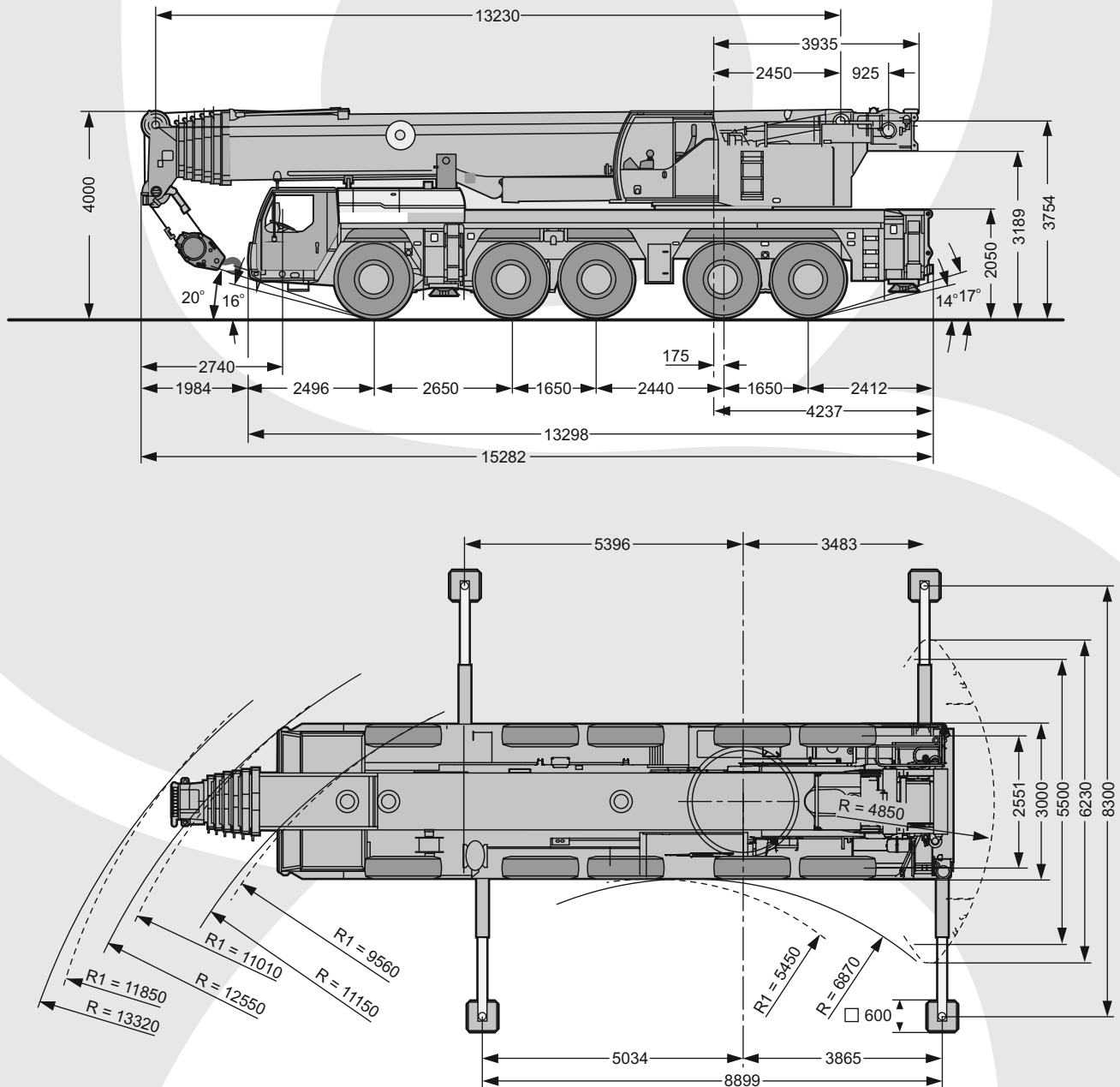


LIEBHERR LTM 1200

MAXIMUM CAPACITY: 200 TONS



TECHNICAL DATA:

