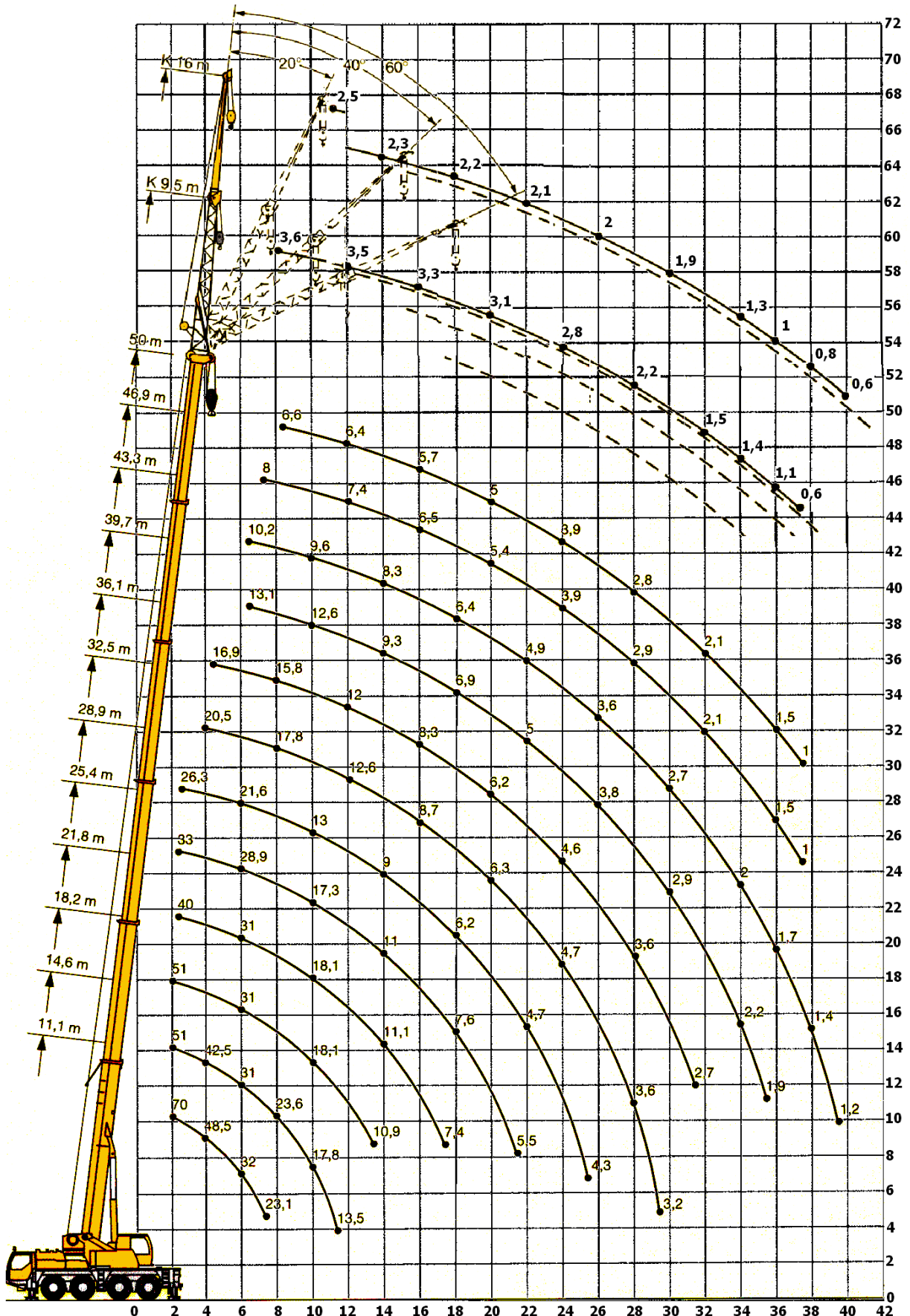


Liebherr LTM 1070-4.1

Nostoteho **70 t**
Nostosäde **48 m**
Nostokorkeus **66 m**



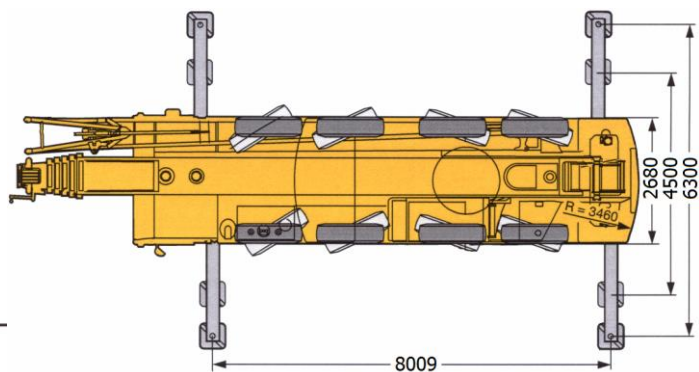
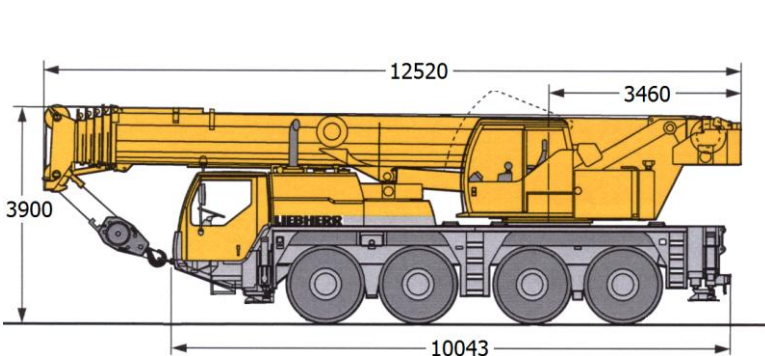
METSOLA - GROUP



Säde m	Puomin pituus												Säde m	
	11,0m	14,6m	18,2m	21,8m	25,4m	28,9m	32,5m	36,1m	39,7m	43,3m	46,9m	50,0m		
2,5	70,0													2,5
3,0	61,0	51,0	51,0	51,0										3,0
3,5	54,0	46,5	46,5	46,5	40,0	33,0								3,5
4,0	48,5	42,5	42,5	42,5	39,0	32,5	26,3							4,0
4,5	44,0	39,0	39,0	39,0	38,0	31,5	25,7	20,7						4,5
5,0	39,5	35,5	35,5	35,5	35,5	31,0	25,2	20,4	16,9					5,0
6,0	32,0	30,5	31,0	31,0	31,0	28,9	24,3	19,8	16,6					6,0
7,0	27,1	26,3	26,8	26,9	26,8	27,1	23,3	19,1	16,2	13,1	10,2			7,0
8,0	23,1	22,7	23,1	23,2	23,6	23,1	21,6	17,8	15,8	12,9	10,1	8,0		8,0
