

SOUTHERN CRANES & ACCESS

Liebherr LTM1450



Southern Cranes & Access Ltd

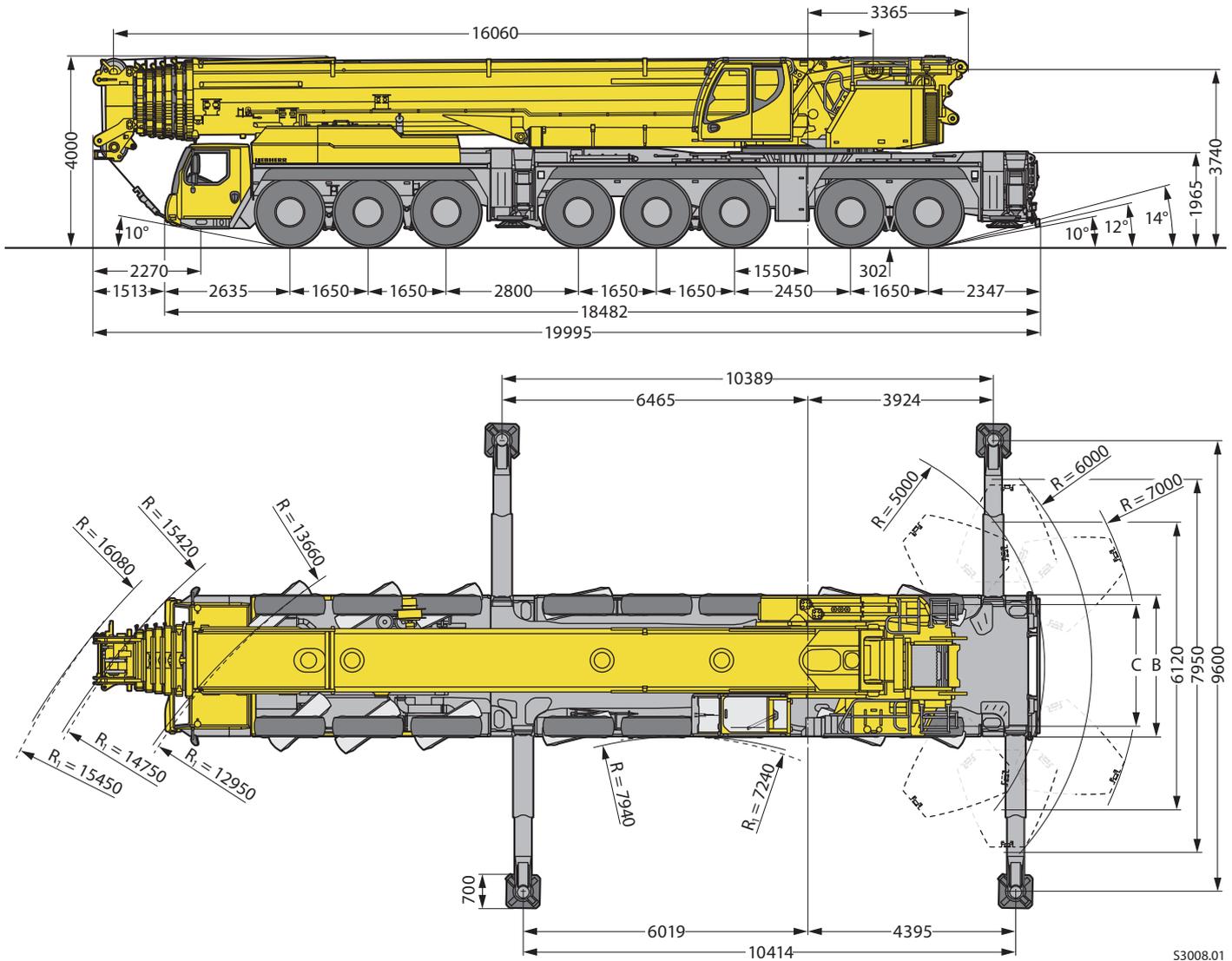
Pollards Way, Southwater, Horsham, RH13 9AQ

Access hire: 01403 339105 . Crane hire: 01403 790874
sales@southerncranes.co.uk . www.southerncranes.co.uk

Cranes
Access
Transport
Contract Lifting
Training

Liebherr LTM1450

Dimensions



S3008.01

R_i = All-wheel steering

Dimensions

	B	C
385/95 R 25 (14.00 R 25)	3000	2610
445/95 R 25 (16.00 R 25)	3000	2550
525/80 R 25 (20.5 R 25)	3100	2570

SOUTHERN CRANES & ACCESS

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

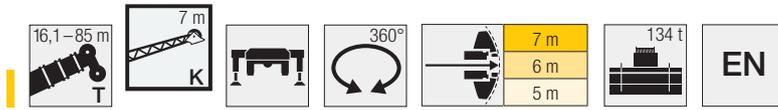
		134 t														
		EN														
		7 m														
		6 m														
		5 m														
		360°														
		16,1-85 m														
		16,1 m	21,4 m	26,6 m	31,9 m	32,8 m	37,2 m	42,5 m	44,3 m	47,8 m	49,6 m	53,1 m	55,8 m	58,3 m		
		*														
3		450	201,5	193,3												3
3,5		239,3	201,5	194,1	188,3											3,5
4		239,3	201,5	195	189,1											4
4,5		239,3	201,5	196,2	189,8	183,7										4,5
5		239,3	201,5	197,5	190,5	180,8	87,6									5
6		238,8	201,5	200,2	191,1	174,6	81,1	162,8								6
7		212,4	186,7	186,4	182,3	166,2	74,7	155,1	123	53,6						7
8		185,3	167,6	167,6	166,4	161	69,3	147,4	116,3	51	103,3	45,3				8
9		164,1	151,4	152,1	150,9	145,9	64	139,4	109,6	48,2	98,1	43,2	68,5			9
10		146,8	136,9	137,8	137,4	133,1	59	129,5	104,2	45,7	93	41	64,9	37,4	57,1	10
12		120,5	114,2	115,6	115,6	112,7	51,7	110,2	94,3	41,3	83,6	37,2	59,2	34,5	52,4	12
14		101,4	97,1	98,6	98,5	97,9	45,2	94,6	85,7	37,2	74,7	34	55,1	31,9	48,6	14
16				84,6	84,6	85	40,6	82,4	78,8	34,1	67,2	31	51,1	29,6	45,3	16
18				73,2	73,2	73,8	36	72,3	71,8	31	61,2	28,6	47,8	27,4	42	18
20				49,3	64,8	64,7	32,5	63,8	64,1	28,5	55,3	26,2	44,9	25,6	39,2	20
22					57,6	57,3	29,7	56,5	57,5	26,3	50,7	23,9	42,1	23,9	36,8	22
24					51,6	51,2	27,1	52,4	51,8	24,2	46,8	22,2	39,7	22,2	34,4	24
26						46,1	25,1	47,5	46,7	22,1	42,9	20,5	37,7	20,7	32,1	26
28						41,9	23,2	43,1	42,3	20,7	39,1	18,8	35,7	19,4	30,4	28
30						37,5	21,7	39,4	38,5	19,3	36,4	17,3	33,7	18,1	28,8	30
32								36,1	35,2	18	33,8	16,1	31,8	16,8	27,1	32
34								33,3	32,3	16,9	31,1	15	30,1	15,7	25,5	34
36									29,7	15,9	28,6	13,9	28,4	14,8	24	36
38									27,5	15	26,2	13	26,7	13,9	22,8	38
40									25,5	14,3	24,8	12,2	25,1	13,1	21,6	40
42										13,7	23,8	11,4	23,4	12,3	20,4	42
44											22,8	10,7	21,6	11,6	19,2	44
46											17,9	10,1	20	11	18,2	46
48												9,7	18,6	10,4	17,2	48
50													17,3	9,9	16,2	50
52														9,5	15,4	52
54														9,2	14,4	54
56															12,3	56

* over rear

		134 t														
		EN														
		7 m														
		6 m														
		5 m														
		360°														
		16,1-85 m														
		61,1 m	63,6 m	66,4 m	68,9 m	71,7 m	73,5 m	74,2 m	77 m	78,8 m	79,5 m	82,2 m	84,1 m	85 m		
12		32,3	45	30,9	38,6											12
14		30,2	41,5	29,2	36,2	27,5	25,8	31,2	25,8	23,7						14
16		28,3	38,4	27,5	33,7	26,1	24,5	29,6	24,7	22,7	25,2	22,3	20,9	20		16
18		26,4	36	26	31,4	24,7	23,1	28	23,5	21,7	24,2	21,5	20,1	19,2		18
20		24,6	33,6	24,4	29,4	23,5	22	26,4	22,5	20,7	23,2	20,7	19,3	18,4		20
22		23,1	31,5	22,9	27,8	22,3	20,8	24,8	21,5	19,8	22,1	19,9	18,4	17,5		22
24		21,7	29,8	21,7	26,2	21,1	19,6	23,3	20,6	18,9	20,9	19,1	17,7	16,7		24
26		20,3	28	20,6	24,9	20,1	18,5	21,8	19,6	17,9	19,7	18,3	17	15,9		26
28		19,1	26,2	19,4	23,6	19,2	17,5	20,6	18,8	17,1	18,6	17,5	16,2	15,1		28
30		18	24,8	18,3	22,3	18,2	16,6	19,6	18	16,3	17,5	16,7	15,5	14,3		30
32		16,9	23,6	17,4	21,1	17,3	15,6	18,6	17,3	15,5	16,5	15,9	14,8	13,5		32
34		15,9	22,4	16,5	20,1	16,5	14,7	17,6	16,5	14,7	15,5	15	14,1	12,8		34
36		14,8	21,1	15,6	19,1	15,7	13,9	16,8	15,8	13,9	14,6	14,2	13,4	12,1		36
38		13,9	19,9	14,8	18,2	14,9	13,1	16,1	15,1	13,2	13,6	13,3	12,7	11,5		38
40		13,2	18,8	13,9	17,3	14,2	12,4	15,3	14,5	12,6	12,9	12,6	12	10,8		40
42		12,4	17,9	13,2	16,3	13,4	11,6	14,6	13,8	12	12,1	11,9	11,4	10,2		42
44		11,7	17	12,6	15,5	12,6	10,9	13,9	13,2	11,4	11,4	11,2	10,7	9,6		44
46		11	16	12	14,8	12	10,2	13,2	12,5	10,8	10,6	10,5	10,1	9,1		46
48		10,4	15,1	11,4	14	11,4	9,6	12,5	11,9	10,2	9,9	9,9	9,5	8,6		48
50		9,9	14,4	10,8	13,3	10,8	9	11,9	11,3	9,6	9,2	9,2	8,9	8		50
52		9,3	13,7	10,3	12,6	10,2	8,4	11,4	10,8	9,1	8,6	8,6	8,3	7,5		52
54		8,8	13	9,8	12	9,5	7,8	10,8	10,3	8,6	8	8	7,7	7		54
56		8,4	12,3	9,4	11,5	9	7,2	10,2	9,8	8,1	7,4	7,5	7,2	6,6		56
58		8	11,8	8,9	10,9	8,6	6,8	9,7	9,2	7,6	6,9	7	6,7	6,1		58
60			11,2	8,5	10,4	8,1	6,4	9,2	8,8	7,2	6,3	6,4	6,2	5,7		60
62			8,5	8,2	9,9	7,6	5,9	8,8	8,4	6,8	5,8	5,9	5,7	5,3		62
64				7,9	9,5	7,2	5,5	8,4	8	6,4	5,4	5,4	5,2	4,9		64
66					9,1	6,9	5,2	8	7,6	6	5	5,1	4,8	4,5		66
68						6,6	4,9	7,7	7,3	5,7	4,6	4,7	4,5	4,2		68
70						5,4	4,6	7,4	7	5,3	4,2	4,4	4,1	3,9		70
72								5,8	6,7	5,1	3,9	4	3,8	3,6		72
74									6,5	4,9	3,6	3,7	3,5	3,3		74
76										4,7	3,3	3,4	2,8	2,3		76
78												2,4	1,7			78

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

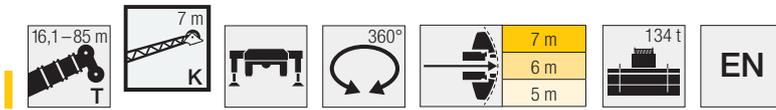


Crane height	16,1 m				47,8 m				53,1 m				55,8 m				58,3 m				61,1 m				63,6 m				Crane height
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
3,5		25,1																											3,5
4		25,2																											4
4,5	25,2	25,2	25,2																										4,5
5	25,2	25,2	25,2																										5
6	25,2	25,2	25,2	25,2																									6
7	25,2	25,2	25,2	25,2																									7
8	25,2	25,2	25,2	25,2																									8
9	25,2	25,2	25,2	25,1		25,2																							9
10	25,2	25,2	25,2	24,7		25,2	25,2			25,2																			10
11	25,2	25,2	25,2	24,4	25,2	25,2	25,2	25,2		25,2	25,2			25,2															11
12	25,2	25,2	25,2	23,7	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2		25,2	25,2			25,2			25								12
13	25,2	25,1	25,2	23,1	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,1			25,2	25,2			24,4	24,2				25,2			13
14	25,2	24,8	24,7	22,4	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25	24,7	24,9	23,1	25,2	25,2	25,2	25,1	24	23,7	23,5			25,2	25,2		14
15	25,2	24,6	23,9	22	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	25,2	24,5	24,3	24,2	22,8	25,2	25,2	25,2	25	23,3	23	22,8	22,1	25,2	25,2	25,2	24,1	15
16	24,9	24,2	23	21,6	25,2	25,2	25,2	25,1	25,2	25,2	25,2	25	23,8	23,6	23,4	22,6	25,2	25,2	25,2	24,7	22,7	22,4	22,2	21,8	25,2	25,2	25,2	23,8	16
17	24,3	23,5	22,3	21,2	25,2	25,2	25,2	25	25,2	25,2	25,2	24,8	23,1	22,8	22,7	22,3	25,2	25,2	25,2	24,3	22	21,8	21,6	21,4	25,2	25,2	25,2	23,5	17
18	23,6	22,7	21,8	21,1	25,2	25,2	25,2	24,6	25,2	25,2	25,2	24,5	22,4	22,1	22	21,8	25,2	25,2	25,2	24	21,4	21,2	21	20,9	25,2	25,2	25,2	23,2	18
19	22,8	21,9	21,3	21,1	25,2	25,2	25,2	24,2	25,2	25,2	25,2	24,1	21,6	21,4	21,3	21,2	25,2	25,2	25,2	23,6	20,8	20,6	20,4	20,3	25,2	25,2	25,2	22,9	19
20	21,5	21,2	20,9	20,9	25,2	25,2	25,2	23,9	25,2	25,2	25,2	23,8	21	20,8	20,6	20,5	25,2	25,2	25,2	23,3	20,2	20	19,9	19,8	25,2	25,2	25,1	22,6	20
22					25,2	25,2	25,2	23,3	25,2	25,2	24,9	23,2	19,8	19,6	19,4	19,3	24,9	25,1	25,2	22,8	19,2	19	18,8	18,8	24,9	25,2	24,6	22,1	22
24					25,2	25,2	25,1	22,7	25,2	25,2	24,7	22,7	18,7	18,5	18,4	18,2	24,5	24,6	24,7	22,2	18,2	18	17,9	17,8	24,2	24,2	23,7	21,7	24
26					25,2	24,8	24,6	22,2	25,1	25,2	24,4	22,1	17,6	17,4	17,3	17,2	24,1	24	24,1	21,7	17,3	17,1	17	17	23	23	22,9	21,2	26
28					25,2	24,6	23,9	21,8	24,5	24,7	23,9	21,6	16,6	16,4	16,2	16,2	23,7	23,5	23,4	21,3	16,3	16,3	16,2	16,1	21,8	21,8	21,8	20,4	28
30					25,2	24,3	23,3	21,4	23,9	24	23,3	21,2	15,6	15,4	15,3	15,2	23	22,8	22,7	20,9	15,4	15,4	15,4	15,3	20,6	20,7	20,7	19,8	30
32					25,1	24,1	22,6	21	23,3	23,2	22,7	20,9	14,7	14,6	14,5	14,4	21,8	21,8	21,8	20,4	14,6	14,5	14,5	14,5	19,4	19,5	19,5	19,2	32
34					24,4	23,5	22,1	20,6	22,7	22,5	22,2	20,6	13,8	13,7	13,6	13,6	20,7	20,7	20,7	19,6	13,8	13,8	13,8	13,7	18,5	18,5	18,5	18,5	34
36					23,7	22,9	21,6	20,5	21,9	21,8	21,6	20,3	12,9	12,8	12,8	12,8	19,6	19,6	19,6	18,8	13	13	13	13	17,6	17,6	17,6	17,7	36
38					23	22,2	21,2	20,3	20,8	20,8	20,7	19,9	12	12	12	12	18,4	18,5	18,5	18,1	12,2	12,2	12,3	12,3	16,7	16,7	16,8	16,8	38
40					22,3	21,6	20,7	20,2	19,7	19,7	19,7	19,1	11,3	11,3	11,3	11,3	17,3	17,4	17,4	17,3	11,5	11,5	11,5	11,6	15,8	15,9	15,9	16	40
42					21,1	20,7	20,1	19,8	18,6	18,6	18,6	18,2	10,7	10,7	10,7	10,7	16,5	16,5	16,5	16,5	10,7	10,7	10,8	10,8	14,9	15	15	15,1	42
44					19,9	19,6	19,2	19,1	17,4	17,5	17,5	17,4	10,1	10,1	10,1	10,1	15,6	15,6	15,6	15,7	10,2	10,2	10,2	10,2	14,1	14,2	14,2	14,3	44
46					18,5	18,6	18,4	18,4	16,4	16,5	16,5	16,5	9,4	9,4	9,5	9,5	14,7	14,7	14,8	14,8	9,6	9,6	9,6	9,7	13,4	13,4	13,4	13,5	46
48					17,1	17,2	17,3	17,3	15,6	15,6	15,6	15,7	8,9	8,9	8,9	9	13,8	13,9	13,9	14	9,1	9,1	9,1	9,1	12,7	12,7	12,8	12,8	48
50					15,7	15,8	15,9	15,8	14,7	14,7	14,7	14,8	8,4	8,4	8,5	8,5	13,1	13,1	13,1	13,2	8,5	8,5	8,6	8,6	12	12	12,1	12,2	50
52					14,5	14,6	14,6	13,6	13,8	13,9	13,9	13,9	8	8	8	8	12,4	12,4	12,5	12,5	8	8	8	8,1	11,3	11,4	11,4	11,5	52
54									13	13,1	13,1	13,1	7,5	7,6	7,6	7,6	11,8	11,8	11,8	11,9	7,6	7,6	7,6	7,7	10,7	10,7	10,7	10,8	54
56									12,3	12,3	12,3	12,3	7,2	7,2	7,2	7,2	11,2	11,2	11,2	11,3	7,2	7,2	7,2	7,3	10,2	10,2	10,2	10,3	56
58									9,9	9,9	10		6,8	6,8	6,8	6,9	10,6	10,6	10,6	10,6	6,8	6,8	6,9	6,9	9,7	9,7	9,7	9,8	58
60													6,5	6,5	6,5	6,7	10	10	10	10,1	6,4	6,5	6,5	6,5	9,1	9,2	9,2	9,2	60
62																	9,4	9,4	9,5	9,5	6,1	6,1	6,1	6,2	8,7	8,7	8,7	8,7	62
64																					5,8	5,8	5,8	5,8	8,2	8,3	8,3	8,3	64
66																					5,6	5,6	5,6		7,9	7,9	7,9	7,9	66
68																									6,7	7,1	7,1	6,4	68