MAXIMUM CAPACITY: 200 TONS
MAXIMUM COUNTERWEIGHT: 72 TONS
WORK AREA: 360°

BOOM LENGTH:
• MAIN BOOM: 72 m
• FIX JIB: 22 m

LIEBHERR LTM 1200

MAXIMUM CAPACITY: 200 TONS



13,2m -72,0 m



8,3 m



360°



72 t



Lifting capacities LIEBHERR LTM1200 - Main boom + counterweight: 72 t

m	Lifting capacities (t)														m																	
	13,2	17,7	22,2	26,7	31,3	35,8	40,3	44,8	49,3	53,8	58,3	62,8	67,3	72																		
3	200	143														3																
3,5	142	133	125													3,5																
4	133	123	123	122	107											4																
4,5	125	115	115	115	105	85										4,5																
5	117	107	108	107	103	84	70									5																
6	105	95	95	94	94	82	69									6																
7	93	84	85	84	84	80	68	52	40							7																
8	82	76	76	76	76	76	66	51	38,5							8																
9	73	69	69	68	69	68	63	49	37	30,5						9																
10	62	62	63	62	63	62	59	47	35	29,3	24,4					10																
11			58	57	57	57	56	45	33	27,9	23,7	19,2				11																
12			53	53	53	52	53	43,5	31	26,4	22,8	18,8	15,6			12																
14			44,5	44,5	44,5	44	44,5	40	27,5	23,9	20,9	17,6	14,9	12,6	10,6	14																
16				38	37,5	38,5	38	36,5	24,8	21,6	19,1	16,3	14,1	12,1	10	16																
18				33	32,5	33	32,5	33	22,3	19,8	17,4	15,2	13,2	11,5	9,5	18																
20					29	28,8	29,2	28,9	20,2	18	16	14,1	12,4	10,9	9	20																
22						25,8	25,3	26,1	25,4	18,4	16,4	14,7	13,2	11,6	10,3	8,5	22															
24							19,7	22,5	23,2	22,5	16,7	15,1	13,4	12,2	11	9,8	7,9	24														
26								20,4	20,7	20,1	15,5	13,8	12,5	11,3	10,3	9,2	7,4	26														
28									18	18,6	17,9	14,6	12,8	11,5	10,5	9,7	8,7	6,9	28													
30										16,7	16,1	13,9	11,8	10,6	9,8	9,1	8,2	6,4	30													
32											15,2	14,5	13,3	10,9	10	9,2	8,5	7,7	5,9	32												
34												13,2	12,6	10,1	9,3	8,5	7,9	7,3	5,4	34												
36													12	12,1	9,5	8,6	7,9	7,3	6,8	5,1	36											
38														11,5	9	8	7,3	6,8	6,4	4,8	38											
40															10,6	8,6	7,4	6,8	6,4	6,1	4,4	40										
42																8,3	6,8	6,4	5,9	5,7	4,1	42										
44																	8	6,3	5,9	5,6	5,4	3,8	44									
46																		7,4	6	5,5	5,3	5,1	3,6	46								
48																				5,8	5,2	5	4,8	3,3	48							
50																					4,9	4,7	4,5	3	50							
52																						4,7	4,4	4,3	2,8	52						
54																							4,2	4,1	2,6	54						
56																								4	3,9	2,4	56					
58																									3,9	3,7	2,2	58				
60																											3,5	2,1	60			
62																												3,3	1,9	62		
64																														1,8	64	
66																															1,6	66

LIEBHERR LTM 1200

MAXIMUM CAPACITY: 200 TONS



13,2m -72,0 m



8,3m



360°



0 t



Lifting capacities LIEBHERR LTM1200 - Main boom + counterweight: 0 t



13,2 m 17,7 m 22,2 m 26,7 m 31,3 m 35,8 m 40,3 m 44,8 m 49,3 m 53,8 m 58,3 m 62,8 m 67,3 m 72 m



