



Groupe

Manutention



T09 - Grue Télescopique 140T.

La LTM 1130-5.1 combine puissance et compacté. Cette grue à 5 essieux est très flexible en raison de ses dimensions compactes et est aisément opérationnelle sur les chantiers étroits. Cependant, elle ne manque absolument pas de puissance. En effet, elle dispose d'un système de flèche long et variable offrant des capacités de charge exceptionnelles dans tous les domaines. Avec option VarioBase.



Ref MB	T09
Modèle	LIEBHERR - LTM 1130-5.1
Grue	140T.
Flèche de base	60m
Flèche Totale	60m
Options	Vario Base
Nbre d'essieux	5
Dimensions en position de travail avec plateaux, Longueur totale	15,1 x 8,7m
Rayon Giration des ballastes	4,20m
Type de crochet / capacité max	1 :700Kg, 3 pouliés Max 59,1T. 2: boulet 250kg 1 poulie max 8,8T.
Type de plateaux & dimensions	Rectangulaire métallique 200/120 x 11,4
CP.base embarqué	6,6 T.
CP.suppl.	35,4 T.
CP TOTAL	42,0 T
capacité de levage à 10m de portée axe-axe en (t)	40,6
capacité de levage à 20m de portée axe-axe en (t)	17,5
capacité de levage à 30m de portée axe-axe en (t)	9,7
capacité de levage à 40m de portée axe-axe en (t)	5,8
capacité de levage à 50m de portée axe-axe en (t)	3,2

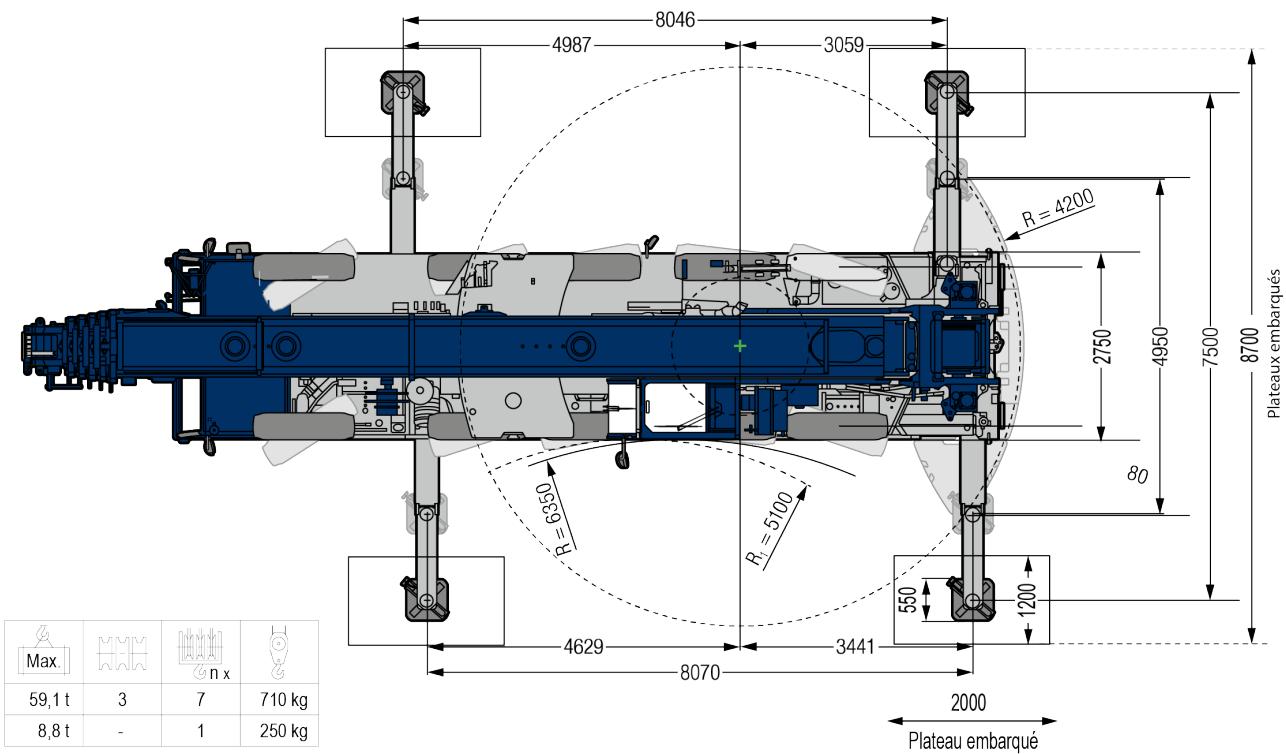
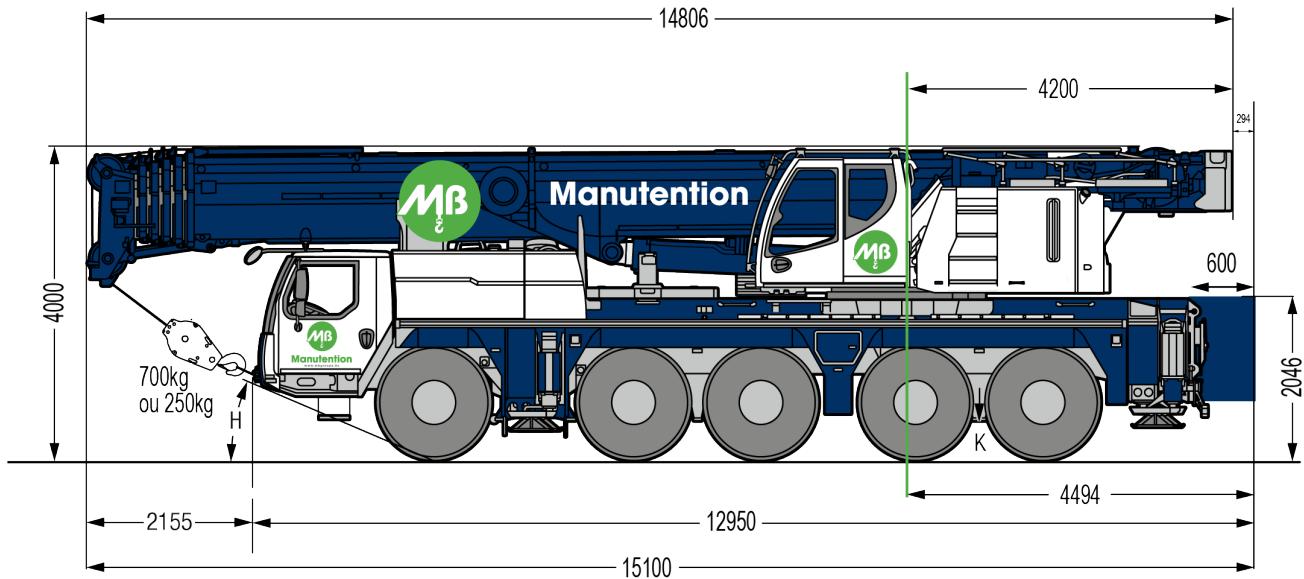