maxt_268_005_00001_00_000-v

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

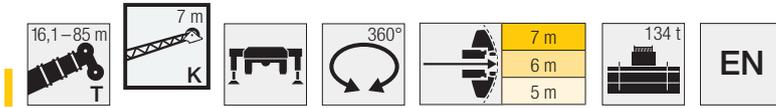


Crane Height	66,4 m				68,9 m				71,7 m				73,5 m				74,2 m				77 m				78,8 m				Crane Height				
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°		0°	10°	20°	40°
13			23,2																														13
14			22,7	22,5			25,2																									14	
15	22,4	22,1	21,9			25,2	25			20,8				20					23,3													15	
16	21,8	21,6	21,4	21,2	25,2	25,2	24,8	22,3	20,6	20,3	20,2			19,6	19,5			23,1	22,4			19,2						18,3				16	
17	21,3	21	20,9	20,8	25,2	25,1	24,5	22,4	20,1	19,9	19,7	19,6	19,2	19,1	19,1		23,1	22,9	22,3		19	18,9	18,7				18	17,9				17	
18	20,8	20,5	20,4	20,2	25,1	25,1	24,3	22,1	19,7	19,5	19,3	19,3	18,8	18,7	18,7	18,7	22,7	22,6	22,1	20,8	18,7	18,5	18,4			17,7	17,6	17,6				18	
19	20,2	20	19,9	19,7	24,7	24,9	24	21,9	19,3	19	18,9	18,8	18,3	18,3	18,2	18,3	22,3	22,3	21,9	20,6	18,3	18,2	18	18		17,3	17,3	17,3	17,4			19	
20	19,7	19,5	19,4	19,3	24,2	24,6	23,7	21,7	18,8	18,6	18,5	18,4	17,9	17,9	17,8	17,9	21,9	21,9	21,6	20,4	17,9	17,8	17,7	17,7		17	16,9	16,9	17			20	
22	18,8	18,6	18,5	18,4	22,9	23,1	23	21,2	18	17,9	17,7	17,7	17,1	17	17	17,1	20,8	21	21	20,1	17,2	17,1	17	17		16,3	16,2	16,2	16,3			22	
24	17,9	17,7	17,6	17,5	21,6	21,7	21,9	20,8	17,3	17,1	17	16,9	16,3	16,3	16,2	16,4	19,7	19,9	20,1	19,7	16,6	16,5	16,4	16,4		15,6	15,6	15,6	15,7			24	
26	17,1	16,9	16,8	16,8	20,6	20,5	20,6	20,5	16,5	16,4	16,3	16,3	15,6	15,5	15,5	15,6	18,6	18,8	19	19,3	15,9	15,8	15,8	15,8		15	14,9	14,9	15			26	
28	16,3	16,2	16,1	16	19,6	19,6	19,6	19,6	15,8	15,7	15,7	15,6	14,9	14,8	14,8	14,9	17,5	17,7	17,9	18,3	15,3	15,2	15,2	15,2		14,3	14,3	14,3	14,4			28	
30	15,5	15,4	15,4	15,4	18,7	18,6	18,7	18,8	15,2	15,1	15	15	14,2	14,1	14,1	14,3	16,6	16,7	16,9	17,2	14,7	14,7	14,6	14,7		13,7	13,7	13,7	13,8			30	
32	14,8	14,7	14,7	14,7	17,7	17,7	17,8	17,9	14,5	14,5	14,4	14,4	13,5	13,5	13,5	13,6	15,7	15,8	15,9	16,2	14,2	14,1	14,1	14,1		13,1	13,1	13,2	13,3			32	
34	14	14	14	14	16,8	16,8	16,9	17	13,9	13,8	13,8	13,8	12,8	12,8	12,8	13	15,1	15	15	15,3	13,6	13,6	13,6	13,6		12,5	12,6	12,6	12,7			34	
36	13,3	13,3	13,3	13,3	16	15,9	16	16,2	13,2	13,2	13,2	13,3	12,1	12,2	12,2	12,3	14,4	14,4	14,4	14,5	13,1	13,1	13	13,1		12	12	12	12,2			36	
38	12,7	12,7	12,7	12,7	15,3	15,2	15,3	15,3	12,6	12,6	12,6	12,7	11,4	11,5	11,5	11,7	13,8	13,8	13,8	13,9	12,5	12,5	12,5	12,6		11,4	11,4	11,5	11,6			38	
40	12	12	12,1	12,1	14,6	14,5	14,6	14,7	12,1	12,1	12,1	12,1	10,8	10,9	10,9	11,1	13,2	13,2	13,2	13,3	12	12	12	12,1		10,8	10,9	10,9	11,1			40	
42	11,4	11,4	11,4	11,4	13,9	13,9	13,9	14	11,6	11,5	11,5	11,6	10,3	10,3	10,4	10,5	12,6	12,6	12,6	12,8	11,5	11,5	11,5	11,6		10,3	10,4	10,4	10,5			42	
44	10,7	10,8	10,8	10,8	13,2	13,2	13,2	13,3	11	11	11	11,1	9,7	9,7	9,8	9,9	12,1	12,1	12,1	12,2	11,1	11,1	11,1	11,2		9,8	9,9	9,9	10			44	
46	10,2	10,2	10,2	10,2	12,5	12,5	12,5	12,6	10,5	10,5	10,5	10,6	9,1	9,2	9,2	9,3	11,5	11,5	11,6	11,7	10,6	10,7	10,6	10,7		9,3	9,4	9,4	9,5			46	
48	9,7	9,7	9,7	9,7	11,8	11,9	11,9	11,9	9,9	10	10	10	8,5	8,6	8,7	8,8	10,9	11	11	11,1	10,2	10,2	10,2	10,3		8,9	8,9	9	9,1			48	
50	9,2	9,2	9,2	9,2	11,3	11,3	11,3	11,3	9,4	9,4	9,5	9,5	8	8	8,1	8,2	10,4	10,4	10,5	10,5	9,7	9,8	9,8	9,8		8,4	8,4	8,5	8,6			50	
52	8,7	8,8	8,8	8,8	10,7	10,7	10,7	10,8	9	9	9	9	7,5	7,5	7,6	7,7	9,9	9,9	9,9	10	9,3	9,3	9,3	9,4		7,9	7,9	8	8,1			52	
54	8,3	8,3	8,3	8,3	10,1	10,2	10,2	10,2	8,5	8,5	8,5	8,6	7	7,1	7,1	7,2	9,4	9,4	9,5	9,5	8,8	8,9	8,9	8,9		7,4	7,5	7,5	7,6			54	
56	7,8	7,8	7,8	7,9	9,6	9,6	9,6	9,7	8	8	8,1	8,1	6,5	6,6	6,6	6,7	9	9	9	9,1	8,4	8,5	8,5	8,5		7	7	7,1	7,1			56	
58	7,5	7,5	7,5	7,5	9	9	9,1	9,1	7,5	7,6	7,6	7,7	6,1	6,1	6,2	6,2	8,5	8,5	8,6	8,6	8	8,1	8,1	8,1		6,6	6,6	6,7	6,7			58	
60	7,2	7,2	7,2	7,2	8,6	8,6	8,6	8,7	7,1	7,1	7,2	7,2	5,6	5,7	5,7	5,8	8,1	8,1	8,1	8,2	7,6	7,7	7,7	7,7		6,2	6,3	6,3	6,4			60	
62	6,8	6,8	6,8	6,9	8,2	8,2	8,2	8,3	6,7	6,7	6,7	6,8	5,2	5,2	5,3	5,3	7,6	7,7	7,7	7,7	7,2	7,3	7,3	7,4		5,8	5,9	5,9	6			62	
64	6,5	6,5	6,5	6,5	7,8	7,8	7,8	7,8	6,3	6,4	6,4	6,4	4,9	4,9	4,9	5	7,2	7,3	7,3	7,3	6,9	6,9	6,9	7		5,5	5,5	5,5	5,6			64	
66	6,2	6,2	6,2	6,3	7,4	7,4	7,4	7,4	6	6	6	6,1	4,6	4,6	4,7	4,7	6,9	6,9	7	7	6,5	6,5	6,5	6,6		5,1	5,1	5,2	5,2			66	
68	5,9	5,9	6	6	7	7	7	7	5,6	5,6	5,7	5,7	4,3	4,4	4,4	4,4	6,5	6,6	6,6	6,6	6,2	6,2	6,2	6,3		4,8	4,8	4,8	4,9			68	
70	5,7	5,7	5,7	5,8	6,7	6,7	6,7	6,8	5,3	5,3	5,3	5,3	4	4,1	4,1	4,1	6,2	6,3	6,3	6,3	5,9	5,9	5,9	6		4,6	4,6	4,6	4,6			70	
72					6,4	6,4	6,4	6,5	5	5,1	5,1	5,1	3,8	3,8	3,8	3,8	5,9	5,9	5,9	6	5,6	5,6	5,6	5,7		4,3	4,4	4,4	4,4			72	
74					4,8	5	4,8		4,8	4,8	4,8	4,8	3,6	3,6	3,6	3,6	5,6	5,7	5,7	5,7	5,3	5,3	5,3	5,3		4,1	4,1	4,1	4,1			74	
76									4,6	4,6	4,6		3,4	3,4	3,4	3,4	5,4	5,4	5,4	5,5	5	5,1	5,1	5,1		3,9	3,9	3,9	3,9			76	
78													3,2	3,2	3,2		5,2	5,2	5,2	5	4,9	4,9	4,9	4,9		3,7	3,7	3,7	3,7			78	
80																					4,7	4,7	4,7	4,7		3,5	3,5	3,5	3,5			80	
82																					2,8	3				3,4	3,4	3,4	3,3			82	
84																										1,7	2						84

max_t_268_005_00001_00_000-v

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

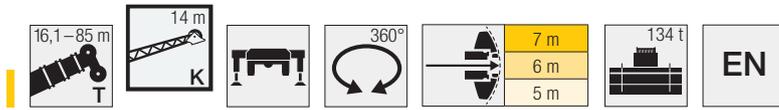


Lift height (m)	79,5 m				80,4 m				82,2 m				84,1 m				85 m				Lift height (m)
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
17		19,4				18,7				17,4											17
18	19,2	19,1	19,1		18,2	18,3	18,5			17,2					16,3				16		18
19	18,9	18,8	18,7		17,8	17,9	18,1		16,9	16,9	16,8		16	16	16		15,6	15,7	15,7		19
20	18,6	18,5	18,4	18,5	17,4	17,6	17,7	18,1	16,7	16,6	16,6	16,5	15,7	15,7	15,7		15,3	15,4	15,4		20
22	17,9	17,8	17,8	17,8	16,6	16,8	16,9	17,4	16,1	16	16	16,1	15,2	15,1	15,1	15,3	14,6	14,8	14,9	15	22
24	17,3	17,2	17,2	17,2	15,9	16	16,1	16,5	15,5	15,5	15,4	15,5	14,6	14,6	14,6	14,7	14	14,1	14,3	14,5	24
26	16,7	16,6	16,6	16,7	15,1	15,2	15,4	15,7	15	14,9	14,9	15	14,1	14,1	14,1	14,2	13,4	13,5	13,7	13,9	26
28	16,1	16,1	16	16,1	14,3	14,4	14,6	14,9	14,5	14,4	14,4	14,5	13,5	13,5	13,6	13,7	12,7	12,9	13	13,3	28
30	15,3	15,4	15,4	15,5	13,6	13,7	13,8	14,1	14	13,9	13,9	14	13	13	13	13,2	12,1	12,2	12,4	12,7	30
32	14,5	14,6	14,7	15	12,9	13	13,1	13,4	13,5	13,5	13,4	13,5	12,4	12,4	12,5	12,7	11,5	11,6	11,8	12,1	32
34	13,7	13,9	14	14,3	12,2	12,3	12,4	12,7	12,9	13	13	13,1	11,9	11,9	12	12,1	10,9	11,1	11,2	11,4	34
36	13	13,1	13,3	13,6	11,6	11,7	11,8	12	12,3	12,4	12,4	12,6	11,4	11,4	11,5	11,6	10,4	10,5	10,6	10,8	36
38	12,3	12,4	12,5	12,8	10,9	11	11,1	11,4	11,7	11,7	11,8	12	10,9	10,9	11	11,1	9,9	9,9	10,1	10,3	38
40	11,5	11,7	11,8	12,1	10,2	10,4	10,5	10,7	11	11,1	11,2	11,4	10,4	10,4	10,5	10,6	9,3	9,4	9,5	9,7	40
42	10,8	11	11,1	11,3	9,7	9,8	9,9	10,1	10,4	10,5	10,6	10,8	9,8	9,9	10	10,1	8,8	8,9	9	9,2	42
44	10,2	10,3	10,4	10,6	9,1	9,2	9,3	9,5	9,8	9,9	10	10,2	9,3	9,4	9,5	9,7	8,2	8,3	8,4	8,6	44
46	9,6	9,7	9,8	10	8,6	8,7	8,8	9	9,3	9,4	9,5	9,7	8,8	8,9	9	9,2	7,8	7,8	8	8,1	46
48	9,1	9,1	9,3	9,4	8,1	8,2	8,3	8,4	8,7	8,9	8,9	9,1	8,3	8,4	8,5	8,7	7,3	7,4	7,5	7,6	48
50	8,5	8,6	8,7	8,8	7,6	7,7	7,8	7,9	8,2	8,3	8,4	8,6	7,8	7,9	8	8,2	6,9	7	7,1	7,2	50
52	7,9	8	8,1	8,2	7,1	7,2	7,3	7,4	7,7	7,8	7,9	8	7,3	7,4	7,5	7,7	6,5	6,5	6,6	6,8	52
54	7,3	7,4	7,5	7,7	6,6	6,7	6,8	6,9	7,1	7,3	7,4	7,5	6,8	6,9	7	7,2	6	6,1	6,2	6,3	54
56	6,8	6,9	6,9	7,1	6,2	6,2	6,3	6,4	6,6	6,7	6,8	7	6,3	6,4	6,5	6,7	5,6	5,7	5,8	5,9	56
58	6,4	6,4	6,5	6,6	5,8	5,8	5,9	6	6,2	6,3	6,3	6,4	5,8	5,9	6	6,2	5,2	5,3	5,3	5,4	58
60	5,9	6	6	6,1	5,4	5,4	5,5	5,6	5,8	5,8	5,9	6	5,4	5,5	5,6	5,7	4,8	4,9	4,9	5	60
62	5,5	5,5	5,6	5,7	5	5,1	5,1	5,2	5,3	5,4	5,5	5,6	5	5,1	5,2	5,3	4,5	4,5	4,6	4,7	62
64	5	5,1	5,2	5,2	4,6	4,7	4,7	4,8	4,9	5	5,1	5,2	4,7	4,7	4,8	4,9	4,1	4,2	4,2	4,3	64
66	4,6	4,7	4,7	4,8	4,3	4,3	4,4	4,4	4,5	4,6	4,7	4,7	4,3	4,4	4,4	4,5	3,8	3,9	3,9	4	66
68	4,2	4,2	4,3	4,3	3,9	4	4	4,1	4,1	4,2	4,3	4,3	3,9	4	4	4,1	3,5	3,6	3,6	3,7	68
70	3,9	3,9	3,9	4	3,6	3,6	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	3,9	3,5	3,6	3,6	3,7	3,2	3,2	3,3	3,3	70
72	3,5	3,6	3,6	3,6	3,3	3,3	3,3	3,4	3,5	3,5	3,6	3,6	3,2	3,3	3,3	3,3	2,9	2,9	2,9	3	72
74	3,2	3,2	3,3	3,3	2,9	3	3	3	3,1	3,2	3,2	3,3	2,9	3	3	3	2,6	2,6	2,7	2,7	74
76	2,9	2,9	2,9	2,9	2,6	2,7	2,7	2,7	2,8	2,9	2,9	2,9	2,6	2,7	2,7	2,7	2,3	2,4	2,4	2,4	76
78	2,5	2,6	2,6	2,6	2,3	2,3	2,4	2,4	2,5	2,6	2,6	2,6	2,3	2,4	2,4	2,4	2	2,1	2,1	2,1	78
80	2,3	2,3	2,3	2,3	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,3	2,3	2,3	2	2,1	2,1	2,1	1,8	1,8	1,8	1,8	80
82	2	2	2	2	1,8	1,8	1,8	1,8	2	2	2	2	1,7	1,8	1,8	1,8	1,5	1,5	1,6	1,6	82
84	1,8	1,8	1,8		1,5	1,6	1,6	1,5	1,7	1,7	1,8	1,7	1,5	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	84
86									1,5	1,5	1,5	1,5	1,3	1,3	1,3	1,2	1	1,1	1,1	1	86
88													1	1	1	1	0,8	0,8	0,8	0,7	88