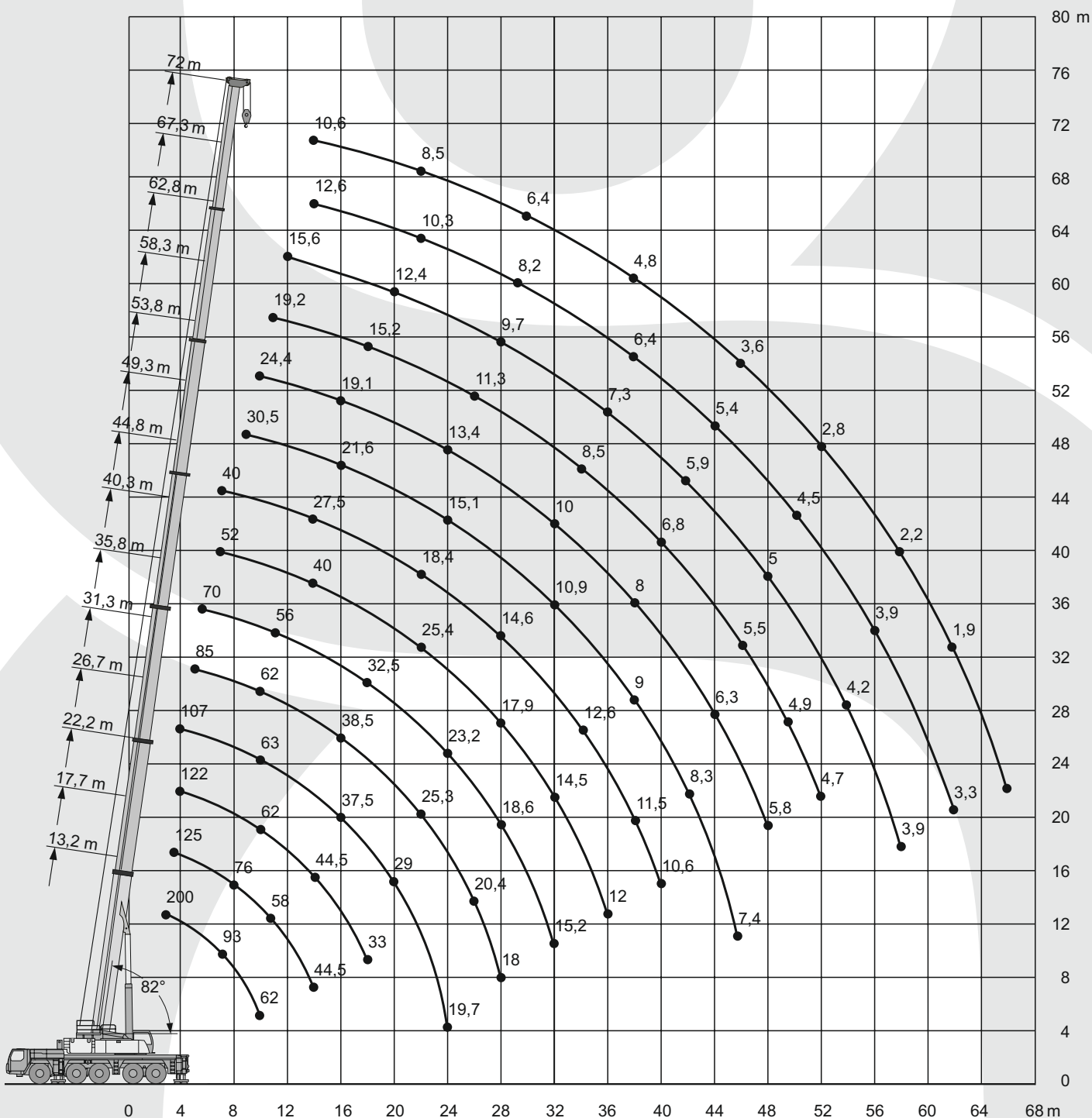
	13,2 m	17,7 m	22,2 m	26,7 m	31,3 m	35,8 m	40,3 m	44,8 m	49,3 m	53,8 m	58,3 m	62,8 m	67,3 m	72 m	
3	140														3
3,5	129	125													3,5
4	118	119	102	86											4
4,5	108	97	83	74	65										4,5
5	90	80	71	63	59	52									5
6	63	58	52	49	44,5	40									6
7	45,5	43	41,5	38,5	35	33	28	27,4							7
8	34,5	34,5	33	31	28,6	28	23,7	23,9							8
9	27,1	27,9	27,2	25,9	23,9	23,6	22,3	20,9	19,2						9
10	21,1	23,1	22,9	22,9	20,3	20,4	19,7	18,3	17,5	16,3					10
11		19,4	19,7	19,7	18,3	18,5	17,3	16,6	15,4	14,3	13,1				11
12		16,1	17	17,2	16,7	16,2	15,3	14,6	13,6	12,6	11,5	10,5			12
14		11,5	12,8	13,3	13,1	12,8	12,1	11,6	10,8	9,9	9	8,1	7,1	7	14
16			9,7	10,6	10,5	10,3	9,7	9,3	8,6	7,9	7,1	6,3	5,3	5,3	16
18			7,3	8,3	8,5	8,4	7,9	7,6	6,9	6,3	5,5	4,8	4	4	18
20				6,6	6,9	6,9	6,4	6,2	5,6	5	4,3	3,7			20
22				5,2	5,5	5,7	5,3	5,1	4,5	4	3,3				22
24				4,2	4,4	4,6	4,3	4,1	3,6	3,1					24
26					3,5	3,7	3,5	3,4	2,8						26
28					2,7	3	2,8	2,7							28
30						2,3	2,2								30
32						1,8									32

