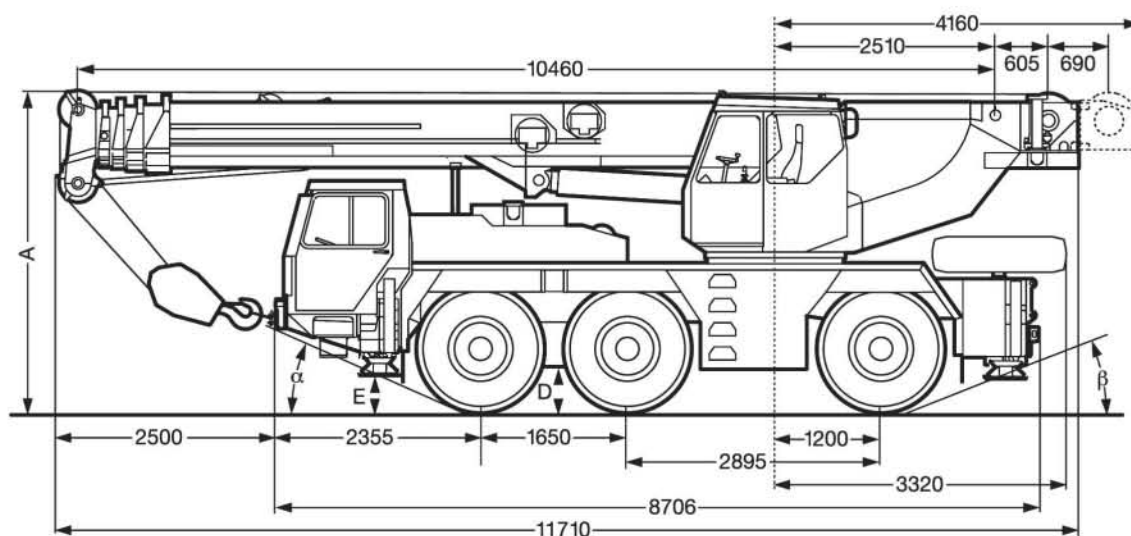




GRUAS ALAPONT
GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTM 1050/1 CATÁLOGO TÉCNICO





GRUAS ALAPONT
GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTM 1050/1

Tablas de carga con pluma telescópica



10,5 m – 40 m



360°

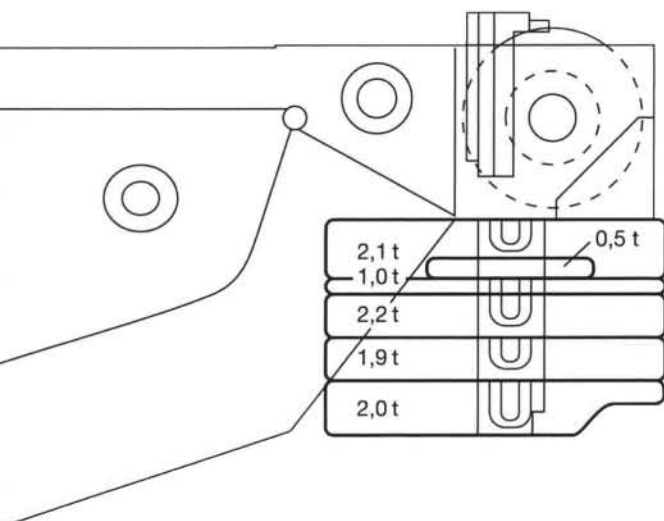


9,7 t



 m	10,5 m		17,1 m		23,8 m		30,4 m		37 m	40 m	 m
3	50	45,5									3
3,5	44,5	41									3,5
4	39,5	37,5	31								4
4,5	35,5	34	30								4,5
5	32	30,5	28,1					11,7			5
6	26,8	25,7	24,5		18,2	14,9	13,6	11,3	9,3		6
7	22,8	21,4	20,1	20,1	17,8	13,7	13,2	10,5	9,3	7,6	7
8			16,6	18,6	16	12,5	12,5	9,7	9,2	7,6	8
9			13,9	15,9	13,6	11,4	11,8	9	8,7	7,5	9
10			11,6	13,5	11,7	10,5	11	8,4	8,3	7,2	10
12			8,3	10	9	9	8,9	7,1	7,4	6,5	12
14			6,2	7,8	7	7,9	7,1	6,1	6,5	5,9	14
16					5,4	6,6	5,7	5,3	5,7	5,4	16
18					4	5,4	4,6	4,7	4,7	4,6	18
20					3,3	4,5	3,5	4,1	3,6	3,6	20
22							2,9	3,7	3	3	22
24							2,3	3,2	2,5	2,5	24
26							1,9	2,8	2,1	2,1	26
28									1,7	1,7	28
30									1,3	1,4	30
32									1	1,1	32
34										0,8	34
I	0		90	0	90	0	90	0	90	100	I
II	0		0	30	30	60	60	90	90	100	II
III	0		0	30	30	60	60	90	90	100	III
IV	0		0	30	30	60	60	90	90	100	IV