maxt_268_005_00001_00_000-v

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

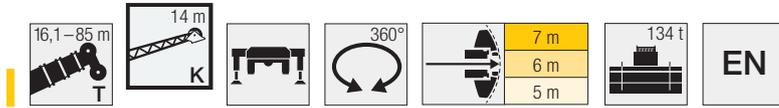


Lift height (m)	16,1 m				47,8 m				53,1 m				55,8 m				58,3 m				61,1 m				63,6 m				Lift height (m)											
	14 m																																							
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°		0°	10°	20°	40°							
6	19,8	18																																6						
7	19,4	17,4																																7						
8	18,9	16,8	14,3																															8						
9	18,3	16	13,6																															9						
10	17,6	15,2	13																															10						
11	17	14,5	12,4																															11						
12	16,3	13,8	11,9	9,7			16,1																											12						
13	15,5	13,1	11,5	9,5		17,8	15,9					15,6																						13						
14	14,7	12,5	11,1	9,2		17,7	15,6	12,9				17,2	15,4				14,9	13,8																14						
15	13,9	12	10,6	9		17,5	15,3	12,6				17	15,2	12,7			14,8	13,6				16,3	14,8				13,3							15						
16	13,1	11,6	10,3	8,9		17,2	15	12,4				16,8	14,9	12,4			14,7	13,5	12			16,2	14,6			14,1	13,1				15,3	14,1		16						
17	12,5	11,1	10	8,7		16,9	14,6	12,1	9,5			16,6	14,6	12,2			14,5	13,3	11,8			16	14,4	12,5			14	13	11,7			15,2	13,9	17						
18	11,9	10,6	9,7	8,5		16,6	14,3	11,9	9,4			16,4	14,3	11,9	9,4			14,4	13	11,6			15,8	14,2	12,3			13,9	12,8	11,5			15,1	13,7	12,3	18				
19	11,4	10,2	9,4	8,4		16,4	13,9	11,6	9,3			16,1	14	11,7	9,3			14,2	12,8	11,4	9			15,6	13,9	12,1			13,7	12,6	11,3			14,9	13,5	12,1	19			
20	10,8	9,9	9,1	8,3		16,1	13,6	11,4	9,2			15,9	13,7	11,5	9,2			14	12,5	11,2	8,9			15,4	13,7	11,9	9,2			13,6	12,4	11,2			14,8	13,3	11,9	20		
22	9,8	9,2	8,7	8,2		15,5	13	11	9			15,3	13,1	11,1	9			13,7	12	10,9	8,7			15	13,1	11,5	9			13,3	11,9	10,8	8,7			14,4	12,9	11,5	9	22
24	8,9	8,8	8,4	8,2		14,9	12,4	10,6	8,8			14,8	12,6	10,8	8,8			13,2	11,6	10,5	8,6			14,6	12,6	11,1	8,8			12,9	11,5	10,5	8,6			14,1	12,5	11,1	8,8	24
26	8,1	8,3	8,2	8,2		14,3	11,9	10,3	8,6			14,3	12,1	10,5	8,7			12,8	11,2	10,2	8,5			14,1	12,2	10,8	8,7			12,5	11,1	10,2	8,4			13,7	12	10,8	8,7	26
28	7,5	8,2	8,1			13,7	11,4	9,9	8,5			13,8	11,7	10,2	8,5			12,4	10,8	10	8,3			13,7	11,7	10,5	8,5			12,2	10,8	10	8,3			13,3	11,6	10,5	8,5	28
30						13,1	11	9,6	8,4			13,3	11,2	9,9	8,4			12	10,5	9,7	8,3			13,2	11,3	10,2	8,4			11,8	10,5	9,7	8,2			12,9	11,3	10,3	8,4	30
32						12,5	10,6	9,4	8,3			12,8	10,8	9,6	8,3			11,5	10,1	9,5	8,2			12,8	10,9	10	8,3			11,5	10,2	9,5	8,2			12,5	10,9	10	8,3	32
34						11,9	10,2	9,2	8,2			12,3	10,5	9,4	8,2			11,1	9,8	9,3	8,1			12,4	10,6	9,7	8,3			11,1	9,9	9,3	8,1			12,1	10,6	9,8	8,2	34
36						11,3	9,9	9	8,2			11,8	10,2	9,2	8,2			10,7	9,6	9,1	8			11,9	10,3	9,5	8,2			10,7	9,6	9,1	8,1			11,7	10,3	9,6	8,2	36
38						10,8	9,5	8,8	8,1			11,3	9,9	9	8,1			10,3	9,4	9	8			11,5	10	9,3	8,1			10,3	9,4	8,9	8			11,4	10	9,4	8,1	38
40						10,4	9,3	8,6	8,1			10,8	9,5	8,9	8,1			9,8	9,2	8,8	8			11,1	9,7	9,2	8,1			9,9	9,1	8,8	8			11	9,8	9,2	8	40
42						9,9	9,1	8,5	8,1			10,4	9,3	8,7	8			9,4	8,9	8,6	8			10,7	9,5	9	8,1			9,5	8,9	8,6	8			10,7	9,5	9,1	8	42
44						9,5	8,8	8,4	8,1			10	9,1	8,6	8			8,9	8,7	8,5	8			10,3	9,2	8,8	8			9	8,7	8,4	8			10,4	9,3	8,9	8	44
46						9,1	8,6	8,3	8,1			9,6	8,9	8,5	8			8,5	8,3	8,3	8			9,9	8,9	8,6	8			8,6	8,4	8,3	8			10	9,1	8,8	8	46
48						8,8	8,4	8,1	8,1			9,2	8,7	8,4	8			8	7,9	7,9	7,8			9,6	8,8	8,5	8			8,2	8,2	8,1	7,9			9,7	8,9	8,6	8	48
50						8,4	8,3	8	8,1			8,9	8,5	8,3	8			7,6	7,5	7,6	7,5			9,2	8,6	8,5	8			7,8	7,8	7,8	7,9			9,4	8,7	8,5	8	50
52						8,1	8,2	8	8,1			8,6	8,3	8,2	8			7,1	7,2	7,2	7,2			8,9	8,5	8,4	8			7,4	7,4	7,5	7,6			9,2	8,5	8,4	8	52
54						7,8	8,1	8	8,1			8,3	8,2	8	8			6,8	6,8	6,9	7			8,6	8,3	8,3	8			7	7	7,1	7,2			8,9	8,4	8,3	8	54
56						7,6	8,1	8	8,1			8	8,1	8	8			6,4	6,5	6,5	6,7			8,3	8,2	8,2	8			6,5	6,6	6,7	6,8			8,6	8,3	8,3	8	56
58						7,4	8,1	8				7,8	8	8	8			6,1	6,1	6,2	6,3			8,1	8,1	8,2	8			6,2	6,2	6,3	6,4			8,4	8,2	8,2	8	58
60						7,3	7,7					7,6	8	8	8			5,8	5,8	5,9	6			7,9	8,1	8,2	8			5,9	5,9	6	6,1			8,1	8	8,2	8	60
62												7,4	8	8	8			5,5	5,5	5,6	5,7			7,7	8	8,2	8			5,6	5,6	5,7	5,8			7,8	7,8	8	8	62
64												7,3	8	8				5,3	5,3	5,3	5,5			7,5	7,9	8,2	8			5,3	5,4	5,4	5,5			7,5	7,5	7,7	7,9	64
66												5	5,1	5,1				5	5,1	5,1				7,4	7,8	8,1	8			5	5,1	5,1	5,2			7,2	7,2	7,4	7,5	66
68																		4,9						7,3	7,6	7,8	4,3			4,8	4,9	4,9	4,9			6,9	7	7	7,1	68
70																								6,2	6,4	4,1				4,6	4,7	4,7	4,7			6,7	6,7	6,7	6,8	70
72																																								72
74																																								74
76																																								76

maxt_268_005_01001_00_000-v

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

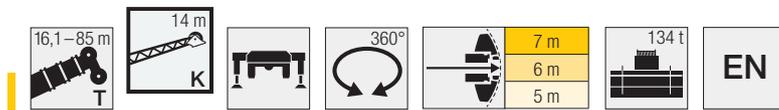


Lifting height (m)	66,4 m				68,9 m				71,7 m				73,5 m				74,2 m				77 m				78,8 m				Lifting height (m)
	14 m																												
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
15																													15
16																													16
17																													17
18																													18
19																													19
20																													20
22																													22
24																													24
26																													26
28																													28
30																													30
32																													32
34																													34
36																													36
38																													38
40																													40
42																													42
44																													44
46																													46
48																													48
50																													50
52																													52
54																													54
56																													56
58																													58
60																													60
62																													62
64																													64
66																													66
68																													68
70																													70
72																													72
74																													74
76																													76
78																													78
80																													80
82																													82
84																													84
86																													86
88																													88
90																													90

maxt_268_005_01001_00_000-v

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

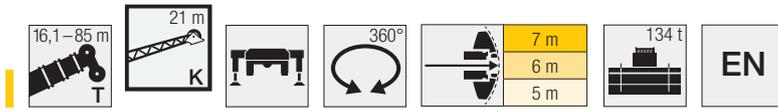


Lift height (m)	79,5 m				80,4 m				82,2 m				84,1 m				85 m				Lift height (m)	
	14 m																					
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°		
17	10,8				10,6				10,2					9,8								17
18	10,9				10,7																	18
19	10,9	11,3			10,7	11,1			10,2					9,8				9,6				19
20	11	11,2			10,8	11			10,2	10,6				9,8				9,6				20
22	11,1	11	10,4		10,9	10,9	10,3		10,3	10,4	9,9			9,9	10,1			9,7	9,9			22
24	11,1	10,8	10,2		10,9	10,7	10,1		10,4	10,2	9,8			10	9,9	9,5		9,8	9,8	9,4		24
26	11,2	10,6	10	8,4	11	10,5	9,9	8,4	10,4	10,1	9,6	8,3		10	9,8	9,3	8,3	9,8	9,6	9,2		26
28	11	10,4	9,8	8,3	10,9	10,3	9,7	8,3	10,4	9,9	9,4	8,2		10	9,6	9,2	8,2	9,8	9,5	9,1	8,2	28
30	10,9	10,2	9,6	8,2	10,7	10,1	9,5	8,2	10,3	9,8	9,3	8,1		10	9,5	9,1	8,1	9,8	9,4	9	8,1	30
32	10,7	10	9,5	8,1	10,5	9,9	9,4	8,1	10,1	9,6	9,1	8,1		9,8	9,3	8,9	8	9,7	9,2	8,8	8	32
34	10,5	9,8	9,3	8,1	10,3	9,7	9,2	8	10	9,4	9	8		9,7	9,2	8,8	8	9,5	9,1	8,7	7,9	34
36	10,3	9,7	9,1	8	10	9,5	9,1	8	9,8	9,3	8,8	7,9		9,6	9,1	8,7	7,9	9,2	9	8,6	7,9	36
38	10	9,5	9	7,9	9,6	9,3	8,9	7,9	9,5	9,1	8,7	7,9		9,3	8,9	8,6	7,9	8,8	8,8	8,5	7,9	38
40	9,8	9,4	8,9	7,9	9,2	9	8,7	7,9	9,3	8,9	8,6	7,9		9	8,7	8,4	7,8	8,4	8,5	8,4	7,8	40
42	9,6	9,2	8,8	7,9	8,8	8,7	8,5	7,8	9,1	8,7	8,5	7,8		8,7	8,5	8,2	7,8	8	8,2	8,1	7,8	42
44	9,4	9,1	8,6	7,9	8,4	8,4	8,3	7,8	8,8	8,6	8,3	7,8		8,4	8,2	8	7,7	7,6	7,8	7,8	7,7	44
46	9,1	8,9	8,5	7,9	8	8,1	8,1	7,8	8,6	8,4	8,2	7,8		8,1	8	7,9	7,6	7,2	7,4	7,5	7,4	46
48	8,7	8,7	8,4	7,9	7,6	7,8	7,8	7,7	8,3	8,2	8,1	7,8		7,8	7,7	7,7	7,5	6,8	7	7,1	7,2	48
50	8,2	8,3	8,1	7,8	7,2	7,4	7,6	7,6	7,9	7,9	7,9	7,8		7,4	7,5	7,5	7,4	6,5	6,6	6,8	6,9	50
52	7,8	7,9	7,8	7,6	6,8	7	7,2	7,5	7,5	7,6	7,7	7,8		7	7,1	7,2	7,2	6,1	6,3	6,4	6,7	52
54	7,3	7,4	7,4	7,3	6,4	6,6	6,8	7,1	7,1	7,2	7,3	7,5		6,6	6,8	6,9	7,1	5,8	5,9	6,1	6,4	54
56	6,9	7	7	7	6	6,2	6,4	6,6	6,6	6,8	6,9	7,1		6,2	6,4	6,6	6,7	5,4	5,6	5,8	6,1	56
58	6,4	6,6	6,6	6,6	5,6	5,8	5,9	6,2	6,2	6,3	6,5	6,7		5,9	6	6,2	6,4	5,1	5,3	5,4	5,7	58
60	6	6,1	6,2	6,3	5,2	5,4	5,5	5,8	5,8	5,9	6,1	6,3		5,5	5,7	5,8	6	4,7	4,9	5,1	5,3	60
62	5,6	5,7	5,8	6	4,9	5	5,1	5,3	5,4	5,5	5,7	5,9		5,1	5,3	5,4	5,6	4,4	4,6	4,7	5	62
64	5,2	5,3	5,5	5,6	4,6	4,7	4,8	4,9	5	5,2	5,3	5,5		4,7	4,9	5,1	5,3	4,1	4,2	4,4	4,6	64
66	4,8	5	5,1	5,2	4,3	4,4	4,5	4,6	4,7	4,8	4,9	5,1		4,4	4,6	4,7	4,9	3,8	3,9	4,1	4,2	66
68	4,5	4,6	4,7	4,9	4	4,1	4,2	4,3	4,3	4,5	4,6	4,7		4,1	4,2	4,4	4,5	3,5	3,6	3,8	3,9	68
70	4,1	4,2	4,4	4,5	3,7	3,8	3,9	4	4	4,1	4,3	4,4		3,8	3,9	4	4,2	3,3	3,4	3,5	3,6	70
72	3,7	3,9	4	4,1	3,4	3,5	3,6	3,7	3,7	3,8	3,9	4		3,4	3,6	3,7	3,8	3	3,1	3,2	3,3	72
74	3,4	3,5	3,6	3,7	3,1	3,2	3,3	3,4	3,3	3,5	3,6	3,7		3,1	3,3	3,4	3,5	2,7	2,8	2,9	3	74
76	3,1	3,2	3,3	3,4	2,8	2,9	3	3	3	3,1	3,3	3,3		2,8	2,9	3	3,1	2,4	2,6	2,6	2,7	76
78	2,8	2,9	3	3	2,5	2,6	2,7	2,7	2,8	2,9	2,9	3		2,5	2,6	2,7	2,8	2,2	2,3	2,4	2,4	78
80	2,5	2,6	2,7	2,7	2,3	2,4	2,4	2,4	2,5	2,6	2,7	2,7		2,2	2,3	2,4	2,5	1,9	2	2,1	2,1	80
82	2,3	2,3	2,4	2,4	2	2,1	2,1	2,1	2,2	2,3	2,4	2,4		2	2,1	2,1	2,2	1,7	1,8	1,9	1,9	82
84	2	2	2,1	2	1,8	1,8	1,9	1,8	1,9	2	2,1	2		1,7	1,8	1,9	1,9	1,5	1,6	1,6	1,6	84
86	1,7	1,8	1,8	1,7	1,5	1,6	1,6	1,5	1,7	1,8	1,8	1,7		1,5	1,6	1,6	1,6	1,3	1,3	1,4	1,3	86
88	1,5	1,5	1,5	1,4	1,3	1,3	1,3	1,2	1,4	1,5	1,5	1,4		1,2	1,3	1,3	1,3	1	1,1	1,1	1,1	88
90	1,3	1,3	1,3		1,1	1,1	1,1	0,9	1,2	1,3	1,3	1,1		1	1,1	1,1	1	0,7	0,8	0,8	0,7	90
92									1	1	1			0,7	0,8	0,8						92