Tableau de charge Flèche de base / 42t ballastes



	* 12,7 m		17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m			
3	59	59	59	59	59											3		
3,5	59	59	59	59	59	56,1										3,5		
4	59	59	59	59	59	55,4										4		
4,5	59	59	59	59	59											4,5		
5	59	59	59	59	59	54,7	43,7									5		
6	59	59	59	59	59	52,2	42,5	32,9								6		
7	60,1	56,9	57,6	55,9	53,9	49,3	41	32	25,2							7		
8	53,5	50,2	50,9	50,7	48,9	47	39,4	31,1	24,7	19,8						8		
9	46,8	44,6	45,3	45,5	44,7	43,9	37,9	30,2	24,1	19,5	14,5	16				9		
10	37,7	37,7	40,4	40,6	40,4	40,5	36,5	28,9	23,5	19,1	14,5	16	12,8			10		
11			36,3	36,4	36,3	36,8	35,1	27,3	22,9	18,7	14,2	15,9	12,8	13		11		
12			32,8	33	32,8	33,4	33	25,7	21,9	18,3	13,7	15,7	12,7	13	10,5	12		
14			27	27,5	27,9	27,7	27,2	23	19,8	17,1	12,7	14,9	12,2	12,6	10,5	14		
16				23,6	23,6	23,3	22,9	20,6	17,9	15,7	11,7	13,9	11,5	12	10,3	16		
18				20,2	20,2	19,9	19,5	18,5	16,2	14,3	10,8	12,9	10,7	11,2	9,9	18		
20					17,5	17,2	16,7	16,9	14,7	13	9,9	11,9	9,9	10,5	9,2	20		
22						15,3	15	14,7	15	13,5	12	9,1	10,9	9,2	9,8	8,6	22	
24							13,1	13,5	13,1	12,2	11	8,4	10,1	8,5	9,2	8,1	24	
26							11,7	12,1	11,6	11	10,2	7,7	9,3	8	8,6	7,5	26	
28								10,8	10,3	10	9,3	7,1	8,6	7,4	8	7	28	
30									9,7	9,2	9,3	8,3	6,6	8	6,9	7,5	6,6	30
32									7,5	8,2	8,5	7,8	6,1	7,4	6,5	7	6,1	32
34										7,8	7,6	7,2	5,6	6,8	6	6,5	5,7	34
36										7,1			6,9	6,8	5,3	6,2	5,7	36
38											6,2	6,2	4,9	5,9	5,3	5,6	4,9	38
40											5,8	5,6	4,6	5,4	5	5	4,6	40
42												5,1	4,3	4,9	4,7	4,5	4,3	42
44												4,6	4	4,4	4,4	4	3,9	44
46													3,8	4	4	3,5	3,5	46
48													3,3	3,6	3,6	3,1	3,1	48
50															3,2	2,8	2,8	50
52															2,8	2,4	2,4	52
54																2,1	54	
56																1,8	56	