¹⁾ hacia atrás



Contrapesos

en versiones 4.1 t, 6.5 t y 9.7 t



LIEBHERR LTM 1050/1

Tablas de carga con pluma telescópica



10,5 m – 40 m



360°



9,7 t

85%

 m	10,5 m		17,1 m		23,8 m		30,4 m		37 m	40 m	 m
3	56	50									3
3,5	49	45									3,5
4	43,5	41	34								4
4,5	39	37,5	33								4,5
5	35	34	31					12,9			5
6	29,4	28,3	26,3		20	16,4	15	12,5	10,3		6
7	25	23,6	20,9	22,1	19,6	15,1	14,5	11,6	10,3	8,4	7
8			17,1	19,7	16,7	13,7	13,7	10,7	10,1	8,4	8
9			14,3	16,7	14,2	12,5	12,9	9,9	9,6	8,2	9
10			12,2	14,5	12,2	11,5	11,9	9,2	9,1	7,9	10
12			9,1	11,2	9,3	9,9	9,2	7,9	8,1	7,2	12
14			6,7	8,8	7,3	8,7	7,3	6,7	7,2	6,5	14
16					5,7	7,1	5,9	5,8	5,9	5,9	16
18					4,4	5,8	4,8	5,1	4,9	4,8	18
20					3,5	4,9	3,7	4,5	3,9	3,9	20
22							3	4	3,2	3,2	22
24							2,5	3,4	2,6	2,6	24
26							2	3	2,2	2,2	26
28									1,8	1,8	28
30									1,4	1,4	30
32									1,2	1,1	32
34										0,9	34
I	0		90	0	90	0	90	0	90	100	I
II	0		0	30	30	60	60	90	90	100	II
III	0		0	30	30	60	60	90	90	100	III
IV	0		0	30	30	60	60	90	90	100	IV