max_268_005_01001_00_000-v

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

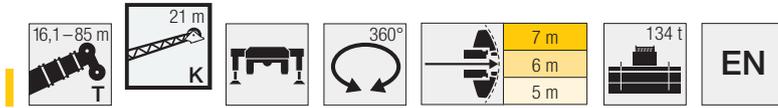


Jib height (m)	16,1 m				47,8 m				53,1 m				55,8 m				58,3 m				61,1 m				63,6 m				Jib height (m)
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	
5	6,5																											5	
6	7,6																											6	
7	8,3																											7	
8	9,3																											8	
9	10	8,8																										9	
10	10,4	9																										10	
11	10,3	9			10																							11	
12	9,9	8,8	7,6		10				9,7																			12	
13	9,6	8,5	7,5		10				9,7				8,4															13	
14	9,3	8,2	7,3		10				9,6				8,4				9,2											14	
15	9	8	7,1		9,9	8,8			9,6				8,4			9,2			8,1						8,7			15	
16	8,6	7,7	6,9		9,8	8,7			9,5	8,6			8,4			9,2			8						8,7			16	
17	8,3	7,4	6,7	5,3	9,7	8,5			9,4	8,4			8,3	7,6		9,1			8						8,7			17	
18	8	7,1	6,5	5,3	9,5	8,3	7,1		9,3	8,2			8,2	7,5		9	8,1		7,9	7,3					8,6			18	
19	7,7	6,9	6,3	5,2	9,4	8,1	7		9,2	8,1	7		8,1	7,4		8,9	8		7,9	7,2					8,5	7,7		19	
20	7,4	6,7	6,1	5,1	9,2	8	6,9		9,1	7,9	6,9		8,1	7,3	6,4	8,8	7,8		7,8	7,1					8,5	7,6		20	
22	6,8	6,3	5,7	4,9	8,9	7,7	6,7		8,8	7,7	6,7		7,8	7	6,2	8,6	7,6	6,6	7,6	6,9	6,2				8,3	7,4	6,5	22	
24	6,2	5,9	5,4	4,8	8,6	7,4	6,4	5,1	8,5	7,4	6,5	5,1	7,6	6,8	6,1	8,3	7,3	6,4	7,5	6,7	6				8,1	7,2	6,3	24	
26	5,6	5,5	5,1	4,7	8,2	7,1	6,2	5	8,2	7,1	6,3	5	7,4	6,6	5,9	8,1	7,1	6,2	7,3	6,5	5,9				7,9	6,9	6,1	26	
28	5,1	5,2	4,9	4,6	7,9	6,9	6	4,9	7,9	6,9	6,1	4,9	7,2	6,4	5,8	7,8	6,8	6	7,1	6,3	5,7	4,7				7,6	6,7	6	28
30	4,8	5	4,8	4,6	7,6	6,6	5,9	4,8	7,6	6,7	5,9	4,8	7	6,2	5,6	7,6	6,7	5,9	6,9	6,2	5,6	4,7				7,4	6,5	5,8	30
32	4,4	4,8	4,7	4,6	7,3	6,4	5,7	4,7	7,4	6,5	5,7	4,7	6,8	6,1	5,5	7,4	6,5	5,7	6,7	6	5,4	4,6				7,2	6,4	5,7	32
34	4,2	4,6	4,7		7,1	6,2	5,5	4,7	7,1	6,3	5,6	4,7	6,6	5,9	5,3	7,1	6,3	5,6	6,5	5,9	5,3	4,6				7	6,2	5,6	34
36					6,8	6	5,4	4,6	6,9	6,1	5,4	4,6	6,4	5,7	5,2	6,9	6,1	5,4	6,3	5,7	5,2	4,5				6,8	6,1	5,4	36
38					6,6	5,8	5,2	4,6	6,7	5,9	5,3	4,6	6,2	5,6	5,1	6,7	5,9	5,3	6,2	5,6	5,1	4,5				6,6	5,9	5,3	38
40					6,3	5,6	5,1	4,5	6,5	5,7	5,2	4,5	6	5,5	5	6,5	5,8	5,2	6	5,5	5	4,5				6,4	5,7	5,2	40
42					6	5,4	5	4,5	6,2	5,6	5,1	4,5	5,8	5,3	4,9	6,3	5,6	5,1	5,8	5,3	4,9	4,4				6,3	5,6	5,1	42
44					5,8	5,3	4,9	4,5	6	5,4	5	4,5	5,6	5,2	4,8	6,1	5,5	5	5,7	5,2	4,8	4,4				6,1	5,5	5	44
46					5,5	5,2	4,8	4,5	5,8	5,3	4,9	4,5	5,4	5,1	4,8	5,9	5,4	4,9	5,5	5,1	4,8	4,4				5,9	5,4	4,9	46
48					5,3	5,1	4,7	4,5	5,6	5,1	4,8	4,5	5,3	5	4,7	5,7	5,2	4,8	5,3	5	4,7	4,4				5,8	5,3	4,8	48
50					5	4,9	4,7	4,5	5,4	5	4,7	4,5	5,1	4,9	4,6	5,6	5,1	4,7	5,2	4,9	4,7	4,4				5,6	5,1	4,8	50
52					4,8	4,8	4,6	4,5	5,1	4,9	4,7	4,5	5	4,8	4,6	5,4	5	4,7	5	4,8	4,6	4,4				5,4	5	4,7	52
54					4,7	4,7	4,6	4,5	4,9	4,8	4,6	4,5	4,8	4,7	4,5	5,2	4,9	4,6	4,9	4,8	4,5	4,4				5,3	4,9	4,6	54
56					4,6	4,7	4,6	4,5	4,8	4,7	4,6	4,5	4,7	4,7	4,5	5	4,8	4,6	4,8	4,7	4,5	4,4				5,1	4,8	4,6	56
58					4,4	4,6	4,6	4,5	4,6	4,7	4,5	4,5	4,5	4,6	4,5	4,8	4,7	4,6	4,7	4,7	4,5	4,4				5	4,8	4,5	58
60					4,3	4,6	4,6	4,5	4,5	4,6	4,5	4,5	4,4	4,5	4,5	4,7	4,7	4,5	4,6	4,6	4,5	4,4				4,9	4,7	4,5	60
62					4,2	4,6	4,6	4,5	4,4	4,6	4,5	4,5	4,3	4,5	4,5	4,6	4,6	4,5	4,4	4,6	4,5	4,4				4,7	4,7	4,5	62
64					4,1	4,6	4,6		4,3	4,6	4,5	4,5	4,2	4,4	4,4	4,4	4,6	4,5	4,4	4,3	4,5	4,4				4,6	4,6	4,5	64
66					4	4,6			4,2	4,5	4,5	4,5	4,2	4,4	4,4	4,3	4,5	4,5	4,4	4,3	4,4	4,4				4,4	4,5	4,4	66
68									4,1	4,5	4,5	4,4	4,1	4,4	4,4	4,2	4,5	4,5	4,4	4,2	4,3	4,3				4,4	4,5	4,4	68
70									4	4,5	4,5		4	4,3	4,3	4,1	4,5	4,5	4,4	4,1	4,2	4,2				4,3	4,5	4,4	70
72									4				4	4,1	4,1		4,5	4,5	4,4	4,1	4,1	4,1	4,3			4,2	4,5	4,4	72
74													3,9	4		4	4,5	4,5		3,9	4	4	4,1			4,1	4,5	4,4	74
76																4	4,5	4,5		3,8	3,8	3,9				4,1	4,5	4,4	76
78																			3,7	3,7	3,7				4	4,5	4,4	4,4	78
80																			3,6						4	4,5	4,4		80
82																									4	4,5			82

maxt_268_005_02001_00_000-v

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

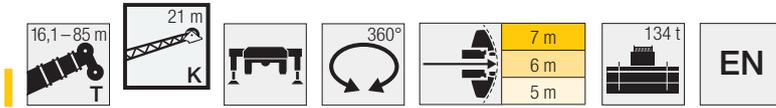


Lift height (m)	66,4 m				68,9 m				71,7 m				73,5 m				74,2 m				77 m				78,8 m				Lift height (m)		
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°			
16	7,8				8,2																							16			
17	7,8				8,2					7,4				7,3															17		
18	7,7				8,1					7,4				7,2						7,6									18		
19	7,7				8,1					7,4				7,2						7,5							6,8		19		
20	7,6	7			8	7,4				7,3				7,2						7,5							6,8		20		
22	7,5	6,8			7,9	7,2				7,2	6,7			7,1	6,6					7,4	6,8						6,9	6,4	22		
24	7,3	6,6	6		7,7	7	6,2			7,1	6,5	5,9		7	6,4					7,3	6,7						6,8	6,3	24		
26	7,2	6,5	5,8		7,6	6,8	6			7	6,3	5,7		6,8	6,3	5,7				7,1	6,5	5,8					6,7	6,2	26		
28	7	6,3	5,7	4,7	7,4	6,6	5,9	4,8		6,8	6,2	5,6		6,7	6,1	5,6				7	6,3	5,7					6,6	6	5,5	28	
30	6,8	6,1	5,6	4,7	7,2	6,4	5,7	4,7		6,7	6	5,5	4,6	6,6	6	5,4	4,6			6,8	6,2	5,6	4,7				6,5	5,9	5,4	4,6	30
32	6,7	6	5,4	4,6	7	6,2	5,6	4,7		6,5	5,9	5,4	4,6	6,4	5,8	5,3	4,6			6,7	6	5,5	4,6				6,3	5,8	5,3	4,6	32
34	6,5	5,9	5,3	4,6	6,8	6,1	5,5	4,6		6,4	5,8	5,3	4,5	6,3	5,7	5,2	4,5			6,6	5,9	5,4	4,6				6,2	5,7	5,2	4,5	34
36	6,3	5,7	5,2	4,5	6,7	6	5,4	4,6		6,2	5,7	5,2	4,5	6,2	5,6	5,1	4,5			6,4	5,8	5,3	4,5				6,1	5,5	5,1	4,5	36
38	6,2	5,6	5,1	4,5	6,5	5,8	5,3	4,5		6,1	5,6	5,1	4,5	6	5,5	5	4,4			6,3	5,7	5,1	4,5				6	5,5	5	4,4	38
40	6	5,5	5	4,5	6,3	5,7	5,2	4,5		6	5,4	5	4,4	5,9	5,4	5	4,4			6,1	5,6	5,1	4,4				5,8	5,4	5	4,4	40
42	5,9	5,4	4,9	4,4	6,1	5,5	5,1	4,5		5,8	5,3	4,9	4,4	5,8	5,3	4,9	4,4			6	5,4	5	4,4				5,7	5,3	4,9	4,4	42
44	5,7	5,3	4,8	4,4	6	5,4	5	4,4		5,7	5,2	4,9	4,4	5,6	5,2	4,8	4,4			5,8	5,3	4,9	4,4				5,6	5,2	4,8	4,4	44
46	5,6	5,2	4,8	4,4	5,9	5,3	4,9	4,4		5,6	5,1	4,8	4,4	5,5	5,1	4,8	4,4			5,7	5,2	4,8	4,4				5,5	5,1	4,8	4,3	46
48	5,4	5,1	4,7	4,4	5,7	5,2	4,8	4,4		5,4	5,1	4,7	4,4	5,4	5	4,7	4,3			5,6	5,1	4,8	4,4				5,4	5	4,7	4,3	48
50	5,3	5	4,7	4,4	5,6	5,1	4,8	4,4		5,3	5	4,7	4,3	5,3	5	4,6	4,3			5,5	5,1	4,7	4,3				5,3	4,9	4,6	4,3	50
52	5,2	4,9	4,6	4,4	5,4	5,1	4,7	4,4		5,2	4,9	4,6	4,3	5,2	4,9	4,6	4,3			5,4	5	4,7	4,3				5,2	4,9	4,6	4,3	52
54	5	4,8	4,6	4,4	5,3	5	4,7	4,4		5,1	4,8	4,6	4,3	5,1	4,8	4,6	4,3			5,3	4,9	4,6	4,3				5,1	4,8	4,5	4,3	54
56	4,9	4,7	4,5	4,4	5,2	4,9	4,6	4,4		5	4,8	4,5	4,3	5	4,8	4,5	4,3			5,1	4,8	4,6	4,3				5	4,8	4,5	4,3	56
58	4,8	4,7	4,5	4,4	5	4,8	4,5	4,4		4,9	4,7	4,5	4,3	4,9	4,7	4,5	4,3			5	4,8	4,5	4,3				4,9	4,7	4,5	4,3	58
60	4,7	4,6	4,5	4,4	4,9	4,7	4,5	4,4		4,8	4,6	4,5	4,3	4,8	4,6	4,5	4,3			4,9	4,7	4,5	4,3				4,8	4,6	4,5	4,3	60
62	4,6	4,6	4,4	4,4	4,8	4,6	4,5	4,4		4,7	4,6	4,4	4,3	4,6	4,6	4,4	4,3			4,8	4,6	4,4	4,3				4,7	4,6	4,4	4,3	62
64	4,5	4,5	4,4	4,4	4,7	4,6	4,4	4,4		4,6	4,5	4,4	4,3	4,4	4,4	4,4	4,3			4,7	4,6	4,4	4,3				4,7	4,5	4,4	4,3	64
66	4,4	4,5	4,4	4,4	4,6	4,6	4,4	4,4		4,5	4,5	4,4	4,3	4,2	4,3	4,2	4,3			4,6	4,5	4,4	4,3				4,6	4,5	4,4	4,3	66
68	4,3	4,5	4,4	4,4	4,4	4,5	4,4	4,4		4,4	4,5	4,4	4,3	4	4,1	4,1	4,2			4,5	4,5	4,4	4,3				4,5	4,4	4,3	4,3	68
70	4,2	4,4	4,4	4,4	4,3	4,5	4,4	4,4		4,3	4,5	4,4	4,3	3,8	3,9	3,9	4,1			4,4	4,5	4,4	4,3				4,4	4,4	4,3	4,3	70
72	4,1	4,3	4,3	4,4	4,3	4,4	4,4	4,4		4,2	4,4	4,4	4,3	3,6	3,7	3,8	3,9			4,3	4,4	4,4	4,3				4,3	4,3	4,3	4,3	72
74	4,1	4,2	4,2	4,4	4,2	4,4	4,4	4,4		4,1	4,4	4,4	4,3	3,5	3,5	3,6	3,7			4,2	4,4	4,4	4,3				4,3	4,3	4,3	4,3	74
76	4	4,1	4,1	4,3	4,1	4,4	4,4	4,4		4	4,2	4,3	4,3	3,2	3,4	3,4	3,5			4,2	4,4	4,4	4,3				4,2	4,3	4,2	4,3	76
78	3,9	4	4	4,1	4,1	4,4	4,4	4,4		3,8	4	4,1	4,2	3	3,1	3,2	3,3			4,1	4,3	4,3	4,3				4,1	4,2	4,2	4,3	78
80	3,8	3,9	3,9	4,1	4	4,4	4,4	4,4		3,7	3,9	3,9	3,9	2,8	2,9	3	3			4	4,2	4,2	4,3				4	4,1	4,2	4,3	80
82	3,7	3,7	3,8		4	4,4	4,4	4,4		3,6	3,7	3,7	3,7	2,6	2,7	2,8	2,8			3,9	4,1	4,1	4,3				3,8	4	4,1	4,3	82
84	3,6	3,6			4	4,3	4,3	1,9		3,4	3,5	3,5	3,6	2,4	2,5	2,6	2,5			3,9	3,9	4	4,1				3,7	3,8	3,9	3,9	84
86					4	4,1	4,2			3,3	3,3	3,3		2,2	2,3	2,3	2,3			3,8	3,8	3,9	4				3,6	3,7	3,7	3,7	86
88					2,9					3,1	3,2	3,2		2,1	2,1	2,1	2,1			3,7	3,7	3,7	3,9				3,4	3,5	3,5	3,6	88
90										3	3			1,9	1,9	1,9				3,5	3,6	3,6					3,3	3,3	3,4	3,5	90
92														1,8	1,8					3,4	3,4	1					3,2	3,2	3,2		92
94																											2	2	2		94
96																											1,9	1,9	1,9		96