LIEBHERR LTM 1200

MAXIMUM CAPACITY: 200 TONS



Working range: main boom



LIEBHERR LTM 1200

MAXIMUM CAPACITY: 200 TONS



13,2m - 49,3 m



8,3m



12,2m



360°



72 t



Lifting capacities LIEBHERR LTM1200 - Main boom + 12,2 m jib fix + counterweight: 72 t

m	13,2 m			26,7 m			31,3 m			40,3 m			44,8 m			49,3 m			m
	12,2 m			12,2 m			12,2 m			12,2 m			12,2 m			12,2 m			
	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	
3	20,9																		3
3,5	20,9																		3,5
4	20,9			20,9															4
4,5	20,9			20,9															4,5
5	20,9			20,9			20,9												5
6	20,9	16,1		20,9			20,9												6
7	20,9	14,8		20,9			20,9			20,9									7
8	20,9	13,8		20,9	15,4		20,9			20,9			20,7						8
9	19,8	12,9	10,5	20,9	14,6		20,9			20,9			20,6			17,9			9
10	18	12,2	10,3	20,9	14		20,9	13,7		20,9			20,5			17,7			10
11	16,2	11,5	9,8	20,9	13,3		20,9	13,1		20,9	13,5		20,1			17,6			11
12	15	10,9	9,5	20,9	12,8	10,1	19,7	12,7		20,7	13		19,5			17,4			12
14	12,8	9,9	8,9	19	11,9	9,7	17,7	11,8	9,6	18,9	12,3	9,7	18,4	12,2		16,8	12		14
16	11,2	9	8,4	17	11,1	9,2	15,9	11,1	9,2	17,3	11,6	9,4	17,1	11,6	9,4	16,2	11,5		16
18	9,8	8,3	8,2	15,1	10,4	8,9	14,4	10,5	8,9	16	11	9,1	15,9	11,1	9,1	15,1	11	9	18
20	8,7	7,8	8,2	13,7	9,7	8,6	13,2	10	8,7	14,7	10,5	8,9	14,9	10,6	8,9	14	10,5	8,8	20
22	7,7	7,4		12,4	9,1	8,4	12,1	9,4	8,4	13,6	10,1	8,7	13,9	10,2	8,7	13	10,2	8,6	22
24				11,3	8,7	8,2	11,3	8,9	8,3	12,8	9,7	8,5	12,9	9,7	8,5	12,1	9,8	8,5	24
26				10,5	8,3	8,1	10,5	8,5	8,1	11,9	9,3	8,3	12,2	9,3	8,4	11,1	9,4	8,3	26
28				9,8	8	8,1	9,8	8,2	8	11,2	8,8	8,2	11,6	8,9	8,2	10,4	9	8,2	28
30				9,1	7,7	8,1	9,2	7,9	7,9	10,6	8,5	8,1	10,9	8,6	8,1	9,7	8,6	8,1	30
32				8,4	7,5	8,1	8,5	7,6	7,7	10	8,2	8	10,2	8,4	8	9	8,3	8	32
34				7,8	7,4	8,1	8,1	7,4	7,5	9,5	8	7,8	9,6	8,1	8	8,4	7,9	7,7	34
36				7,4	7,4		7,6	7,1	7,4	9	7,7	7,7	9	7,9	7,8	7,8	7,6	7,5	36
38							7,2	6,9	7,4	8,5	7,5	7,5	8,3	7,7	7,6	7,2	7,1	7,2	38
40							6,9	6,9		8,1	7,3	7,4	7,8	7,5	7,5	6,6	6,7	6,8	40
42										7,7	7,1	7,3	7,2	7,1	7,1	6,2	6,2	6,4	42
44										7,4	7	7,3	6,6	6,7	6,7	5,8	5,8	5,9	44
46										7,1	6,8	7,3	6,2	6,2	6,4	5,4	5,5	5,6	46
48										6,8	6,8		5,8	5,9	6	5	5,1	5,2	48
50										2,7			5,5	5,5	5,6	4,7	4,8	4,9	50
52													5,2	5,2	4	4,4	4,5	4,6	52
54													3,7			4,1	4,2	4,3	54
56																3,9	4		56