¹⁾ hacia atrás

Máxima capacidad de carga

50 toneladas a 3 metros de radio

Máxima altura bajo gancho

58 metros

Máximo radio

42 metros



GRUAS ALAPONT
GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTM 1050/1

Tablas de carga con pluma telescópica



10,5 m – 40 m



360°

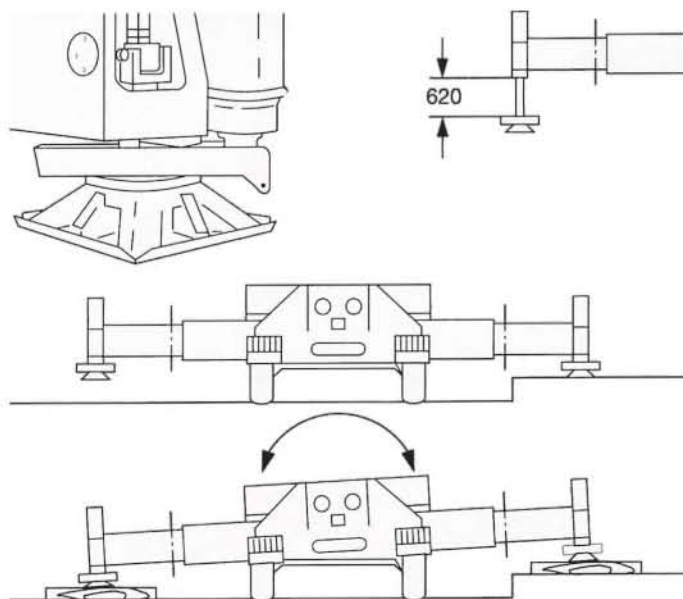


6,5 t



 m	10,5 m		17,1 m		23,8 m		30,4 m		37 m	40 m	 m
	1)										
3	49	42,5									3
3,5	43	40,5									3,5
4	38,5	37	31								4
4,5	34,5	33	30								4,5
5	31	29,8	27,2					11,7			5
6	25,9	24,4	20,7	19,9	18,2	14,9	13,6	11,3	9,3		6
7	19,7	19,7	16,4	19,1	15,7	13,7	13,2	10,5	9,3	7,6	7
8			13,4	15,9	13,1	12,5	12,5	9,7	9,2	7,6	8
9			11,1	13,4	11	11,4	10,7	9	8,7	7,5	9
10			9,4	11,2	9,4	10,5	9,2	8,4	8,3	7,2	10
12			6,5	8,3	7,1	8,6	7,1	7,1	6,9	6,5	12
14			4,6	6,4	5,4	6,7	5,5	6,1	5,4	5,4	14
16					3,9	5,3	4,1	5,3	4,3	4,3	16
18					2,9	4,2	3,2	4,3	3,4	3,4	18
20					2,2	3,5	2,5	3,5	2,7	2,7	20
22							1,9	2,9	2,1	2,1	22
24							1,5	2,4	1,7	1,7	24
26							1,1	2	1,3	1,3	26
28									1	1	28
I	0		90	0	90	0	90	0	90	100	I
II	0		0	30	30	60	60	90	90	100	II
III	0		0	30	30	60	60	90	90	100	III
IV	0		0	30	30	60	60	90	90	100	IV

1) hacia atrás





LIEBHERR LTM 1050/1

Tablas de carga con pluma telescópica



10,5 m – 40 m



360°



4,1 t



 m	10,5 m	17,1 m		23,8 m		30,4 m		37 m	40 m	 m
3	42,5									3
3,5	40,5									3,5
4	36	31								4
4,5	32,5	28								4,5
5	29	23,8		17,8			11,6			5
6	23,4	18	19,9	17	14,9	13,4	11,3	8,9		6
7	17,3	14,2	16,8	13,7	13,7	13	10,5	8,9	7	7
8		11,5	14	11,3	12,5	10,9	9,7	9	7,1	8
9		9,4	11,8	9,5	11,2	9,2	9	8,7	7,2	9
10		7,8	9,9	8	9,7	7,9	8,4	7,6	7,2	10
12		5,3	7,2	5,8	7,4	5,8	7,1	5,7	5,6	12
14		3,5	5,4	4,1	5,7	4,4	5,6	4,4	4,3	14
16				3	4,4	3,3	4,4	3,4	3,4	16
18				2,2	3,4	2,4	3,5	2,6	2,6	18
20				1,5	2,8	1,8	2,8	2	2	20
22						1,3	2,3	1,5	1,5	22
24						0,9	1,9	1,1	1,1	24
26							1,5	0,8		26
I	0	90	0	90	0	90	0	90	100	I
II	0	0	30	30	60	60	90	90	100	II
III	0	0	30	30	60	60	90	90	100	III
IV	0	0	30	30	60	60	90	90	100	IV

¹⁾ hacia atrás

Máximo momento de carga 160,8 Tn.