maxt_268_005_02001_00_000-v

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

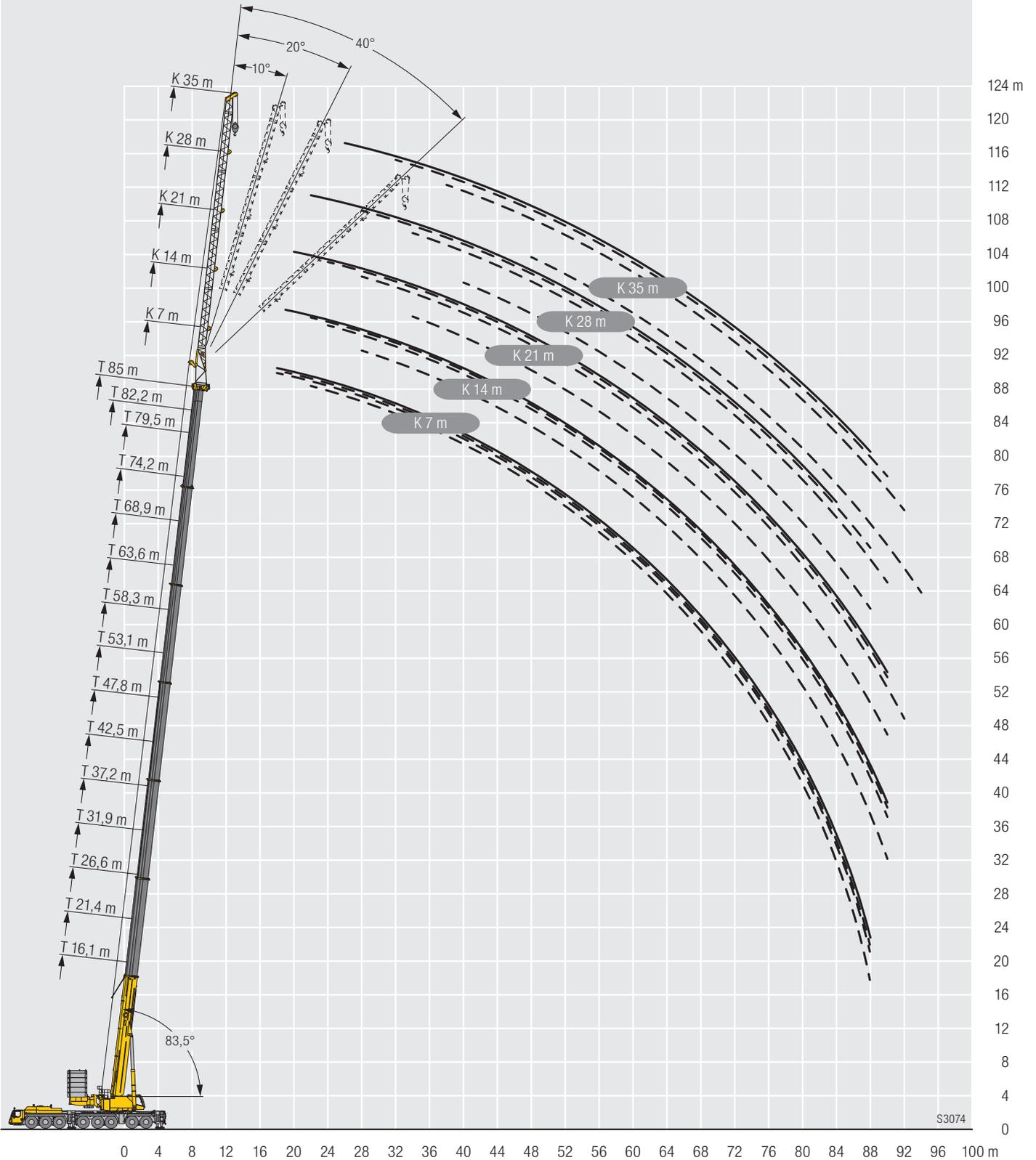


Jib	79,5 m				80,4 m				82,2 m				84,1 m				85 m				Jib	
	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°	0°	10°	20°	40°		
19	6,9				6,8																19	
20	6,9				6,8				6,6													20
22	6,8				6,7				6,5													22
24	6,7	6,3			6,7	6,2			6,4	6,1												24
26	6,6	6,1	5,6		6,6	6,1			6,3	5,9												26
28	6,5	6	5,5		6,5	6	5,5		6,2	5,8	5,4											28
30	6,4	5,9	5,4		6,3	5,9	5,4		6,2	5,7	5,3											30
32	6,3	5,8	5,3	4,6	6,2	5,7	5,3	4,6	6	5,6	5,2	4,5										32
34	6,2	5,7	5,2	4,5	6,1	5,6	5,2	4,5	5,9	5,5	5,1	4,5										34
36	6,1	5,5	5,1	4,5	6	5,5	5,1	4,5	5,8	5,4	5	4,4										36
38	5,9	5,4	5	4,4	5,9	5,4	5	4,4	5,7	5,3	5	4,4										38
40	5,8	5,4	5	4,4	5,8	5,3	4,9	4,4	5,6	5,2	4,9	4,4										40
42	5,7	5,3	4,9	4,4	5,7	5,2	4,9	4,4	5,5	5,1	4,8	4,3										42
44	5,6	5,2	4,8	4,3	5,6	5,2	4,8	4,3	5,4	5,1	4,8	4,3										44
46	5,5	5,1	4,8	4,3	5,5	5,1	4,8	4,3	5,3	5	4,7	4,3										46
48	5,4	5	4,7	4,3	5,3	5	4,7	4,3	5,3	4,9	4,7	4,3										48
50	5,3	5	4,6	4,3	5,2	4,9	4,6	4,3	5,2	4,9	4,6	4,3										50
52	5,2	4,9	4,6	4,3	5,1	4,9	4,6	4,3	5,1	4,8	4,5	4,3										52
54	5,1	4,8	4,5	4,3	4,9	4,8	4,5	4,3	5	4,7	4,5	4,3										54
56	5	4,8	4,5	4,3	4,8	4,6	4,4	4,3	4,8	4,7	4,4	4,3										56
58	4,9	4,7	4,5	4,3	4,7	4,5	4,4	4,2	4,7	4,6	4,4	4,3										58
60	4,9	4,7	4,5	4,3	4,5	4,4	4,3	4,2	4,6	4,5	4,3	4,2										60
62	4,8	4,6	4,4	4,3	4,4	4,3	4,2	4,2	4,5	4,4	4,3	4,2										62
64	4,7	4,6	4,4	4,3	4,2	4,2	4,1	4,1	4,4	4,4	4,3	4,2										64
66	4,6	4,5	4,4	4,3	4,1	4,1	4,1	4,1	4,3	4,3	4,2	4,2										66
68	4,3	4,4	4,3	4,3	3,8	4	4	4	4,2	4,2	4,2	4,2										68
70	4	4,2	4,2	4,3	3,6	3,8	3,9	4	4	4,1	4,1	4,2										70
72	3,7	3,9	4	4,2	3,3	3,5	3,7	3,8	3,7	3,9	4	4,2										72
74	3,4	3,6	3,7	3,9	3	3,2	3,4	3,5	3,4	3,6	3,8	3,9										74
76	3,1	3,3	3,4	3,6	2,8	3	3,1	3,3	3,1	3,3	3,5	3,6										76
78	2,8	3	3,1	3,3	2,5	2,7	2,8	3	2,8	3	3,2	3,3										78
80	2,6	2,7	2,9	3	2,3	2,4	2,6	2,7	2,5	2,7	2,9	3										80
82	2,3	2,5	2,6	2,7	2	2,2	2,3	2,4	2,2	2,4	2,6	2,6										82
84	2,1	2,2	2,3	2,3	1,8	1,9	2	2,1	2	2,2	2,3	2,3										84
86	1,8	2	2	2	1,6	1,7	1,8	1,8	1,8	1,9	2	2										86
88	1,6	1,7	1,8	1,7	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,7	1,7	1,7										88
90	1,4	1,4	1,5	1,4	1,1	1,2	1,3	1,2	1,3	1,4	1,5	1,4										90
92	1,1	1,2	1,2	1,1	0,9	1	1	0,9	1,1	1,2	1,2	1,1										92
94	0,9	1	1				0,7		0,8	0,9	1	0,8										94

maxt_268_005_02001_00_000-v

Liebherr LTM1450

Lifting heights



Liebherr LTM1450

Lifting capacities

					EN					
	16,1 m + 4 m*			21,4 m + 4 m*			26,6 m + 4 m*			
	83°	75°	67°	14 m			83°	75°	67°	
8	118,7									8
9	118,7			117,5						9
10	118,7			113,1			111,9			10
12	111,7			104			103,9			12
14	98,1	103,2		93,8	100,6		95,1			14
16		91		80	88,7		84,6	85,9		16
18		80,6	77,7		79,1			76,1		18
20			69,6				67,4	68,1		20
22							60,7		56,9	22
24									51,7	24

*Adapter

					EN											
	16,1 m + 4 m*			21,4 m + 4 m*			26,6 m + 4 m*			31,9 m + 4 m*			37,2 m + 4 m*			
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	17,5 m			83°	75°	67°	83°	75°	67°	
9	118,7															9
10	118,6			110,6												10
12	111,8			102,5			100,9			87,1						12
14	101,9	102,7		94,4			93,8			84,9				71,8		14
16	91,1	90,5		85,9	88,2		86,5			84,3				72,6		16
18	78,5	80,3		76,2	78,8		78,2	76,5		79,8				71,2		18
20		72	69,2		70,6		67,6	68,5		71,6	65,9			68,4		20
22			62,3		63,7	60,4		61,7			59,4			61	56,9	22
24			56,6			54,9		56,1	52,2		54,7				51,7	24
26						50,2			47,8		50	46,1			47,3	26
28									44,1			42,4				28
30												39,2				30
32															35,9	32
															33,3	32

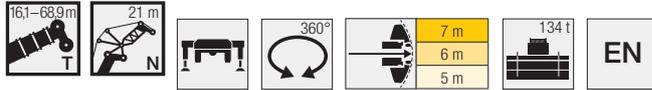
*Adapter

					EN														
	16,1 m + 4 m*			21,4 m + 4 m*			26,6 m + 4 m*			31,9 m + 4 m*			37,2 m + 4 m*			42,5 m + 4 m*			
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	21 m			83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	
10	105,6																		10
12	107,5			96,8			86												12
14	101,6			92,2			87,2			74,3			61,2						14
16	93,7	90,1		85,9			84,6			74,3			61,6				49,5		16
18	83,3	80		79,3	77,8		78,9			73,2			61,6				49,6		18
20	74,7	71,7		72,1	70,2		72,7	68,1		71,5			61,6				49,6		20
22	63,5	64,8	62	63,5	63,4		65,7	61,4		64,6	59		61,3				49,6		22
24		58,9	56,4		57,6	54,4		55,8		58,7	54,1		57,9	52,3			49,6	33,7	24
26			51,6		52,7	49,8		51,1	47,4		49,8			47,9			49,6	43,4	26
28					45,9			47,3	43,6		45,9	42		44,1				41,2	28
30									40,7		42,4	38,9		40,8				38,9	30
32									38			36,2				34		36,1	32
34												33,7				31,7			34
36																29,6			36
38																		25,7	38

*Adapter

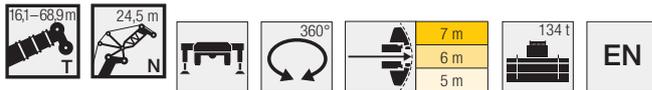
Liebherr LTM1450

Lifting capacities



	47,8 m + 4 m*			53,1 m + 4 m*			58,3 m + 4 m*			63,6 m + 4 m*			68,9 m + 4 m*		
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	
	21 m														
16	37,9														16
18	37,1			28,5					21,5						18
20	36,3			28					21,1			15,5			20
22	35,1			27,5					20,8			15,3		11	22
24	33,9			26,9					20,5			15		10,8	24
26	32,8			26,4					20,1			14,8		10,6	26
28		27,9							19,8			14,6		10,5	28
30		26,4			20,4										30
32		25,2			19,4				15						32
34		24,1			18,5				14,2			11			34
36			20,4						13,4			10,4			36
38			19,2									9,9		7,3	38
40			18,2												40
42						13,5									42
44						12,8						9,3			44
46												8,7			46

*Adapter



	16,1 m + 4 m*			21,4 m + 4 m*			26,6 m + 4 m*			31,9 m + 4 m*			37,2 m + 4 m*			42,5 m + 4 m*			
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	
	24,5 m																		
12	98,5			90,5															12
14	96,5			90,1			81			69									14
16	93,5			85,1			81,2			69,7			57,5			45,7			16
18	83,1	79,7		79,1			78			68,9			57,7			46			18
20	74,5	71,5		73,1	70		72,6			67,7			57,8			46			20
22	67,4	64,6		66,6	63,3		65,7	61,2		64,5	32,5		57,3			45,8			22
24	59,7	58,8	56,2	60,1	57,6		59,8	55,6		58,6	53,6		56	51		45,6			24
26		53,8	51,4	51,9	52,7	49,7	54,3	50,9		53,6	49,5		52,9	47,7		45,5	41,5		26
28		49,5	47,4		48,5	45,8		46,9	43,4	49,2	45,9		48,7	43,9		44,9	39,7		28
30			43,8		44,9	42,4		43,8	40,2	42,5	38,8		40,7	38		43,6	38		30
32						39,4			37,9		39,4		36,1			36			32
34									35,4				33,7			33,6			34
36													31,5			29,4			36
38													29,5			27,6			38
40																25,9			40
42																25,9			42

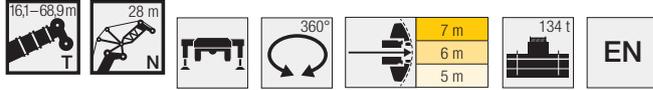
*Adapter

	47,8 m + 4 m*			53,1 m + 4 m*			58,3 m + 4 m*			63,6 m + 4 m*			68,9 m + 4 m*			
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	
	24,5 m															
18	33,9			26											18	
20	33,3			25,6					19,2			13,1			20	
22	32,7			25,2					18,9			13,8		9,7	22	
24	31,8			24,7					18,6			13,5		9,5	24	
26	30,9			24,3					18,3			13,3		9,3	26	
28	29,9	26,7		23,8					18,1			13,1		9,2	28	
30	29	25,4		23,4					17,8			12,9		9,1	30	
32		24,2			18,5							12,8		8,9	32	
34		23,1			17,7					13,6					34	
36		22,2			16,9					12,9			9,9		36	
38			18,8		16,2					12,3			9,3	6,8	38	
40			17,8							11,7			8,9	6,4	40	
42			16,9			12,4								6,1	42	
44			16,1			11,7					7				44	
46						11,1					7,8				46	
48											7,3				48	
50												4,9			50	
52												4,7		2,2	52	

*Adapter

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

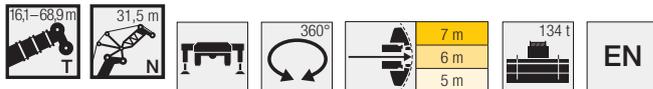


	16,1 m + 4 m*			21,4 m + 4 m*			26,6 m + 4 m*			31,9 m + 4 m*			37,2 m + 4 m*			42,5 m + 4 m*				
	28 m									83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°		
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°											83°
14	86,7			80,1			71												14	
16	85			81,3			71,7			61,2			50,7						16	
18	82,1			77,5			72,1			61,4			50,8					40,7	18	
20	74,2	71,1		72,7			70,9			61,6			51					40,7	20	
22	67,2	64,3		66,4	62,7		65,4	60,7		60,2			51,2					40,9	22	
24	61,2	58,4		60,5	57,2		59,6	55,3		58,4	53,3		51,4					41	24	
26	56	53,5	51,1	55,4	52,4		54,5	50,6		53,5	48,8		50,6	46,3				41	26	
28	47,4	49,3	47	50,9	48,3	45,5	50,2	46,6		49,2	45,3		48,4	43,6				40,9	28	
30		45,6	43,5	36,7	44,7	42,1	46,3	43,1	39,9	45,5	42		45,3	40,4				40,6	30	
32		42,4	40,5		41,5	39,1		40,4	37,4		39,1	35,6		41,6	37,6			40,1	32	
34			37,8			36,5		37,8	35,1		36,5	33,2		35				33,2	34	
36					34,2				32,9		34,1	31,1		32,8	29,1			31	36	
38									30,8			29,2		30,7	27,3			29,1	25	38
40												27,4			25,7				23,6	40
42															24,1				22,1	42
44																			20,8	44

*Adapter

	47,8 m + 4 m*			53,1 m + 4 m*			58,3 m + 4 m*			63,6 m + 4 m*			68,9 m + 4 m*							
	28 m									83°	75°	67°	83°	75°	67°					
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°								83°	75°	67°	83°
18	30,9																			18
20	30,4			23,3					16,2											20
22	29,9			22,9					17,1			12,3								22
24	29,4			22,5					16,9			12,2						8,2		24
26	28,7			22,2					16,7			12						8,1		26
28	28			21,8					16,4			11,8						7,9		28
30	27,1	24,2		21,4					16,2			11,7						7,8		30
32	26,4	23,1		21,1	17,6				15,9			11,5						7,7		32
34	25,7	22,1		20,7	16,8				15,7			11,4						7,6		34
36		21,2			16,1					12,5								7,6		36
38		20,4			15,4					11,9			8,9							38
40		19,7	17,3		14,8					11,3			8,5						6,1	40
42			16,4		14,2					10,8			8,1						5,8	42
44			15,6										7,7						5,5	44
46			14,9																5,2	46
48																				48
50																				50
52																				52
54																				54
56																			2	56
																			1,7	56

*Adapter

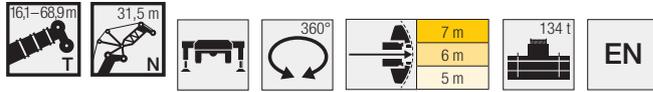


	16,1 m + 4 m*			21,4 m + 4 m*			26,6 m + 4 m*			31,9 m + 4 m*			37,2 m + 4 m*			42,5 m + 4 m*					
	31,5 m									83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°			
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°											83°	75°
14	77,7			71,7																14	
16	76,6			72,4					64,4			55,3								16	
18	74,8			72					64,6			55,4			46,2				36,7	18	
20	72,3			70,8					64,7			55,6			46,3				36,9	20	
22	66,8	63,8		65,6	61,6				63,8			55,8			46,4				37,1	22	
24	61,1	58,3		60,3	56,7				58,9	54,6		54,5			46,5				37,2	24	
26	55,9	53,3		55,3	52,1				54,3	50,3		53	48,3		46,4				37,2	26	
28	51,5	49,1	46,8	50,9	48				50	46,3		49	44,6		46	42,5			37,1	28	
30	46,5	45,5	43,4	47,1	44,4	41,8			46,3	42,9		45,4	41,8		44,8	40,1			37	30	
32	38,8	42,3	40,3	43,3	41,3	38,8	43		39,9	37,3	37,3	42,1	39		41,9	37,3			36,9	32	
34		39,4	37,6		38,5	36,3	39,7		37,2	34,8		39,3	36,4	33	39,1	34,8			36,5	34	
36			35,2		36,1	34			35,2	32,6		34,1	30,9		35,7	32,6			35,8	36	
38			33						32,9	30,6			31,9	29		30,5	27			29	38
40						29,9				28,7			29,9	27,3		28,7	25,4			27,3	40
42																				22	42
44																				20,7	44
46																				19,6	46
48																				18,5	48

*Adapter

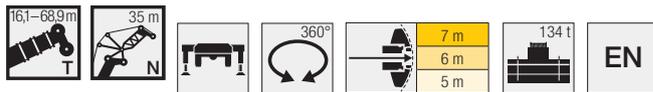
Liebherr LTM1450

Lifting capacities



Jib height	47,8 m + 4 m*			53,1 m + 4 m*			58,3 m + 4 m*			63,6 m + 4 m*			68,9 m + 4 m*					
	31,5 m																	
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°			
20	27,9			21,3												20		
22	27,5			21												22		
24	27,1			20,7												24		
26	26,6			20,4												26		
28	26,1			20,1												28		
30	25,5			19,8												30		
32	24,8	22		19,5												32		
34	24,2	21,2		19,1	16,1											34		
36	23,5	20,3		18,8	15,3											36		
38		19,5		18,6	14,7											38		
40		18,8			14,1											40		
42		18,1			13,6											42		
44		17,5			13											44		
46			16		15,2											46		
48			14,4		14											48		
50			13,8		13,8											50		
52			13,2		13,2											52		
54																54		
56																56		
58																58		