LIEBHERR LTM 1200

MAXIMUM CAPACITY: 200 TONS



53,8m - 67,3 m



8,3m



12,2m



360°



72 t



Lifting capacities LIEBHERR LTM1200 - Main boom + 12,2 m fix jib + counterweight: 72 t

m	53,8 m			58,3 m			62,8 m			67,3 m			m
	12,2 m			12,2 m			12,2 m			12,2 m			
	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	
11	14,7												11
12	14,5			11,9									12
14	14,1			11,7			8,9			7,2			14
16	13,5	11,1		11,4			8,7			7			16
18	12,9	10,7		10,8	9,7		8,3	7,9		6,8			18
20	12,1	10,3	8,7	10,3	9,2	8,5	7,9	7,5		6,5	6,2		20
22	11,3	9,9	8,5	9,6	8,7	8,3	7,6	7,1	6,9	6,2	5,9		22
24	10,6	9,5	8,4	9	8,2	8	7,2	6,8	6,6	6	5,7	5,5	24
26	9,9	9,1	8,2	8,4	7,8	7,6	6,8	6,5	6,3	5,7	5,5	5,3	26
28	9,2	8,7	8,1	7,9	7,4	7,3	6,4	6,2	6	5,5	5,2	5,1	28
30	8,6	8,2	7,8	7,4	7	6,9	6,1	5,9	5,8	5,2	5	5	30
32	8	7,8	7,5	6,9	6,6	6,6	5,8	5,6	5,6	5	4,8	4,8	32
34	7,4	7,3	7,2	6,4	6,3	6,3	5,5	5,4	5,4	4,8	4,6	4,6	34
36	6,7	6,8	6,9	6	5,9	6	5,2	5,1	5,2	4,6	4,5	4,4	36
38	6,3	6,4	6,4	5,6	5,6	5,7	5	4,9	4,9	4,3	4,3	4,3	38
40	5,9	5,9	6	5,2	5,3	5,4	4,7	4,7	4,7	4,2	4,1	4,1	40
42	5,4	5,5	5,7	4,9	5	5,1	4,4	4,5	4,5	4	3,9	4	42
44	5	5,2	5,3	4,6	4,7	4,8	4,2	4,2	4,3	3,8	3,8	3,8	44
46	4,7	4,8	5	4,3	4,4	4,5	4	4	4,1	3,6	3,6	3,7	46
48	4,4	4,5	4,6	4	4,2	4,3	3,7	3,8	3,9	3,4	3,5	3,5	48
50	4,2	4,3	4,4	3,7	3,9	4	3,5	3,6	3,7	3,3	3,3	3,4	50
52	3,9	4	4,1	3,5	3,6	3,7	3,3	3,4	3,5	3,1	3,1	3,2	52
54	3,6	3,7	3,8	3,3	3,4	3,5	3,1	3,2	3,3	2,9	3	3	54
56	3,4	3,5	3,6	3,1	3,2	3,2	2,9	3	3	2,7	2,8	2,9	56
58	3,2	3,3	3,3	2,9	3	3	2,7	2,8	2,8	2,6	2,7	2,7	58
60	3	3		2,7	2,8	2,8	2,5	2,6	2,6	2,4	2,5	2,6	60
62				2,5	2,6	2,6	2,3	2,4	2,4	2,3	2,3	2,4	62
64				2,4	2,4	2,4	2,2	2,3	2,3	2,1	2,2	2,2	64
66							2,1	2,1	2,1	2	2	2	66
68							1,9	1,9	2	1,8	1,9	1,9	68
70							1,8	1,8		1,7	1,7	1,7	70
72										1,5	1,6	1,6	72
74										1,4	1,4		74

