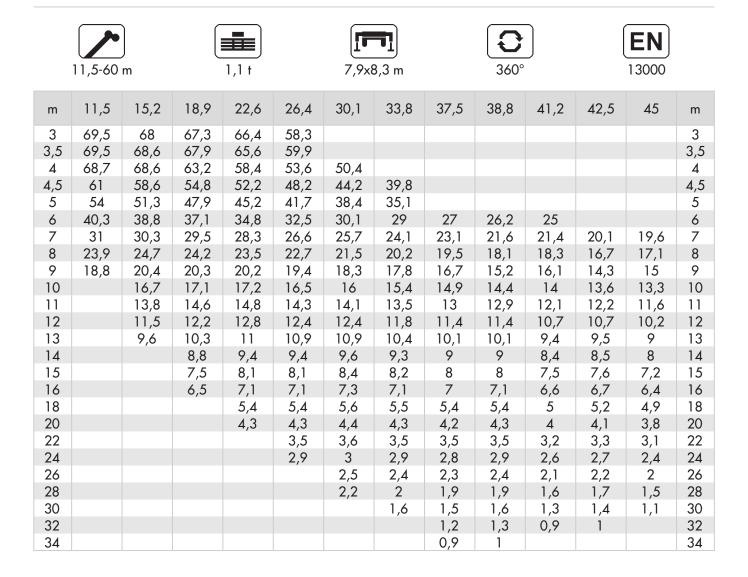
110 t

	46,9-60 r	m	11	,3 t		7,9x8,3 m	n	36			EN	
m	46,9	48,7	51,3	52,4	54,3	55,6	56,1	58,1	58,7	59,4	60	m
8	18,1	16,7										8
9	17,9	16,6	11,5	13,2	10,8	10,1	10,7					9
10	17,3	16,4	11,3	13,1	10,7	10	10,6	9,6	9,1	8,9	8,6	10
11	15,7	15,7	11,1	13	10,5	9,9	10,5	9,5	9	8,8	8,5	11
12	14	14,3	10,8	12,8	10,3	9,7	10,4	9,4	8,9	8,7	8,5	12
13	12,6	13,1	10,5	12,3	10,1	9,6	10,2	9,2	8,8	8,6	8,4	13
14	11,3	11,9	10,1	11,2	9,9	9,4	10,1	9,1	8,7	8,5	8,3	14
15	10,3	10,8	9,7	10,4	9,6	9,2	9,6	8,9	8,6	8,4	8,2	15
16	9,9	10,2	9,3	9,6	9,3	9	8,9	8,7	8,5	8,2	8,1	16
18	8,9	8,5	8,4	8	7,9	7,8	7,3	7,2	7,2	7,1	7	18
20	7,4	7	7	6,6	6,6	6,5	6,1	6,1	6	5,9	5,8	20
22	6,1	5,7	5,7	5,3	5,4	5,3	4,9	4,9	4,9	4,9	4,8	22
24	5	4,7	4,7	4,4	4,4	4,3	4	4,1	4,1	4	4	24
26	4,2	3,9	3,9	3,7	3,7	3,7	3,3	3,4	3,4	3,3	3,3	26
28	3,6	3,3	3,3	3,1	3,1	3,1	2,8	2,8	2,8	2,8	2,7	28
30	3,1	2,8	2,9	2,6	2,6	2,6	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2	30
32	2,7	2,4	2,4	2,2	2,2	2,2	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	32
34	2,3	2	2,1	1,8	1,9	1,8	1,5	1,6	1,5	1,5	1,5	34
36	2	1,7	1,7	1,5	1,5	1,5	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1	36
38	1,7	1,4	1,5	1,2	1,3	1,2	0,8	0,9	0,9	0,8	0,7	38
40	1,5	1,2	1,2	0,9	1	1						40
42	1,2	0,9	0,9									42
44	1											44

Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.



110 t



m	46,9	48,7	51,3	52,4	54,3	55,6	56,1	58,1	58,7	59,4	60	m
	·		31,0	52,4	54,0	33,0	50,1	30,1	30,7	37,4	00	
8	15,8	15,7										8
9	13,4	14	11,5	12,8	10,8	10,1	10,7					9
10	12,6	12,5	11,3	11,7	10,7	10	10,4	9,6	9,1	8,9	8,6	10
11	11,6	10,9	10,7	10,2	10	9,6	9,3	9	8,7	8,5	8,3	11
12	10,2	9,6	9,5	9	8,8	8,6	8,1	7,9	7,8	7,7	7,6	12
13	9	8,5	8,4	7,9	7,7	7,5	7,1	6,9	6,9	6,7	6,6	13
14	8,1	7,5	7,4	7	6,8	6,7	6,2	6,1	6	5,9	5,8	14
15	7,2	6,7	6,6	6,1	6	5,9	5,4	5,3	5,3	5,2	5,1	15
16	6,4	5,9	5,9	5,4	5,4	5,2	4,8	4,7	4,6	4,6	4,5	16
18	4,9	4,6	4,5	4,3	4,2	4,1	3,7	3,6	3,6	3,5	3,4	18
20	3,9	3,6	3,6	3,3	3,3	3,2	2,8	2,8	2,8	2,7	2,6	20
22	3,1	2,8	2,8	2,6	2,6	2,5	2,1	2,1	2,1	2	1,9	22
24	2,5	2,2	2,2	1,9	2	1,9	1,4	1,4	1,4	1,3	1,2	24
26	2	1,7	1,7	1,3	1,4	1,3	0,7	0,8	0,8	0,7	,	26
28	1,6	1,2	1,3	0,7	0,8	0,7	,	,	,	,		28
30	1,2		0,7	·	·	·						30
32	0,8											32

Angaben gemäß Hersteller. Angaben und Informationen ohne Gewähr. Irrtum und Änderung vorbehalten. Haftung ausgeschlossen. September 2022.