9,0			20,4	20,3	20,7	19,9	18,6	16,6	15,0	12,6	9,8	7,8	6,6	9,0
10,0			17,8	18,1	18,1	17,3	16,3	15,6	14,1	12,1	9,6	7,7	6,6	10,0
12,0			13,5	13,9	14,0	13,7	13,0	12,6	12,0	11,0	9,0	7,4	6,4	12,0
14,0				10,9	11,1	11,0	10,9	10,3	9,9	9,3	8,3	6,9	6,1	14,0
16,0					9,0	8,9	9,0	8,7	8,3	8,0	7,6	6,5	5,7	16,0
18,0					7,4	7,6	7,4	7,4	7,2	6,9	6,4	6,0	5,4	18,0
20,0						6,4	6,2	6,3	6,2	5,9	5,7	5,4	5,0	20,0
22,0						5,5	5,3	5,4	5,1	5,0	4,9	4,6	4,5	22,0
24,0							4,7	4,7	4,6	4,4	4,2	3,9	3,9	24,0
26,0							4,3	4,1	4,1	3,8	3,6	3,3	3,3	26,0
28,0								3,6	3,6	3,3	3,1	2,9	2,8	28,0
30,0								3,2	3,1	2,9	2,7	2,4	2,4	30,0
32,0									2,7	2,5	2,4	2,1	2,1	32,0
34,0										2,2	2,0	1,8	1,8	34,0
36,0										1,9	1,7	1,5	1,5	36,0
38,0											1,4	1,2	1,2	38,0
40,0											1,2	1,0	1,0	40,0