LIEBHERR LTM 1200

MAXIMUM CAPACITY: 200 TONS



13,2m - 49,3 m



8,3m



22m



360°



72 t



Lifting capacities LIEBHERR LTM1200 - Main boom + 22 m fix jib + counterweight: 72 t

m	13,2 m			26,7 m			31,3 m			40,3 m			44,8 m			49,3 m			m
	22 m			22 m			22 m			22 m			22 m			22 m			
	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	
3	13,1																		3
3,5	13,2																		3,5
4	13,3																		4
4,5	13,2																		4,5
5	13,1																		5
6	12,9			12			10												6
7	12,5			12,1			10,1												7
8	12			11,9			10,1		9,3										8
9	11,5			11,7			10,1		9,4			8,8							9
10	11			11,6			10		9,4			8,8			8,1				10
11	10,5			11,2			10		9,4			8,8			8,1				11
12	10	7,9		10,9			9,8		9,3			8,8			8,1				12
14	9,1	7,3		10,3	7,7		9,5		9,2			8,7			8,1				14
16	8,2	6,8		9,6	7,2		9,1	7,1	8,9			8,6			8				16
18	7,4	6,4	5,5	8,9	6,9		8,7	6,7	8,7	6,8		8,4	6,7		7,9				18
20	6,5	6	5,3	8,4	6,6	5,5	8,2	6,5	8,4	6,5		8,1	6,5		7,7	6,4			20
22	5,9	5,7	5,2	7,8	6,3	5,3	7,8	6,2	8	6,3		7,9	6,3		7,5	6,2			22
24	5,4	5,5	5	7,3	6	5,2	7,5	6	5,2	7,7	6,1	5,2	7,6	6,1	5,1	7,3	6		24
26	4,9	5,3	5	6,8	5,8	5,1	7,1	5,8	5,1	7,4	5,9	5,1	7,3	5,9	5,1	7,1	5,9	5	26
28	4,5	5,1	5	6,3	5,6	5	6,7	5,6	5	7,1	5,8	5	7,1	5,8	5	6,9	5,7	5	28
30	4,2	5	5	5,8	5,4	4,9	6,3	5,4	4,8	6,8	5,6	4,9	6,8	5,6	4,9	6,7	5,6	4,9	30
32	3,9	5		5,5	5,3	4,9	5,9	5,2	4,7	6,5	5,5	4,8	6,6	5,5	4,9	6,5	5,4	4,8	32
34				5,2	5,2	4,9	5,6	5	4,6	6,2	5,3	4,7	6,3	5,3	4,8	6,3	5,3	4,8	34
36				4,8	5,1	4,9	5,3	4,8	4,5	6	5,1	4,7	6	5,2	4,7	6	5,2	4,7	36
38				4,6	5	4,9	5,1	4,6	4,4	5,7	4,9	4,6	5,8	5	4,6	5,8	5	4,6	38
40				4,4	4,9	4,9	4,8	4,4	4,3	5,4	4,8	4,5	5,6	4,9	4,5	5,6	4,9	4,5	40
42				4,2	4,9	4,9	4,6	4,3	4,3	5,2	4,6	4,4	5,4	4,7	4,4	5,4	4,8	4,4	42
44				4	4,9		4,4	4,2	4,3	5	4,5	4,3	5,1	4,6	4,4	5,1	4,6	4,4	44
46				3,9			4,2	4,1	4,3	4,8	4,4	4,3	5	4,5	4,3	4,9	4,5	4,3	46
48							4,1	4		4,6	4,3	4,3	4,8	4,3	4,3	4,7	4,4	4,3	48
50							4			4,4	4,2	4,2	4,6	4,3	4,2	4,4	4,3	4,2	50
52										4,3	4,1	4,2	4,5	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	52
54										4,2	4	4,2	4,3	4,1	4,2	4	4	4,1	54
56										4	4		4,2	4	4,2	3,7	3,8	3,9	56
58										4	4		4,1	4	4,2	3,5	3,7	3,8	58
60													3,9	4		3,3	3,5	3,5	60
62													3,8			3,1	3,3	3,3	62
64																2,9	3,1		64
66																2,8	2,9		66