* nach hinten - over rear - en arrière - sul posterior - hacia atrás - στράτηγη πίσω

Tableau de charge Flèche de base / 22,6t ballastes



	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m		
3	59	59	59	59											3	
3,5	59	59	59	59	59	56,1									3,5	
4	59	59	59	59	59	55,4									4	
4,5	59	59	59	59	59										4,5	
5	59	59	59	59	59	54,7	43,7								5	
6	59	59	59	59	59	52,2	42,5	32,9							6	
7	52,3	53,2	53,5	53,1	49,3	41	32	25,2							7	
8	45	45,8	46,1	45,6	44,1	39,4	31,1	24,7	19,8						8	
9	38,7	39,6	39,9	40,1	37,9	35,5	30,2	24,1	19,5	14,5	16				9	
10	33,7	34,5	35,6	35,1	33,1	31,1	28,9	23,5	19,1	14,5	16	12,8			10	
11		29,9	30,8	30,8	29,3	27,5	25,8	22,9	18,7	14,2	15,9	12,8	13		11	
12		26,1	26,8	26,9	26	24,3	23,5	21,8	18,3	13,7	15,7	12,7	13	10,5	12	
14		20,2	20,9	21	20,7	20,5	19,7	18,1	17	12,7	14,9	12,2	12,6	10,5	14	
16			16,8	16,8	17,2	17,2	16,3	15,4	14,3	11,7	13,8	11,5	12	10,3	16	
18			13,8	13,9	14,5	14,1	13,8	13,7	12,6	10,8	11,9	10,7	11,2	9,9	18	
20				12,2	12,2	11,9	12,1	11,6	11,3	9,9	10,7	9,9	10	9,2	20	
22					10,5	10,5	10,3	10,2	9,9	9,1	9,3	9	8,5	8,2	22	
24						9	9,2	8,9	8,9	8,7	8,3	8,1	7,9	7,3	7,1	24
26						7,9	8	7,8	7,7	7,5	7,4	7	6,9	6,3	6,1	26
28							7,1	6,9	6,8	6,5	6,5	6,1	6	5,4	5,3	28
30							6,3	6	5,9	5,6	5,7	5,3	5,2	4,7	4,5	30
32							5,6	5,3	5,2	4,9	4,9	4,6	4,6	4	3,9	32
34								4,7	4,5	4,2	4,3	4	4	3,5	3,3	34
36								4,1	3,9	3,7	3,4	3,4	2,9	2,8	36	
38								3,5	3,2	3,2	2,9	2,9	2,5	2,4	38	
40								3	2,7	2,7	2,4	2,5	2	2	40	
42									2,3	2,3	2	2,1	1,6	1,6	42	
44									2	2	1,7	1,7	1,3	1,3	44	
46										1,7	1,4	1,4		46		
48										1,4	1,1	1,1		48		