*Adapter



Jib height	16,1 m + 4 m*			21,4 m + 4 m*			26,6 m + 4 m*			31,9 m + 4 m*			37,2 m + 4 m*			42,5 m + 4 m*			
	35 m																		
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	
16	68,9			64,8			57,9												16
18	67,4			64,4			58												18
20	66			63,5			58,1												20
22	64	62,7		62,6			57,6												22
24	60,3	57,5		59	55,5		57												24
26	55,6	53		54,5	51,2		53,4	49,4											26
28	51,3	48,8		50,5	47,7		49,6	45,8											28
30	47,4	45,2	43	46,7	44,2		46,1	42,6											30
32	42,5	42	40	43,4	41,1	38,5	42,8	39,6											32
34	36,4	39,2	37,3	40,4	38,3	35,9	39,9	36,9	33,9										34
36	29,8	36,6	34,9	33,9	35,8	33,7	34,6	32,1	36,6	30,2									36
38		34,4	32,7		33,6	31,5		32,6	30,2	34,3									38
40			30,7		31,5	29,6		30,6	28,3										40
42					27,9			28,8	26,6										42
44									25,1										44
46									23,7										46
48																			48
50																			50
52																			52

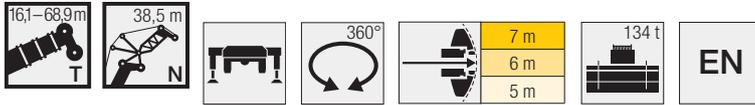
*Adapter

Jib height	47,8 m + 4 m*			53,1 m + 4 m*			58,3 m + 4 m*			63,6 m + 4 m*			68,9 m + 4 m*					
	35 m																	
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°				
20	25,3														20			
22	25			19											22			
24	24,6			18,8											24			
26	24,3			18,5											26			
28	23,9			18,2											28			
30	23,5			18											30			
32	23			17,7											32			
34	22,5	19,8		17,4											34			
36	22	19,1		17,1	14,4										36			
38	21,5	18,4		16,9	13,8										38			
40	20,3	17,8		16,7	13,2										40			
42		17,1			12,7										42			
44		16,5	14,5		12,2										44			
46		16,1	13,8		11,8										46			
48		15,7	13,2		11,4	9,2									48			
50			12,6			8,7									50			
52			12			8,2									52			
54			11,6			7,8									54			
56						7,5									56			
58															58			
60															60			

*Adapter

Liebherr LTM1450

Lifting capacities



	16,1 m + 4 m*			21,4 m + 4 m*			26,6 m + 4 m*			31,9 m + 4 m*			37,2 m + 4 m*			42,5 m + 4 m*			
	38,5 m																		
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	
16	61,7																		16
18	60,5			57,8															18
20	59,4			57														29,8	20
22	58,3			56,2														29,9	22
24	56,7	56		55,4														30	24
26	54,7	52,1		53,7	50,4													30	26
28	50,7	48,3		49,8	46,8													30	28
30	47,2	45		46,5	43,7													29,9	30
32	43,9	41,8	39,8	43,4	40,8													29,9	32
34	39,9	39	37,1	40,4	38,1	35,7												29,8	34
36	35,6	36,5	34,7	37,8	35,6	33,4												29,8	36
38	30,4	34,2	32,5	34	33,4	31,3												29,8	38
40		32,1	30,6	28,4	31,4	29,4												29,8	40
42		30,1	28,8		29,6	27,7												29,3	42
44			27,2		27,8	26,1												23,4	44
46					24,7													25,1	46
48																		23,6	48
50																		22,3	50
52																		21,1	52
54																		19,9	54
56																		18,9	56

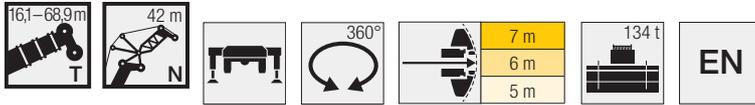
*Adapter

	47,8 m + 4 m*			53,1 m + 4 m*			58,3 m + 4 m*			63,6 m + 4 m*			68,9 m + 4 m*		
	38,5 m														
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	
22	22,9														22
24	22,6			17,2											24
26	22,3			17											26
28	22			16,8											28
30	21,7			16,5											30
32	21,4			16,3											32
34	21			16,1											34
36	20,6	18		15,8											36
38	20,1	17,5		15,6	13,2										38
40	19,7	16,9		15,4	12,6										40
42	19,2	16,4		15,2	12,1										42
44	18,1	15,8		15	11,6										44
46		15,3	13,3		11,2										46
48		14,8	12,7		10,8										48
50		14,4	12,1		10,4	8,3									50
52			11,6		10	7,9									52
54			11,1			7,5									54
56			10,7			7,1									56
58			10,4			6,8									58
60						6,5									60
62															62
64															64

*Adapter

Liebherr LTM1450

Lifting capacities



	16,1 m + 4 m*			21,4 m + 4 m*			26,6 m + 4 m*			31,9 m + 4 m*			37,2 m + 4 m*			42,5 m + 4 m*			
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	
	42 m																		
18	54,8			51,9															18
20	53,8			51,3															20
22	52,8			50,7															22
24	51,9			50,1															24
26	50,5	50		49,3															26
28	48,7	47,4		47,7	45,7														28
30	46,5	44,2		45,5	42,6														30
32	43,5	41,3		42,6	39,9														32
34	40,7	38,7	36,8	40	37,7														34
36	37,5	36,2	34,4	37,5	35,4	33,1													36
38	34,2	34	32,3	35,2	33,2	31,1													38
40	30	31,9	30,3	33	31,2	29,2													40
42	25,6	30,1	28,5	28,5	29,3	27,4	26,2												42
44		28,4	26,9		27,7	25,9	26,9	26,8	24,7										44
46			25,4		26,2	24,4		25,3	23,3										46
48			24,1			23,1	24	22		24,5	22	25,6	23,4	20,3	25,8	21,9	18,4		48
50						21,9		20,9		21,9	19,7		20,9	18,2		19,6	16,4		50
52								19,8			18,7		19,8	17,2		18,6	15,5		52
54											17,7				16,3		14,7		54
56														15,5			13,9		56
58																	13,2		58

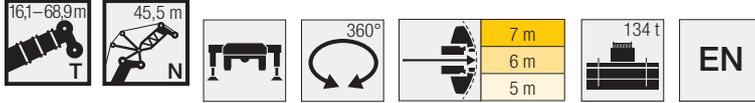
*Adapter

	47,8 m + 4 m*			53,1 m + 4 m*			58,3 m + 4 m*			63,6 m + 4 m*			68,9 m + 4 m*		
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	
	42 m														
24	20,6			15,5											24
26	20,4			15,4				10,9			6,8				26
28	20,1			15,2				10,8			6,7			3,2	28
30	19,8			15				10,6			6,5			3,1	30
32	19,5			14,8				10,5			6,4			3	32
34	19,3			14,6				10,4			6,3			2,8	34
36	19	16,7		14,4				10,2			6,2			2,7	36
38	18,6	16,3		14,2				10,1			6,1			2,6	38
40	18,3	15,8		14	11,8			10			6			2,5	40
42	17,9	15,3		13,8	11,3			9,8	8,3		5,9			2,4	42
44	17,6	14,8		13,6	10,8			9,7	7,9		5,8	5,2		2,3	44
46	16,7	14,3		13,4	10,4			9,6	7,6		5,8	5,1		2,3	46
48		13,9	10	13,3	9,9			9,5	7,2		5,8	4,9		2,2	48
50		13,5	11,5		9,6				6,9			4,7		2,2	50
52		13,1	11		9,2	7,3			6,6			4,5		1,5	52
54		12,8	10,5		8,9	6,9			6,3			4,4		1,4	54
56			10,1		8,7	6,6			6	4,2		4,2			56
58			9,7			6,2				4		4			58
60			9,3			5,9				3,8			2,2		60
62						5,6				3,6			2		62
64										3,4			1,9		64
66													1,7		66

*Adapter

Liebherr LTM1450

Lifting capacities



	16,1 m + 4 m*			21,4 m + 4 m*			26,6 m + 4 m*			31,9 m + 4 m*			37,2 m + 4 m*			42,5 m + 4 m*			
	45,5 m																		
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	
18	49,7																		18
20	48,9			46,4			42,4												20
22	48			45,9			42,1			37,1			30,9			24,3			22
24	47,3			45,4			41,7			36,9			31			24,4			24
26	46,5			44,9			41,3			36,7			31,1			24,5			26
28	45,6	44,8		44,4	43,5		41			36,4			31,2			24,5			28
30	44,7	43,3		43,8	42		40,6	40		36,2			31,2			24,5			30
32	42,7	40,6		42	39,3		40,3	37,7		36	35,4		31,1			24,4			32
34	40,1	38,1		39,4	36,9		38,6	35,4		35,9	33,9		31,1	29,9		24,4			34
36	37,8	35,9	34	37,2	34,8		36,4	33,3		35,2	31,9		31	29,6		24,3	23,6		36
38	35	33,7	32	35,1	32,9	30,7	34,4	31,4		33,7	30,1		30,9	28,3		24,3	23,5		38
40	32,2	31,7	30,1	33	31	28,9	32,4	29,7	27,4	31,9	28,6		30,8	27		24,3	23,4		40
42	29	29,8	28,3	31,1	29,1	27,2	30,5	28	26,1	30,2	27,3	23,3	29,4	25,9		24,3	23,1		42
44	25,3	28,2	26,7	28,2	27,5	25,6	28,8	26,7	24,6	28,5	25,7	23,1	28	24,5		24,3	22,6		44
46	21,5	26,6	25,2	24,3	26	24,2	26,7	25,3	23,2	26,7	24,3	21,8	26,4	23,1	20,1	24,3	21,9		46
48		25,2	23,9		24,6	22,9	22,6	23,9	21,9	25,2	23	20,6	25	21,9	19	24,1	20,7	17,3	48
50			22,6		23,3	21,7		22,7	20,8		21,8	19,5	22,3	20,7	17,9	23,2	19,6	16,4	50
52			21,5			20,6		21,5	19,7		20,7	18,5		19,6	17		18,6	15,5	52
54						19,6			18,7		19,6	17,5		18,6	16,1		17,6	14,7	54
56									17,8			16,6			15,3		16,7	13,9	56
58												15,8			14,5			13,2	58
60															13,8			12,5	60
62																		11,8	62

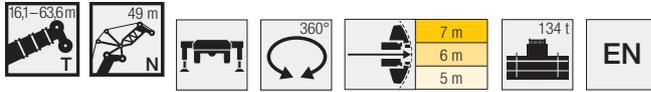
*Adapter

	47,8 m + 4 m*			53,1 m + 4 m*			58,3 m + 4 m*			63,6 m + 4 m*			68,9 m + 4 m*	
	45,5 m													
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	
24	18,8													24
26	18,7			14					9,8					26
28	18,5			13,8					9,7			5,6		28
30	18,2			13,7					9,6			5,5		30
32	18			13,5					9,5			5,3		32
34	17,8			13,3					9,3			5,2		34
36	17,5			13,2					9,2			5,1		36
38	17,3	15,2		13					9,1			5		38
40	17	14,8		12,8	11,1				9			4,9		40
42	16,7	14,4		12,6	10,7				8,9			4,8		42
44	16,4	14		12,5	10,3			8,8	7,4			4,7		44
46	16,1	13,5		12,3	9,9			8,7	7,1			4,7	4,1	46
48	15,7	13,1		12,2	9,4			8,6	6,8			4,6	4	48
50	14,9	12,7	9,2	12	9			8,5	6,5			4,6	3,9	50
52		12,3	10,5	12	8,6			8,4	6,2			4,6	3,8	52
54		12	10		8,3	6,5			5,9				3,7	54
56		11,7	9,6		8,1	6,2			5,6				3,7	56
58		11,5	9,2		7,8	5,9			5,4	3,7			3,6	58
60			8,8			5,5			5,2	3,5			3,5	60
62			8,5			5,3				3,3			3,4	62
64			8,2			5				3,1			1,6	64
66						4,8				3			1,5	66
68										2,8				68

*Adapter

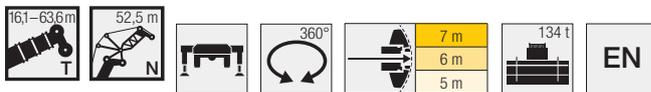
Liebherr LTM1450

Lifting capacities



	16,1 + 4 m*			21,4 + 4 m*			26,6 + 4 m*			31,9 + 4 m*			37,2 + 4 m*			42,5 + 4 m*			47,8 + 4 m*			53,1 + 4 m*			58,3 + 4 m*			63,6 + 4 m*		
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	
20	44,3			41,9																										
22	43,7			41,5			38			33,6																				
24	43			41			37,7			33,4			27,9			22														
26	42,3			40,6			37,3			33,2			28			22			16,9			12,5								
28	41,7	40,8		40,2			37			32,9			28,1			22,1			16,8			12,4			8,3			4,4		
30	40,9	40,2		39,8	39		36,7			32,7			28,1			22			16,6			12,3			8,2			4,3		
32	40,2	39,6		39,4	38,2		36,4	35,9		32,5			28,1			22			16,4			12,1			8			4,2		
34	39,4	37,4		38,5	36		36,2	34,7		32,4	31,9		28			22			16,2			12			7,9			4		
36	37,1	35,2		36,3	33,9		35,4	32,7		32,2	31		28	27,1		22			16			11,8			7,8			3,9		
38	35,1	33,2	31,5	34,3	32,2		33,5	30,8		31,9	29,3		27,9	26,9		21,9	21,2		15,8			11,7			7,7			3,8		
40	32,9	31,4	29,7	32,5	30,5	28,4	32	29,1		31,2	27,7		27,9	25,9		21,9	21,2		15,6	13,7		11,5			7,6			3,7		
42	30,5	29,6	28	30,8	28,9	26,9	30,3	27,6	25,3	29,6	26,2		27,8	24,6		21,9	21,1		15,3	13,3		11,4	9,9		7,5			3,6		
44	28	27,9	26,4	29	27,3	25,4	28,5	26,2	24,1	28,1	25,2	21,4	27,2	23,8		21,9	21		15,1	12,9		11,2	9,5		7,4	5,9		3,5		
46	24,9	26,4	25	27,2	25,8	24	26,9	24,8	22,8	26,6	23,9	21,3	25,9	22,7		21,9	20,7		14,8	12,5		11,1	9,1		7,4	6,4		3,4		
48	21,7	25	23,6	24	24,4	22,7	25,5	23,6	21,5	25,3	22,6	20,2	24,7	21,5	18,5	21,9	20,3		14,6	12,2		10,9	8,8		7,3	6,1		3,3	2,8	
50	18,3	23,7	22,4	20,6	23,1	21,5	22,8	22,4	20,4	23,7	21,4	19,1	23,4	20,4	17,5	21,9	19,2	15,9	14,3	11,8		10,8	8,4		7,3	5,8		3,3	2,7	
52		22,1	21,3		21,9	20,4		21,2	19,3	21,8	20,3	18,1	22,2	19,3	16,6	21,5	18,2	15	13,6	11,5	8,2	10,7	8,1		7,3	5,6		3,3	2,6	
54			20,2		20,8	19,4		20,1	18,4		19,3	17,1		18,3	15,7	20,5	17,3	14,2	13,1	11,1	9,4	10,6	7,7		7,3	5,3		3,2	2,5	
56					18,4			19,1	17,4		18,3	16,3		17,4	14,9		16,4	13,5		10,8	9		7,4	5,7		7,3	5,1		3,2	2,5
58								16,6			15,4			16,5	14,1		15,6	12,8		10,5	8,6		7,1	5,4		4,9			2,4	
60								15,8			14,7			13,4			14,8	12,1		10,3	8,2		6,9	5,1		4,7	3,1		2,3	
62											14			12,7			11,5			7,9			6,7	4,9		4,5	2,9		2,3	
64														12,1			10,9			7,6			6,6			4,3	2,7		2,3	
66																	10,3			7,3			6,4			4,2	2,5		2,3	
68																				7			6,3			4,1	2,4		2,3	
70																							6,2			4,1	2,2		2,3	
72																							6,1			4,1	2,1		2,2	