LIEBHERR LTM 1050/1

Tablas de carga con pluma telescópica



10,5 m – 17,1 m



0° / 360°



9,7 t / 6,5 t / 4,1 t

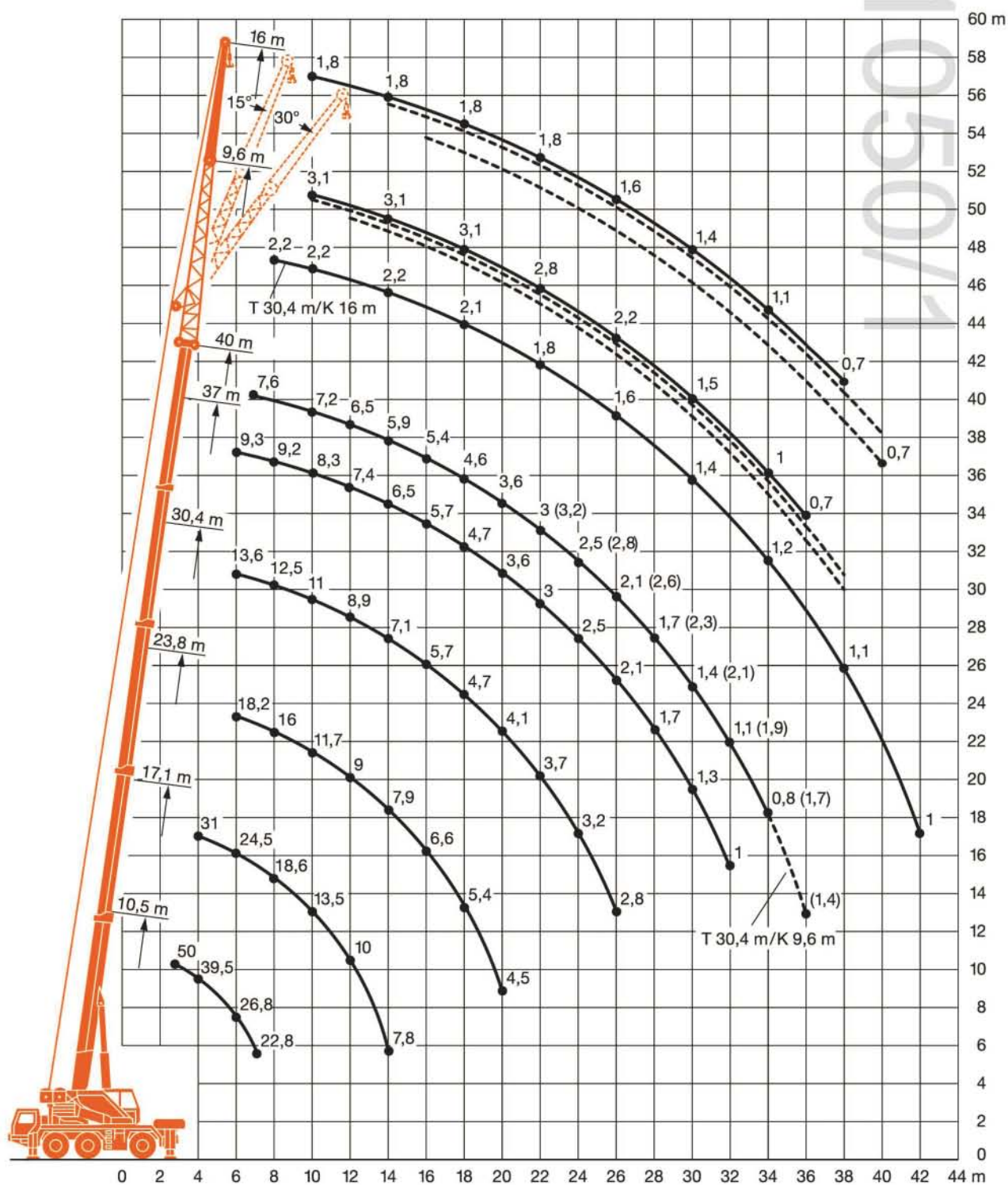


		10,5 m								17,1 m										
		9,7 t		6,5 t		4,1 t		9,7 t		6,5 t		4,1 t								
		0°	0°	360°	0°	360°	0°	360°	0°	360°	0°	0°	360°	0°	360°	0°	360°	0°	360°	
3		16,4	16,6		10,6		16,7	9,3	10,8	8,4						15,7	5,2	10,2	5,1	3
3,5		14,9	15,1	9,3	9,5		15,2	9,7	9,6	7,1	15,4	15,6		10,1						3,5
4		13,6	13,7	9,7	8,6	6,7	13,8	9,1	8,7	6	14,1	14,3		9,1		13,7	5,3	9,2	5,2	4
4,5		12,4	12,6	8,7	7,7	5,8	12,7	7,6	7,8	5,1	13	13,1	5,1	8,3		12	5,3	8,4	5,3	4,5
5		11,4	11,6	7,7	7	5	11,4	6,5	7,1	4,4	12	12,1	5,2	7,6	5,2	10,7	5,4	7,7	5,2	5
6		9,7	9,8	6,1	5,8	3,7	8,4	4,8	5,9	3,2	10,3	10	5,4	6,4	4,5	8,5	4,7	6,5	4	6
7		8,4	7,6	4,7	4,8	2,8	6,4	3,5	4,9	2,3	8,9	8,2	4,9	5,4	3,5	7	3,7	5,5	3	7
8											7,8	6,8	4	4,6	2,7	5,7	2,9	4,7	2,3	8
9											6,7	5,6	3,2	3,9	2,1	4,7	2,2	4		9
10											5,7	4,7	2,6	3,4		3,7		3,4		10
12											4,2	3,3	1,6	2,5		2,6		2,5		12
14											3,2	2,5		1,8		1,9		1,9		14
	I	0																I		
	II	30																II		
	III	30																III		
	IV	30																IV		