LIEBHERR LTM 1200

MAXIMUM CAPACITY: 200 TONS



53,8m - 67,3 m



8,3m



22m



360°



72 t



Lifting capacities LIEBHERR LTM1200 - Main boom + 22 m fix jib + counterweight: 72 t

m	53,8 m			58,3 m			62,8 m			67,3 m			m
	22 m			22 m			22 m			22 m			
	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	
11	7,3												11
12	7,3												12
14	7,3			6,4			5,5						14
16	7,3			6,4			5,4			4,4			16
18	7,2			6,3			5,3			4,4			18
20	7,2			6,2			5,2			4,3			20
22	7	6		6,1			5,2			4,3			22
24	6,9	5,8		6,1	5,6		5,1			4,2			24
26	6,7	5,7		6	5,5		5	4,9		4,2			26
28	6,5	5,6	4,9	5,9	5,4		4,9	4,7		4,1	3,9		28
30	6,4	5,5	4,8	5,7	5,3	4,8	4,8	4,5		3,9	3,7		30
32	6,2	5,4	4,8	5,5	5,1	4,7	4,6	4,4	4,3	3,8	3,6	3,5	32
34	6	5,2	4,7	5,2	5	4,6	4,5	4,2	4,1	3,7	3,5	3,4	34
36	5,8	5,1	4,6	5	4,9	4,6	4,3	4,1	4	3,6	3,4	3,3	36
38	5,5	5	4,6	4,8	4,7	4,5	4,1	3,9	3,9	3,5	3,3	3,2	38
40	5,2	4,8	4,5	4,5	4,5	4,4	3,9	3,8	3,7	3,3	3,1	3,1	40
42	4,9	4,7	4,4	4,3	4,3	4,3	3,7	3,6	3,6	3,2	3	3	42
44	4,6	4,6	4,4	4,1	4,1	4,1	3,6	3,5	3,5	3	2,9	2,9	44
46	4,4	4,5	4,3	3,9	3,9	4	3,4	3,4	3,4	2,9	2,8	2,8	46
48	4,1	4,3	4,2	3,7	3,8	3,9	3,3	3,2	3,3	2,8	2,7	2,7	48
50	3,9	4,1	4,2	3,5	3,6	3,7	3,1	3,1	3,2	2,7	2,6	2,7	50
52	3,6	3,9	4	3,3	3,4	3,6	2,9	3	3	2,6	2,6	2,6	52
54	3,4	3,6	3,8	3,1	3,3	3,4	2,8	2,9	2,9	2,5	2,5	2,5	54
56	3,2	3,4	3,5	2,9	3,1	3,2	2,6	2,7	2,8	2,3	2,4	2,4	56
58	3,1	3,2	3,3	2,7	2,9	3	2,5	2,6	2,7	2,2	2,3	2,3	58
60	2,9	3	3,1	2,5	2,7	2,8	2,3	2,5	2,6	2,1	2,2	2,3	60
62	2,7	2,8	2,9	2,4	2,5	2,6	2,2	2,3	2,4	2	2,1	2,2	62
64	2,5	2,6	2,7	2,2	2,4	2,4	2	2,2	2,3	1,9	2	2,1	64
66	2,4	2,5	2,5	2,1	2,2	2,2	1,9	2	2,1	1,7	1,9	2	66
68	2,2	2,3		1,9	2	2,1	1,7	1,9	1,9	1,6	1,8	1,9	68
70	2	2,1		1,8	1,9	1,9	1,6	1,7	1,8	1,4	1,6	1,7	70
72				1,7	1,7	1,7	1,4	1,6	1,6	1,3	1,5	1,5	72
74				1,5	1,6		1,3	1,4	1,4	1,2	1,3	1,3	74
76							1,2	1,3	1,2	1,1	1,2	1,2	76
78							1,1	1,1		1	1	1	78

LIEBHERR LTM 1200

MAXIMUM CAPACITY: 200 TONS



Working range: main boom + fix jib