*Koneen takaa

Säde m	Puomin pituus + 16 m ristikko																							
	32,5m				36,1m				39,7m				43,3m				46,9m				50,0m			
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°		
5	5,7																							
6	5,5				4,5																			
7	5,3				4,4				4,1															
8	5,2				4,4				4,1				3,3											
9	5,0				4,3				4,0				3,2				2,9						2,5	
10	4,9				4,3				3,9				3,1				2,8						2,5	
12	4,5	3,3			4,1	3,1			3,8				3,0				2,7						2,4	
14	4,2	3,1			3,9	3,0			3,7	2,9			2,9	2,6			2,6						2,3	
16	4,0	2,9	2,4		3,8	2,8	2,3		3,6	2,8			2,8	2,6			2,6	2,4					2,2	2,1
18	3,7	2,8	2,3	2,1	3,6	2,7	2,3		3,5	2,7	2,2		2,7	2,5	2,2		2,5	2,3					2,2	2,0
20	3,5	2,7	2,2	2,1	3,4	2,6	2,2	2,1	3,3	2,6	2,2	2,1	2,7	2,4	2,1	2,0	2,5	2,3	2,1				2,1	2,0
22	3,3	2,6	2,2	2,1	3,3	2,5	2,2	2,1	3,2	2,5	2,1	2,1	2,6	2,4	2,1	2,0	2,4	2,3	2,1	2,0			2,1	2,0
24	3,1	2,5	2,1	2,1	3,1	2,4	2,1	2,1	3,1	2,4	2,1	2,0	2,6	2,3	2,1	2,0	2,4	2,3	2,0	2,0			2,1	2,0
26	3,0	2,4	2,1	2,1	3,0	2,3	2,1	2,1	3,0	2,3	2,1	2,0	2,6	2,3	2,0	2,0	2,3	2,2	2,0	2,0			2,0	2,0
28	2,8	2,3	2,1	2,1	2,9	2,3	2,0	2,1	2,6	2,3	2,0	2,0	2,4	2,2	2,0	2,0	2,3	2,2	2,0	2,0			2,0	2,0
30	2,7	2,2	2,0	2,1	2,6	2,2	2,0	2,1	2,3	2,2	2,0	2,0	2,3	2,1	2,0	2,0	2,1	2,1	2,0	2,0			1,9	1,9
32	2,5	2,2	2,0	2,1	2,3	2,2	2,0	2,1	2,1	2,2	2,0	2,0	2,1	2,1	2,0	2,0	1,7	2,1	2,0	2,0			1,6	1,9
34	2,2	2,1	2,0	2,1	1,9	2,1	2,0	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	1,8	2,0	1,9	2,0	1,4	1,8	1,9	2,0			1,3	1,7
36	1,9	2,1	2,0	2,1	1,6	1,9	2,0	2,1	1,7	1,9	1,9	2,0	1,5	1,8	1,9	2,0	1,1	1,5	1,8	1,9			1,0	1,4
38	1,6	1,8	1,9	1,8	1,4	1,6	1,8	1,8	1,5	1,7	1,8	1,9	1,2	1,5	1,7	1,8	0,9	1,2	1,5	1,6			0,8	1,1
40	1,3	1,5	1,6	1,4	1,1	1,3	1,5	1,4	1,2	1,5	1,6	1,6	1,0	1,3	1,4	1,5	0,7	1,0	1,2	1,3			0,6	0,9
42	1,1	1,3	1,3		0,9	1,1	1,2	1,1	1,0	1,2	1,3	1,3	0,8	1,0	1,2	1,2		0,7	0,9	1,0				0,7
44	0,9	1,0			0,7	0,8	0,9		0,8	1,1	1,1	1,0	0,6	0,8	1,0	1,0			0,7	0,7				
46	0,8					0,6	0,6		0,7	0,8	0,9	0,7		0,6	0,7	0,7								
48										0,6	0,6													



Liebherr LTM 1070-4.1

Paino 48 t