Tableau de charge Flèche de base / 12,7t ballastes

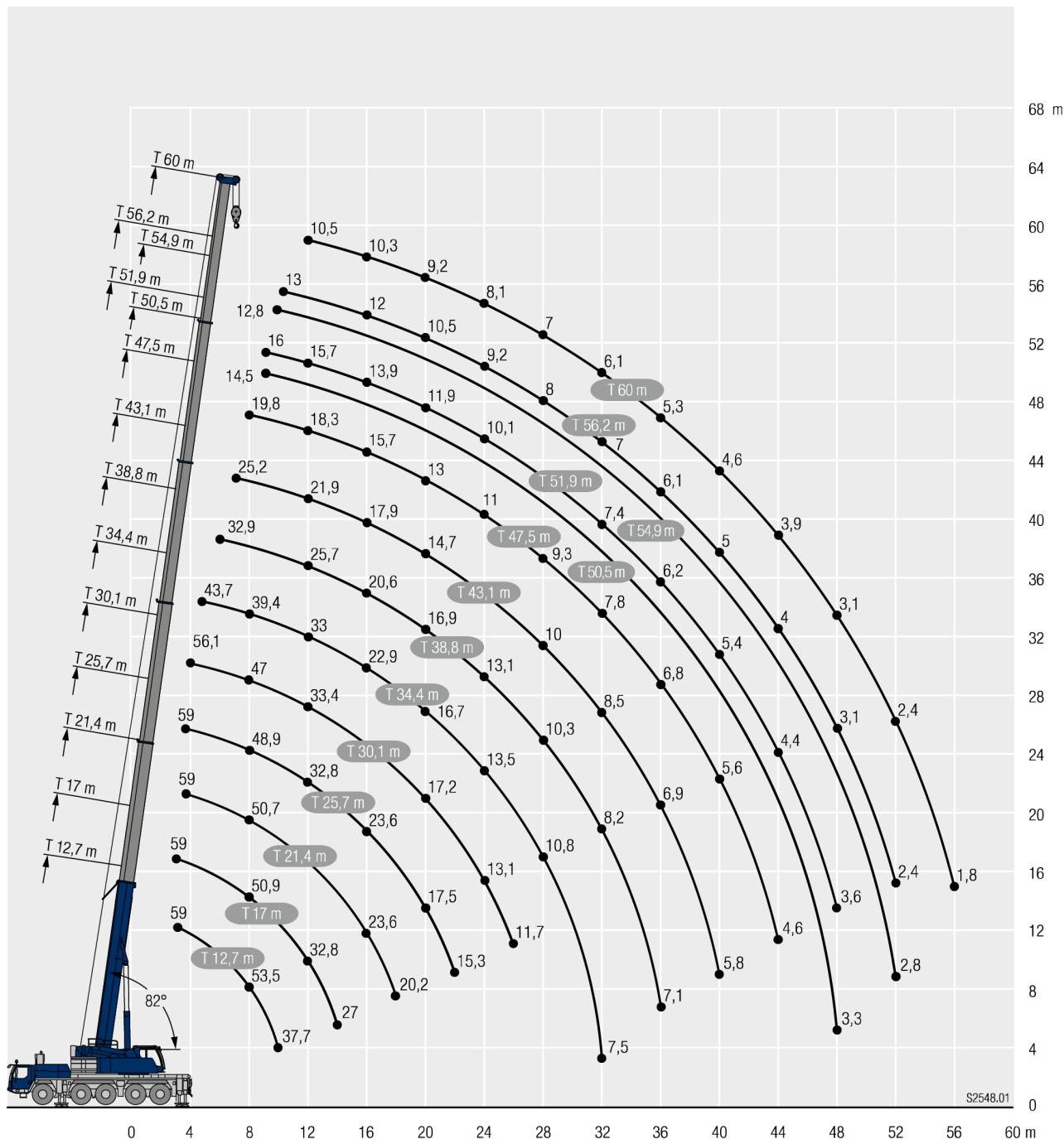


	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m	
3	59	59	59												3
3,5	59	59	59	59											3,5
4	59	59	59	59	56,1										4
4,5	59	59	59	59	55,4										4,5
5	59	59	59	59	54,7	43,7									5
6	58,2	59,1	59,1	54,5	51,5	42,5	32,9								6
7	48,5	49,5	47,5	45,6	42,3	39	32	25,2							7
8	40,5	41,4	40,2	38	35,3	32,6	30,3	24,7	19,8						8
9	32,5	34,1	33,9	32,1	29,8	28	27,1	23,8	19,5	14,5	16				9
10	26,6	28,4	28,9	27,4	25,7	25,4	23,6	21,9	19,1	14,5	16	12,8			10
11		23,8	24,5	23,9	22,7	22,4	20,7	19,3	17,9	14,2	15,9	12,8	13		11
12		20,3	21	21	21,1	19,8	18,7	18	16,7	13,7	15,4	12,7	13	10,5	12
14		15,3	16,2	16,8	16,8	15,9	15,7	14,6	14,1	12,7	13,5	12,2	12,3	10,5	14
16			12,8	13,4	13,4	13,6	12,9	12,5	11,8	11,6	11,1	10,8	10,1	9,6	16
18				10,4	11	11	11,2	11	10,5	9,8	9,7	9,2	9	8,3	18
20					9,1	9,2	9,3	9,1	8,8	8,3	8,2	7,7	7,5	6,9	20
22					7,7	7,8	7,9	7,7	7,5	7	6,9	6,5	6,3	5,7	22
24						6,6	6,7	6,5	6,4	6	5,9	5,4	5,3	4,7	24
26						5,6	5,8	5,6	5,4	5,1	5	4,6	4,5	3,9	26
28							4,9	4,7	4,6	4,3	4,2	3,9	3,8	3,2	28
30								4,2	4	3,9	3,6	3,6	3,2	2,6	30
32								3,7	3,4	3,3	3	3	2,7	2,6	32
34									2,9	2,7	2,5	2,5	2,2	1,6	34
36									2,5	2	2	1,7	1,8	1,2	36
38										1,9	1,6	1,6	1,3	1,4	38
40										1,6	1,2	1,3			40