0° = hacia atrás
○ dimensiones de neumáticos: 16.00 R 25
● dimensiones de neumáticos: 14.00 R 25

Máxima velocidad de viaje con carga suspendida en dirección longitudinal de la grúa: 1 km/h (ver las instrucciones operativas)

LIEBHERR LTM 1050/1
Alturas de elevación





GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTM 1050/1

Tablas de carga con pluma telescópica



30,4 m – 40 m



9,6 m – 16 m



360°



9,7 t



DIN
ISO

	30,4 m			33,7 m			37 m			40 m			30,4 m			37 m			40 m				
	9,6 m			9,6 m			9,6 m			9,6 m			16 m			16 m			16 m				
	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°		
7	4,5			5																		7	
8	4,5	4,5		5			4						2,2									8	
9	4,5	4,5		4,9	4,6		4			3,1			2,2			2						9	
10	4,5	4,4	4,2	4,9	4,5	4,3	4	3,8		3,1	3,1		2,2			2			1,8			10	
12	4,5	4,3	4	4,7	4,3	4,1	3,9	3,7	3,5	3,1	3,1	3	2,2	2,2		2			1,8			12	
14	4,3	4	3,7	4,4	4,2	3,9	3,8	3,6	3,3	3,1	3,1	2,9	2,2	2,1	1,9	2	2		1,8	1,8		14	
16	4,1	3,7	3,4	4,2	4	3,6	3,7	3,4	3,1	3,1	3	2,8	2,2	2	1,8	2	1,9	1,7	1,8	1,8	1,6	16	
18	3,8	3,4	3,1	4,1	3,7	3,3	3,6	3,2	2,8	3,1	2,9	2,6	2,1	1,9	1,7	2	1,8	1,6	1,8	1,8	1,6	18	
20	3,5	3,1	2,8	3,8	3,4	3	3,3	2,9	2,6	3	2,7	2,4	2	1,7	1,5	2	1,7	1,5	1,8	1,7	1,5	20	
22	3,2	2,8	2,6	3,2	3,1	2,8	3,1	2,7	2,5	2,8	2,5	2,2	1,8	1,6	1,4	1,9	1,6	1,4	1,8	1,6	1,4	22	
24	2,8	2,6	2,4	2,7	2,8	2,5	2,7	2,5	2,3	2,6	2,3	2	1,7	1,5	1,4	1,8	1,5	1,4	1,7	1,5	1,3	24	
26	2,6	2,3	2,2	2,2	2,4	2,3	2,3	2,4	2,2	2,2	2,1	1,9	1,6	1,4	1,3	1,6	1,4	1,3	1,6	1,4	1,3	26	
28	2,3	2,2	2	1,8	2	2,1	1,9	2	2	1,8	1,9	1,7	1,5	1,3	1,2	1,5	1,4	1,2	1,5	1,3	1,2	28	
30	2,1	2	1,9	1,5	1,6	1,7	1,6	1,7	1,8	1,5	1,6	1,6	1,4	1,2	1,1	1,4	1,3	1,2	1,4	1,3	1,2	30	
32	1,9	1,9	1,8	1,2	1,3	1,4	1,3	1,4	1,5	1,2	1,3	1,4	1,3	1,2	1,1	1,4	1,2	1,1	1,3	1,2	1,1	32	
34	1,7	1,7	1,7	1	1	1,1	1	1,1	1,2	1	1,1	1,1	1,2	1,1	1,1	1,2	1,2	1,1	1,1	1,2	1,1	34	
36	1,4	1,5	1,5	0,7	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,7	0,8	0,9	1,1	1,1	1	1	1,1	1,1	0,9	1	1,1	36	
38					0,6	0,6	0,6	0,7	0,7		0,6	0,7	1,1	1	1	0,8	0,9	1	0,7	0,8	1	38	
40													1	1	1	0,6	0,7	0,8		0,6	0,7	40	
42													1	1	1		0,6					42	
	I	0			90			90			100			0			90			100			I
	II	90			75			90			100			90			90			100			II
	III	90			75			90			100			90			90			100			III
	IV	90			75			90			100			90			90			100			IV