*Adapter

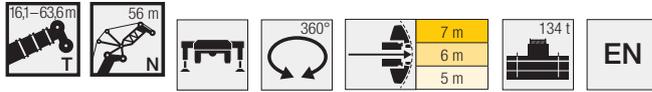


	16,1 + 4 m*			21,4 + 4 m*			26,6 + 4 m*			31,9 + 4 m*			37,2 + 4 m*			42,5 + 4 m*			47,8 + 4 m*			53,1 + 4 m*			58,3 + 4 m*			63,6 + 4 m*		
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	
20	39,9																													
22	39,3			37,3			34,3			33,9			25,2																	
24	38,7			36,9			33,9			30,1			25,2																	
26	38,1			36,5			33,6			29,9			25,2			19,9			15,3											
28	37,6			36,1			33,4			29,7			25,2			19,9			15,3			11,2								
30	37	36,4		35,7			33,1			29,5			25,2			19,9			15,2			11,1			7,1			3,4		
32	36,5	35,8		35,2	34,8		32,8			29,3			25,2			19,9			15			11			6,8			3,2		
34	35,9	35,3		34,7	34,4		32,5	32,2		29,2			25,2			19,9			14,8			10,9			6,7			3,1		
36	35,4	34,5		34,1	33,4		32,1	31,8		29	28,5		25,2			19,8			14,6			10,8			6,6			3		
38	33,9	32,6		33,3	31,5		31,8	30,2		28,8	28,4		25,1	24,5		19,8			14,5			10,6			6,5			2,9		
40	32,3	30,8	29,2	32,1	29,8		30,9	28,6		28,5	27,1		25,1	24,5		19,8	19,2		14,3			10,5			6,3			2,8		
42	30,7	29,2	27,6	30,4	28,3	26,4	29,7	27,1		28	25,7		24,8	24,3		19,8	19,1		14,1	12,5		10,4			6,2			2,7		
44	28,6	27,7	26,2	28,9	26,9	25	28,3	25,7	23,5	27,4	24,4		24,5	23		19,8	19,1		13,9	12,1		10,3	8,9		6,1			2,5		
46	26,6	26,2	24,8	27,4	25,6	23,8	26,9	24,4	22,4	26,2	23,3	20,4	24,2	21,9		19,8	19,1		13,7	11,7		10,1	8,6		6,1	5,4		2,4		
48	24,2	24,8	23,4	26	24,2	22,5	25,5	23,3	21,3	25	22,4	19,9	23,7	21,3		19,8	18,9		13,5	11,4		10	8,3		6	5,3		2,4	1,9	
50	21,4	23,5	22,2	23,8	23	21,3	24,1	22,2	20,2	23,8	21,3	18,9	23,2	20,3	17,5	19,8	18,6		13,3	11,1		9,9	8		6	5,2		2,3	1,8	
52	18,6	22,3	21,1	21	21,8	20,2	22,7	21	19,1	22,5	20,2	17,9	22,1	19,3	16,6	19,8	18	14,8	13,1	10,8		9,8	7,6		5,9	5,1		2,2	1,7	
54		21,3	20		17,9	20,7	19,2	19,9	20	21,2	19,1	16,9	20,9	18,3	15,7	19,7	17,1	14	12,8	10,5	7,4	9,6	7,3		5,9	4,9		2,2	1,6	
56		18,9	19,1		19,7	18,2		19	17,3	18,7	18,2	16,1	19,6	17,4	14,9	19,3	16,2	13,3	12,1	10,2	8,6	9,6	7		5,9	4,8		2,2	1,5	
58			18,2		17,4			18,1	16,4		17,3	15,3		16,6	14,1		15,4	12,6	11,7	9,8	8,2	9,5	6,7	5,1		5,9	4,6		2,2	1,4
60					16,5			15,6			16,5	14,5		15,7	13,4		14,7	11,9		9,6	7,8		6,4	4,8		4,4			2,2	
62								14,9			13,8			15	12,7		13,9	11,3		9,4	7,5		6,2	4,6		4,2	2,6			
64											13,1			12,1			13,2	10,7		9,2	7,2		6	4,4		4	2,5			
66											12,5			11,5			10,2			6,9			5,8	4,2		3,9	2,3			
68														10,9			9,6			6,6			5	3,8		3,8	2,2			
70																	9,1			6,4			4,3	3,8		3,8	2			
72																				6,2			4,1	3,7		3,7	1,9			
74																							4	3,5		3,5	1,7			
76																							3,5			3,5	1,6			

*Adapter

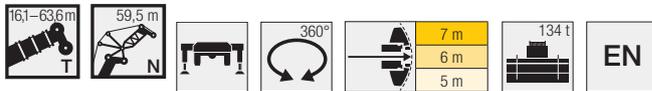
Liebherr LTM1450

Lifting capacities



	56 m																												
	16,1 + 4 m*			21,4 + 4 m*			26,6 + 4 m*			31,9 + 4 m*			37,2 + 4 m*			42,5 + 4 m*			47,8 + 4 m*			53,1 + 4 m*				58,3 + 4 m*			63,6 + 4 m*
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°		83°	75°	67°	83°
22	35,7			33,8																								22	
24	35,2			33,4			30,8			27,2																		24	
26	34,7			33,1			30,5			27,1			22,8			17,9												26	
28	34,2			32,7			30,2			26,9			22,8			17,9			13,7									28	
30	33,6			32,2			29,9			26,7			22,9			17,9			13,7									30	
32	33	32,7		31,8			29,6			26,5			22,9			17,9			13,5									32	
34	31,8	32,2		30,9	31,3		29,3			26,3			22,8			17,9			13,4									34	
36	30,5	31,7		29,9	30,8		28,5	28,9		26			22,8			17,9			13,2									36	
38	29,3	30,6		28,8	30,2		27,7	28,6		25,6	25,6		22,6			17,8			13,1									38	
40	28	29,4		27,7	29		26,9	27,6		25,2	25,6		22,3	22,1		17,8	13,8		12,9									40	
42	26,7	28,1	27,1	26,6	27,5		25,9	26,3		24,6	24,9		22,1	22,1		17,8	17,2		12,8									42	
44	25,5	26,9	25,7	25,4	26,2	24,3	25	25		23,9	23,7		21,7	22		17,8	17,1		12,6	11,2								44	
46	24,3	25,7	24,4	24,3	24,9	23,1	24	23,8	21,6	23,1	22,5		21,1	21,2		17,8	17		12,5	10,8								46	
48	23,2	24,6	23,2	23,3	23,7	22	23	22,6	20,7	22,4	21,4	18,2	20,6	20,2		17,8	17		12,3	10,4								48	
50	22,1	23,3	22	22,2	22,6	20,9	22,1	21,6	19,7	21,6	20,9	18,5	20	19,7		17,7	16,9		12,1	10,1								50	
52	20,3	22,1	20,9	21	21,5	19,8	21,1	20,5	18,8	20,8	20	17,6	19,4	18,8	16	17,5	16,8		11,9	9,9								52	
54	18,4	21	19,8	19,7	20,4	18,8	20,2	19,6	17,8	20	19	16,7	18,8	18	15,3	17,2	16,7	13,6	11,7	9,6								54	
56	16	20	18,8	18	19,4	17,9	19,4	18,7	16,9	19,3	18	15,9	18,3	17,1	14,5	16,9	15,9	12,8	11,6	9,3								56	
58		19,1	17,9		18,5	17	17	17,8	16	18,3	17,1	15,1	17,8	16,2	13,7	16,6	15,1	12,1	11	9,1	7,6							58	
60			17,1		17,6	16,2		16,9	15,3	16,3	14,3	16,7	15,4	13	16,3	14,3	11,5	10,7	8,8	7,2	8,4	5,9	4,4					60	
62			16,3		15,4			16,1	14,5	15,5	13,6		14,7	12,3		13,6	10,9		8,5	6,9	8,3	5,6	4,2	4,5	3,5			62	
64					14,7			13,8	14,8	14,8	12,9		14	11,7		12,9	10,3		8,3	6,6		5,4	4	4,5	3,6	3,5	2,1	64	
66								13,2		12,3			13,3	11,1		12,3	9,8		8,1	6,3		5,2	3,8	3,4	3,1	1,9	66		
68										11,7				10,6		9,3			8	6		5	3,6	3,3	1,8	1,8	68		
70														10,1					8,8			4,9	3,4	3,2	1,6	1,6	70		
72																			8,3			5,5	3,3	1,4	1,4	1,4	72		
74																						5,3	3,1				74		
76																							2,9					76	

*Adapter

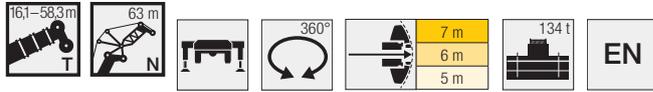


	59,5 m																												
	16,1 + 4 m*			21,4 + 4 m*			26,6 + 4 m*			31,9 + 4 m*			37,2 + 4 m*			42,5 + 4 m*			47,8 + 4 m*			53,1 + 4 m*				58,3 + 4 m*			63,6 + 4 m*
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°		83°	75°	67°	83°
24	30,6			29,8			28,3			25			21			16,5												24	
26	29,6			29			27,7			25			21			16,5												26	
28	28,6			28,2			27,1			24,9			21			16,5			12,6									28	
30	27,6			27,4			26,4			24,6			21,1			16,5			12,6									30	
32	26,5			26,5			25,8			24,3			21,1			16,5			12,6									32	
34	25,5	26,8		25,6			25,2			23,9			21,1			16,4			12,5									34	
36	24,5	25,8		24,6	26		24,5			23,4			21			16,4			12,3									36	
38	23,4	24,9		23,6	25,3		23,5	24,8		22,9	23,5		21			16,4			12,2									38	
40	22,4	23,8		22,6	24,4		22,6	24,2		22,3	23,2		20,8	20,2		16,4			12,1									40	
42	21,4	22,7		21,6	23,3		21,7	23,6		21,7	22,8		20,5	20,3		16,4	15,8		11,9									42	
44	20,5	21,7	23	20,7	22,3		20,8	22,7		21	22,4		20,3	20,3		16,4	15,8		11,8	10,6								44	
46	19,5	20,7	22	19,7	21,3	22,7	19,9	21,7		20,2	21,9		19,8	20,3		16,3	15,7		11,6	10,3								46	
48	18,7	19,8	21	18,8	20,4	21,6	19,1	20,8	20,3	19,4	21,4		19,2	19,9		16,3	15,7		11,5	10								48	
50	17,9	19	20	18,1	19,5	20,7	18,3	19,9	19,6	18,6	20,4	9,2	18,5	19		16,3	15,7		11,4	9,7								50	
52	17,2	18,2	19,2	17,4	18,7	19,7	17,7	19,1	18,8	17,9	19,5	17,4	17,9	18,2		16,3	15,7		11,2	9,4								52	
54	16,5	17,4	18,4	16,7	17,9	18,8	17	18,4	17,9	17,2	18,7	16,6	17,3	17,7	15,1	16,2	15,6		11,1	9,1								54	
56	16	16,8	17,7	16,1	17,2	17,9	16,3	17,7	17	16,5	18	15,9	16,7	17	14,4	16	15,5	12,7	10,9	8,9								56	
58	15,4	16,1	17	15,5	16,5	17	15,8	17	16,2	16	17,2	15,1	16,1	16,2	13,7	15,8	15	12,1	10,8	8,7								58	
60	13,6	15,6	16,3	14,6	15,9	16,2	15,2	16,4	15,4	15,4	16,3	14,3	15,5	15,4	13	15,4	14,3	11,5	10,6	8,5	7,1	7,7	5,7	3,8	2,9		60		
62		15	15,7		15,4	15,4	14,4	15,8	14,7	14,9	15,6	13,6	15	14,7	12,3	15	13,6	10,9	9,8	8,2	6,8	7,7	5,4	4,1	3,8	2,9	62		
64			15,2		14,9	14,7		15,3	14	14,8	13		14,6	14	11,7	14,6	12,9	10,3	9,5	8	6,5	7,7	5,2	3,9	3,8	2,8	64		
66			14,8		14,1			14,8	13,3		14,2	12,3		13,3	11,1		12,3	9,8		7,8	6,2	5	3,7	3,8	2,8	1,6	66		
68					13,4			12,7		13,5	11,7		12,7	10,6		11,7	9,3		7,6	6		4,8	3,5	2,8	1,5	1,5	68		
70								12,1		11,2			10,1			11,2	8,8		7,5	5,7		4,7	3,3	2,8	1,5	1,5	70		
72										10,7						9,6			8,3			7,4	5,5	3	2,8	1,5	72		
74																9,1			7,9			5,3	3	2,8	1,5	1,5	74		
76																			7,5			5,1	2,9	2,8	1,5	1,5	76		
78																						4,9	2,7	2,8	1,5	1,5	78		
80																							2,6	2,8	1,5	1,5	1,5	80	

*Adapter

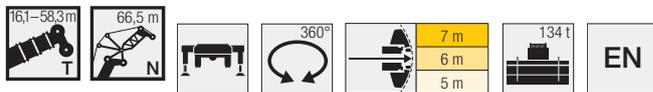
Liebherr LTM1450

Lifting capacities



	16,1 + 4 m*			21,4 + 4 m*			26,6 + 4 m*			31,9 + 4 m*			37,2 + 4 m*			42,5 + 4 m*			47,8 + 4 m*			53,1 + 4 m*			58,3 + 4 m*			
	63 m																											
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°		
24	28,9																										24	
26	28,1																											26
28	27,4																											28
30	26,6																											30
32	25,9																											32
34	25,2																											34
36	24,5	25,1																										36
38	23,7	24,5																										38
40	22,9	23,9																										40
42	22,1	23,1																										42
44	21,2	22,4																										44
46	20,4	21,5	22,6																									46
48	19,5	20,6	21,7	19,8	21,1	21																						48
50	18,7	19,7	20,8	19	20,2	20,3																						50
52	18,1	19	20	18,3	19,5	19,3																						52
54	17,4	18,3	19,2	17,7	18,8	18,5																						54
56	16,7	17,6	18,5	17	18,1	17,7																						56
58	15,9	17	17,6	16,4	17,4	16,8																						58
60	15,1	16,4	16,7	15,8	16,9	16																						60
62	13,8	15,8	16	15,3	16,3	15,2																						62
64	11,7	15,3	15,2	13,4	15,8	14,5																						64
66		14	14,5		15,1	13,9																						66
68			13,9		14,3	13,2																						68
70						12,6																						70
72																												72
74																												74
76																												76
78																												78
80																												80
82																												82
84																												84

*Adapter

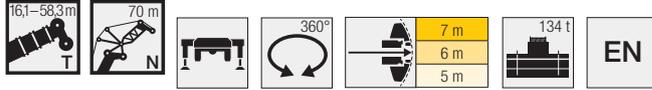


	16,1 + 4 m*			21,4 + 4 m*			26,6 + 4 m*			31,9 + 4 m*			37,2 + 4 m*			42,5 + 4 m*			47,8 + 4 m*			53,1 + 4 m*			58,3 + 4 m*		
	66,5 m																										
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	
26	25																										26
28	24,4																										28
30	23,8																										30
32	23,2																										32
34	22,7																										34
36	22,1	22,5																									36
38	21,6	22																									38
40	21,1	21,5																									40
42	20,6	21																									42
44	20,1	20,6																									44
46	19,7	20,1																									46
48	19,3	19,7	20,1																								48
50	18,9	19,4	19,7	18,9	19,4	19,6																					50
52	18,4	19	19,3	18,5	19	18,8																					52
54	17,9	18,5	18,9	18,1	18,7	18																					54
56	17,3	18	18,1	17,6	18,3	17,2																					56
58	16,8	17,5	17,3	17	17,8	16,5																					58
60	15,9	17	16,5	16,5	17,2	15,8																					60
62	14,7	16,4	15,7	15,6	16,4	15																					62
64	13,5	15,9	15	14,8	15,6	14,3																					64
66	11,8	15,2	14,3	13,6	14,9	13,6																					66
68		14,4	13,7	11,7	14,3	13																					68
70		12,3	13		13,6	12,4																					70
72			12,5			11,8																					72
74						11,3																					74
76																											76
78																											78
80																											80
82																											82
84																											84
86																											86

*Adapter

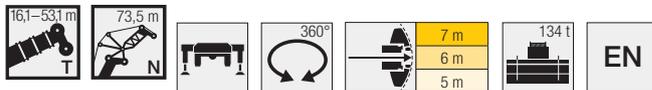
Liebherr LTM1450

Lifting capacities



	16,1 + 4 m*		21,4 + 4 m*			26,6 + 4 m*			31,9 + 4 m*			37,2 + 4 m*			42,5 + 4 m*			47,8 + 4 m*			53,1 + 4 m*			58,3 + 4 m*	
	70 m																								
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°
26	23,5																								26
28	23																								28
30	22,5																								30
32	22																								32
34	21,5																								34
36	21,1																								36
38	20,6	20,9																							38
40	20,2	20,5																							40
42	19,8	20,1																							42
44	19,4	19,7																							44
46	19	19,4																							46
48	18,7	19																							48
50	18,4	18,7	18,9																						50
52	18,1	18,4	18,6	17,6																					52
54	17,8	18,1	18,3	17,6	18	17,3																			54
56	17,5	17,8	17,7	17,4	17,7	16,6																			56
58	17,1	17,6	16,9	17,1	17,3	15,9																			58
60	16,8	17,4	16,2	16,8	16,6	15,2																			60
62	16,5	16,7	15,5	16,5	16	14,6																			62
64	15,1	15,9	14,8	15,8	15,3	14																			64
66	13,5	15,2	14,1	14,5	14,6	13,3																			66
68	11,9	14,5	13,5	13,2	13,9	12,7																			68
70	10,2	13,8	12,9	11,6	13,3	12,1																			70
72		12,6	12,3		12,7	11,5																			72
74			11,7		12,1	11																			74
76			11,2		10,5																				76
78					10																				78
80																									80
82																									82
84																									84
86																									86
88																									88

*Adapter

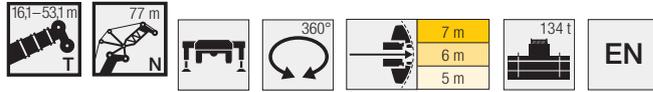


	16,1 + 4 m*		21,4 + 4 m*			26,6 + 4 m*			31,9 + 4 m*			37,2 + 4 m*			42,5 + 4 m*			47,8 + 4 m*			53,1 + 4 m*		
	73,5 m																						
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°			
28	17,8																						28
30	17,1																						30
32	16,5																						32
34	15,8																						34
36	15,2																						36
38	14,6																						38
40	14	14,8																					40
42	13,5	14,2																					42
44	13	13,7																					44
46	12,6	13,1																					46
48	12,1	12,7																					48
50	11,7	12,3																					50
52	11,4	11,9	12,4																				52
54	11,1	11,6	12																				54
56	10,8	11,2	11,6																				56
58	10,5	10,9	11,3																				58
60	10,3	10,6	11																				60
62	10	10,3	10,7																				62
64	9,8	10,1	10,4																				64
66	9,6	9,9	10,2																				66
68	9,4	9,7	10																				68
70	9,3	9,5	9,7																				70
72	9	9,4	9,6																				72
74	8,5	9,2	9,4																				74
76		9,2	9,3																				76
78			9,2																				78
80																							80
82																							82
84																							84
86																							86
88																							88
90																							90
92																							92