Tableau de charge Flèche de base / 6,6t ballastes



	12,7 m	17 m	21,4 m	25,7 m	30,1 m	34,4 m	38,8 m	43,1 m	47,5 m	50,5 m	51,9 m	54,9 m	56,2 m	60 m		
3	59	59	59												3	
3,5	59	59	59	59											3,5	
4	59	59	59	59	56,1										4	
4,5	59	59	59	59	55,4										4,5	
5	59	59	59	59	54,7	43,7									5	
6	55,2	54,7	50,4	48,1	44	39,9	32,9								6	
7	45	42,6	41,2	38,2	35,1	32,4	30,3	25,2							7	
8	34,3	34,7	33,2	31,3	28,8	28,1	25,9	23,6	19,8						8	
9	26,6	28,5	27,7	26,2	25,7	24	22,4	21	18,9	14,5	16				9	
10	21,4	23,2	23,5	22,4	22,1	20,7	20	18,5	17	14,5	15,4	12,8			10	
11		19,3	20	20,3	19,3	18,2	17,6	16,7	15,8	14,2	14,5	12,8	13		11	
12		16,3	17,3	17,9	17	16,7	15,7	14,9	14,1	13,6	13,1	12,7	12,1	10,5	12	
14		12,2	13	13,7	13,6	13,3	12,6	12	11,2	11	10,4	10,3	9,5	9	14	
16			10,2	10,8	10,8	10,9	10,3	9,7	9,1	8,9	8,4	8,2	7,6	7,2	16	
18				8,1	8,7	8,7	8,9	8,5	8	7,4	7,3	6,8	6,7	6,1	5,7	18
20					7,1	7,2	7,3	7,1	6,6	6,1	6	5,6	5,5	4,9	4,6	20
22					5,9	6	6,1	5,9	5,5	5,1	5	4,6	4,5	3,9	3,7	22
24						4,9	5,1	4,8	4,6	4,2	4,1	3,7	3,6	3	2,9	24
26						4,1	4,2	4	3,8	3,4	3,4	2,9	2,9	2,3	2,2	26
28							3,5	3,3	3,1	2,8	2,7	2,3	2,3	1,7	1,6	28
30							2,9	2,7	2,5	2,2	2,2	1,8	1,8	1,1	1	30
32							2,4	2,2	2	1,8	1,7	1,3	1,3			32
34								1,7	1,6	1,3	1,3					34
36								1,4	1,2							36
38																38





Manutention
www.mbgroupe.be