*Adapter

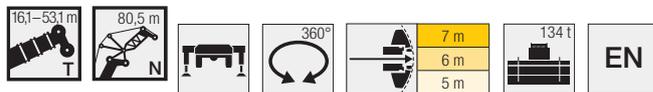
Liebherr LTM1450

Lifting capacities



	16,1 + 4 m*			21,4 + 4 m*			26,6 + 4 m*			31,9 + 4 m*			37,2 + 4 m*			42,5 + 4 m*			47,8 + 4 m*			53,1	
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	
30	17			17			16,6						12,6									30	
32	16,4			16,4			16,1						12,6									32	
34	15,8			15,9			15,7						12,6			9,2			6			34	
36	15,2			15,3			15,2						12,4			9			5,9			36	
38	14,7			14,7			14,7						12,5			8,9			5,7			38	
40	14,2			14,2			14,2						12,4			8,7			5,6			40	
42	13,6	14,3		13,7			13,8						12,3			8,6			5,5			42	
44	13,2	13,8		13,2	14		13,3						12,2			8,5			5,3			44	
46	12,8	13,3		12,9	13,6		12,9	13,7					12,1			8,4			5,2			46	
48	12,4	12,9		12,5	13,1		12,5	13,3					11,9	11,1		8,2			5,1			48	
50	12	12,5		12,1	12,7		12,1	12,9					11,7	11		8,2	7,4		5			50	
52	11,6	12,1		11,7	12,3		11,8	12,5					11,5	10,9		8,1	7,3		4,9	4,3		52	
54	11,3	11,8	12,2	11,4	11,9		11,4	12,1					11,3	10,8		8	7,2		4,8	4,2		54	
56	11,1	11,5	11,9	11,1	11,6	12,2	11,1	11,8					11,1	10,8		7,9	7,1		4,7	4,1		56	
58	10,8	11,2	11,5	10,8	11,3	11,8	10,9	11,5	12,1	10,9	11,5		10,9	10,7		7,8	7		4,6	4		58	
60	10,5	10,8	11,2	10,6	11	11,5	10,6	11,2	11,7	10,6	11,3		10,7	10,7		7,8	6,9		4,6	3,9		60	
62	10,3	10,6	11	10,3	10,7	11,2	10,3	10,9	11,4	10,4	11	11,2	10,5	10,6	9,4	7,8	6,9		4,5	3,8		62	
64	10,1	10,4	10,7	10,1	10,5	10,9	10,1	10,6	11,1	10,1	10,7	10,7	10,3	10,6	9,4	7,8	6,8		4,4	3,7		64	
66	9,9	10,1	10,5	9,9	10,3	10,7	9,9	10,4	10,9	9,9	10,5	10,5	10,1	10,5	9,1	7,8	6,8	5,8	4,4	3,6		66	
68	9,7	9,9	10,2	9,7	10	10,4	9,7	10,2	10,6	9,8	10,2	10,1	9,8	10,2	8,4	7,8	6,8	5,7	4,4	3,6		68	
70	9,5	9,8	10	9,5	9,9	10,2	9,5	9,9	10,4	9,6	10	9,6	9,8	10,2	8,4	7,8	6,8	5,7	4,4	3,5	2,7	70	
72	9,4	9,6	9,8	9,4	9,7	10	9,4	9,8	10,1	9,4	9,8	9,2	9,6	10,1	8,3	7,8	6,8	5,7	4,4	3,5	2,6	72	
74	9,3	9,5	9,7	9,3	9,5	9,8	9,3	9,6	9,7	9,3	9,7	8,8	9,5	9,7	7,9	7,8	6,8	5,7	4,4	3,5	2,5	74	
76	8,4	9,3	9,5	9	9,4	9,6	9,2	9,4	9,3	9,2	9,5	8,3	9,4	9,5	7,5	7,8	6,8	5,7	4,4	3,5	2,4	76	
78	7,1	9,2	9,4	8,2	9,3	9,5	8,8	9,3	8,8	9	9,4	7,9	9,2	9,1	7,1	7,8	6,8	5,7	4,4	3,5	2,4	78	
80		8,7	9,3		9,2	9,1	9,2	8,4	8,8	8,8	9,1	7,5	9,2	8,6	6,7	7,8	6,8	5,6	4,4	3,5	2,4	80	
82			9,2		9,1	8,7	9,2	8	8,7	8,7	7,1	7,5	9,2	8,2	6,4	7,8	6,8	5,2	4,2	3,4	2,4	82	
84			9,2		8,3		8,9	7,6	7,2	7,2	6,4	6,8	9,2	7,8	6	7,8	6,8	5	3,4	2,4		84	
86								6,9	6,4	6,4	5,8	6,8	9,2	7,4	5,7	7,8	6,8	4,7	3,4	2,3		86	
88									6,1	6,1	5,8	6,8	9,2	5,3	5,3	6,3	6,3	4,5	3,3	2,3		88	
90																		4,2	2,2			90	
92																		4	2,1			92	
94																		3,8	1,9			94	
96																				1,9		96	

*Adapter

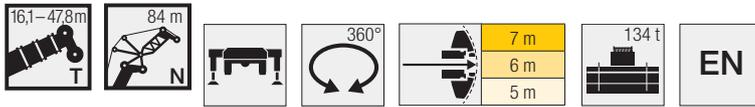


	16,1 + 4 m*			21,4 + 4 m*			26,6 + 4 m*			31,9 + 4 m*			37,2 + 4 m*			42,5 + 4 m*			47,8 + 4 m*			53,1	
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	
30	15,6			15,3			14,4						11,1									30	
32	15,1			14,9			14						11			7,8						32	
34	14,6			14,5			13,7						11			7,6			4,8			34	
36	14,1			14,1			13,7						10,8			7,5			4,6			36	
38	13,6			13,6			13,3						10,8			7,5			4,6			38	
40	13,2			13,2			13						10,6			7,3			4,5			40	
42	12,8			12,8			12,6						10,5			7,2			4,3			42	
44	12,4	12,9		12,4			12,3						10,4			7			4,2			44	
46	12	12,5		12	12,6		12	12,5					10,2			6,9			4,1			46	
48	11,7	12,1		11,7	12,3		11,7	12,2					10,1			6,8			3,9			48	
50	11,4	11,8		11,4	11,9		11,4	11,9					10	9,2		6,6			3,8			50	
52	11,1	11,5		11,1	11,6		11,1	11,6					9,9	9,1		6,5	5,9		3,7			52	
54	10,7	11,1		10,8	11,3		10,8	11,3					9,8	9		6,4	5,8		3,6	3		54	
56	10,5	10,9	11,2	10,5	11	11,2	10,5	11,1					9,7	8,9		6,3	5,7		3,5	2,9		56	
58	10,3	10,6	10,9	10,3	10,7	11,2	10,3	10,8					9,6	8,8		6,2	5,5		3,4	2,8		58	
60	10,1	10,4	10,7	10,1	10,5	10,9	10,1	10,6	10,9	10	10,4	10,6	9,5	8,7		6,1	5,5		3,3	2,7		60	
62	9,8	10,1	10,4	9,9	10,2	10,6	9,9	10,3	10,7	9,8	10,2	9,4	8,7		6,1	5,4		3,2	2,6		62		
64	9,6	9,9	10,2	9,7	10	10,4	9,7	10,1	10,5	9,6	10	9,3	8,6		6	5,3		3,1	2,5		64		
66	9,5	9,7	10	9,5	9,8	10,1	9,5	9,9	10,3	9,5	9,8	9,8	9,2	8,6	7,5	6	5,2		3,1	2,4		66	
68	9,3	9,5	9,8	9,3	9,6	9,9	9,4	9,7	10,1	9,3	9,6	9,4	9,1	8,6	7,5	5,9	5,2	4,3	3	2,3		68	
70	9,2	9,4	9,6	9,2	9,5	9,8	9,2	9,5	9,9	9,2	9,5	9	9	8,6	7,4	5,9	5,1	4,2	2,9	2,3		70	
72	9	9,2	9,4	9	9,3	9,6	9,1	9,4	9,7	9	9,4	8,6	8,9	8,6	7,4	5,9	5,1	4,2	2,9	2,2	1,5	72	
74	8,9	9,1	9,3	9	9,2	9,4	8,9	9,2	9,3	8,9	9,2	8,4	8,8	8,6	7,2	5,9	5,1	4,1	2,9	2,1		74	
76	8,8	9	9,1	8,9	9	9,3	8,9	9,1	9	8,8	9,1	8,3	8,7	8,6	6,8	5,9	5,1	4,1	2,9	2,1	1,4	76	
78	8,5	8,9	9	8,8	8,9	9,1	8,8	9	8,6	8,8	9	7,9	8,6	8,6	6,6	5,9	5,1	4,1	2,9	2,1		78	
80	7,2	8,9	8,9	8,1	8,9	8,9	8,6	8,9	8,2	8,7	8,7	7,5	8,6	8,1	6,5	5,9	5,1	4,1	2,9	2		80	
82		8,6	8,9	7,1	8,8	8,5	8,8	7,8	8,3	8,7	7,1	7,5	8,5	7,7	6,1	5,9	5,1	4,1	2,9	2		82	
84		7,7	8,8		8,6	8,1	8,8	7,4	7,8	8,3	6,7	7,8	8,4	7,6	5,8	5,9	5,1	4,1	2,9	2		84	
86			8,4					8,3										5,1	4,1			86	
88																		5,1	4,1			88	
90																		5,1	4,1			90	
92																		5,1	4,1			92	
94																		5,1	4,1			94	
96																		5,1	4,1			96	

*Adapter

Liebherr LTM1450

Lifting capacities

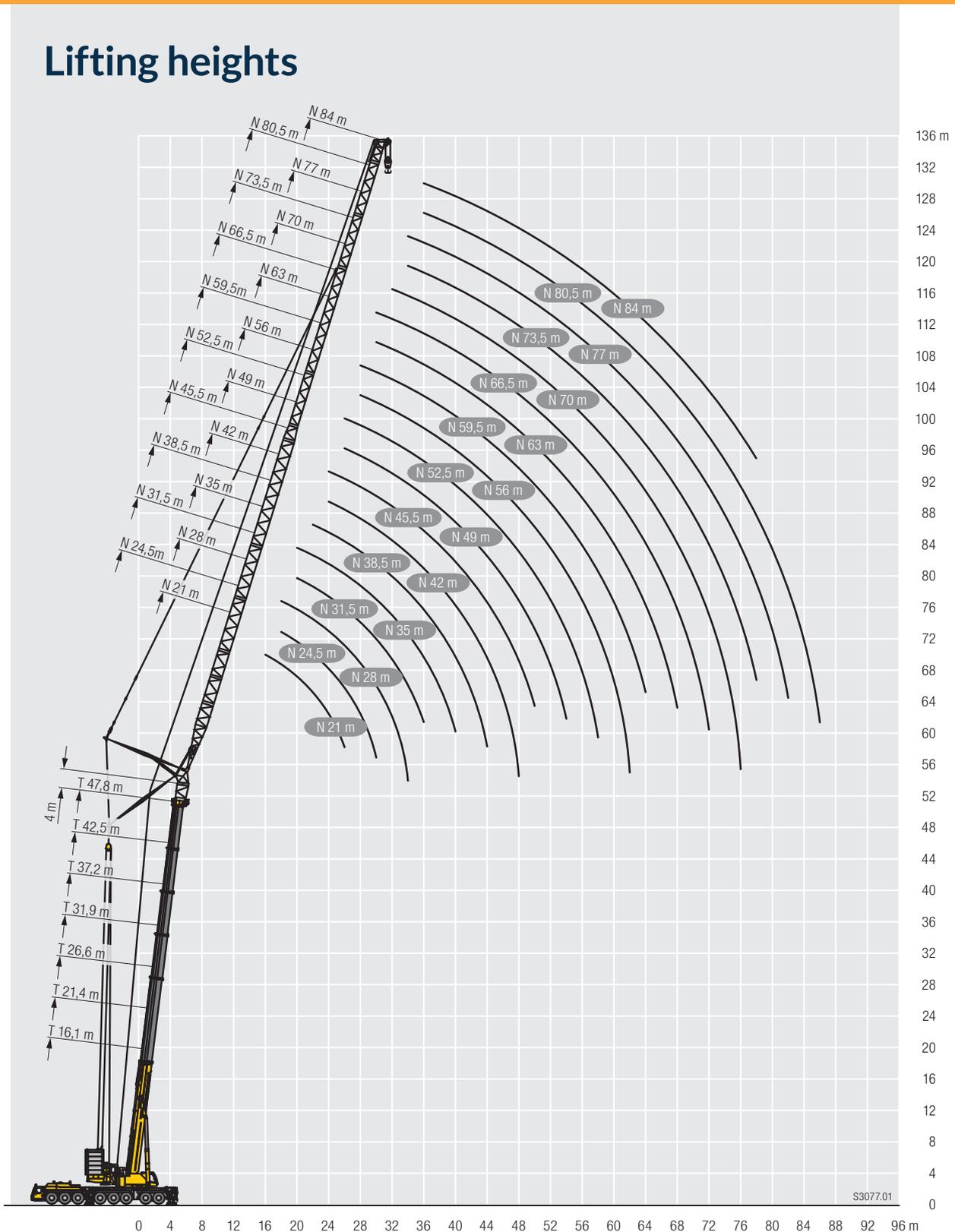


Lift height (m)	16,1 m + 4 m*			21,4 m + 4 m*			26,6 m + 4 m*			31,9 m + 4 m*			37,2 m + 4 m*			42,5 m + 4 m*			47,8 m + 4 m*		Lift height (m)	
	84 m																					
	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°	67°	83°	75°		
32	14,3			14			13,4														32	
34	13,9			13,6			13,1					11,8				9,6						34
36	13,5			13,3			12,8					11,8				9,4			6,4			36
38	13,1			12,9			12,5					11,7				9,2			6,2			38
40	12,8			12,6			12,2					11,5				9,1			6			40
42	12,4			12,3			11,9					11,3				8,9			5,9			42
44	12,1			12			11,7					11,1				8,7			5,7			44
46	11,8	12,1		11,7	12		11,4					10,9				8,6			5,6			46
48	11,5	11,8		11,4	11,7		11,1	11,5				10,7				8,4			5,4			48
50	11,2	11,5		11,1	11,4		10,9	11,2				10,5	10,2			8,3			5,3			50
52	10,9	11,2		10,9	11,2		10,7	11				10,3	10			8,2	7,5		5,2			52
54	10,7	11		10,6	10,9		10,4	10,8				10,1	9,9			8	7,4		5	4,5		54
56	10,4	10,7		10,4	10,7		10,2	10,6				9,9	9,8			7,9	7,3		4,9	4,4		56
58	10,2	10,5	10,7	10,1	10,5		10	10,3				9,8	9,7			7,8	7,1		4,8	4,2		58
60	10	10,3	10,5	10	10,2	10,5	9,8	10,1				9,6	9,6			7,6	7		4,7	4,1		60
62	9,8	10	10,2	9,8	10,1	10,3	9,6	10	10,2			9,5	9,4			7,6	6,9		4,6	4		62
64	9,6	9,8	10	9,6	9,9	10,1	9,5	9,8	10			9,3	9,4	8,4		7,5	6,8		4,5	3,9		64
66	9,4	9,7	9,9	9,4	9,7	9,9	9,3	9,6	9,8			9,2	9,3	8,3		7,4	6,7		4,4	3,8		66
68	9,3	9,5	9,7	9,3	9,5	9,7	9,2	9,4	9,7			9	9,2	8,3		7,3	6,7	5,8	4,3	3,7		68
70	9,1	9,3	9,5	9,1	9,4	9,5	9	9,3	9,4			8,9	9,1	8,2		7,3	6,6	5,7	4,2	3,7	2,9	70
72	9	9,2	9,4	9	9,2	9,4	8,9	9,2	9,2			8,8	9	8,2		7,3	6,5	5,6	4,2	3,6	2,8	72
74	8,9	9,1	9,2	8,9	9,1	9,2	8,8	9	8,8			8,7	8,9	8		7,3	6,5	5,6	4,2	3,5	2,8	74
76	8,5	9	9,1	8,7	9	9,1	8,7	8,9	8,5			8,6	8,8	7,6		7,3	6,5	5,5	4,2	3,5	2,7	76
78	8,2	8,8	9	8,6	8,9	9	8,6	8,8	8,4			8,5	8,7	7,3		7,3	6,5	5,5	4,2	3,4	2,6	78
80	7,8	8,8	8,9	8,4	8,8	8,6	8,6	8,7	8			8,5	8,6	6,9		7,3	6,5	5,5	4,2	3,4	2,6	80
82	7	8,7	8,8	8,2	8,7	8,2	8,5	8,6	7,6			8,4	8,2	6,5		7,3	6,5	5,4	4,2	3,3	2,5	82
84	5,9	8,6	8,4	7	8,6	7,8	7,9	8,5	7,2			8,3	7,8	6,4		7,3	6,5	5,1	4,2	3,3	2,5	84
86		7,7	8		8,4	7,4	7	8,1	6,8			7,5	7,4	6		7,3	6,5	4,8	4,2	3,3	2,5	86
88			7,7		7,8	7		7,7	6,5				7,2	5,7	7,3		6,3	4,8	4,2	3,3	2,5	88
90			7,3			6,7		7,3	6,1				6,8	5,4			6	4,6		3,3	2,5	90
92						6,3			5,8				6,5	5,1			5,7	4,4		3,3	2,5	92
94									5,5					4,9			5,5	4,2		3,3	2,5	94
96														4,6				4			2,5	96
98																					2,5	98
100																					2,5	100

*Adapter

Liebherr LTM1450

Lifting heights



Southern Cranes & Access Ltd

Pollards Way, Southwater, Horsham, RH13 9AQ

Access hire: 01403 339105 . Crane hire: 01403 790874
sales@southerncranes.co.uk . www.southerncranes.co.uk