LIEBHERR LTM 1050/1

Tablas de carga con plumín lateral



30,4 m – 40 m



9,6 m – 16 m



360°



9,7 t

85%

	30,4 m			33,7 m			37 m			40 m			30,4 m			37 m			40 m				
	9,6 m			9,6 m			9,6 m			9,6 m			16 m			16 m			16 m				
	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°		
7	5			5,5																		7	
8	5	5		5,5			4,4						2,4									8	
9	5	5		5,4	5,1		4,4			3,4			2,4			2,2						9	
10	5	4,9	4,6	5,4	5	4,7	4,4	4,2		3,4	3,4		2,4			2,2			2			10	
12	5	4,7	4,4	5,1	4,8	4,5	4,3	4,1	3,9	3,4	3,4	3,3	2,4	2,4		2,2			2			12	
14	4,8	4,4	4	4,9	4,6	4,3	4,2	4	3,6	3,4	3,4	3,2	2,4	2,3	2,1	2,2	2,2		2	2		14	
16	4,5	4,1	3,7	4,7	4,4	4	4,1	3,8	3,4	3,4	3,3	3	2,4	2,2	2	2,2	2,1	1,9	2	2	1,8	16	
18	4,2	3,7	3,4	4,5	4,1	3,6	3,9	3,5	3,1	3,4	3,2	2,8	2,3	2,1	1,8	2,2	2	1,8	2	2	1,7	18	
20	3,8	3,4	3,1	4	3,7	3,3	3,7	3,2	2,9	3,3	3	2,6	2,2	1,9	1,7	2,1	1,9	1,7	2	1,9	1,6	20	
22	3,5	3,1	2,8	3,4	3,4	3,1	3,4	3	2,7	3,1	2,7	2,4	2	1,8	1,6	2,1	1,8	1,6	2	1,8	1,5	22	
24	3,1	2,8	2,6	2,8	3	2,8	2,8	2,8	2,6	2,8	2,5	2,2	1,9	1,7	1,5	1,9	1,7	1,5	1,9	1,7	1,5	24	
26	2,8	2,6	2,4	2,3	2,5	2,6	2,4	2,5	2,4	2,3	2,3	2	1,7	1,5	1,4	1,8	1,6	1,4	1,8	1,6	1,4	26	
28	2,6	2,4	2,2	1,9	2,1	2,2	2	2,1	2,2	1,9	2	1,9	1,6	1,4	1,3	1,7	1,5	1,4	1,7	1,5	1,3	28	
30	2,4	2,2	2,1	1,6	1,7	1,8	1,6	1,8	1,8	1,6	1,7	1,7	1,5	1,4	1,3	1,6	1,4	1,3	1,6	1,4	1,3	30	
32	2,1	2,1	2	1,3	1,4	1,5	1,3	1,4	1,5	1,3	1,4	1,5	1,4	1,3	1,2	1,5	1,4	1,3	1,4	1,4	1,2	32	
34	1,8	1,8	1,9	1,1	1,1	1,2	1,1	1,2	1,2	1	1,1	1,2	1,3	1,2	1,2	1,2	1,3	1,2	1,1	1,3	1,2	34	
36	1,6	1,6	1,6	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	1	0,8	0,9	0,9	1,2	1,2	1,1	1	1,2	1,2	0,9	1,1	1,2	36	
38				0,6	0,6	0,7	0,6	0,7	0,8	0,6	0,7	0,7	1,2	1,1	1,1	0,8	0,9	1,1	0,7	0,9	1	38	
40													1,1	1,1	1,1	0,6	0,8	0,8		0,7	0,8	40	
42													1,1	1,1	1,1	0,6	0,6	0,7		0,6	0,6	42	
	I	0			90			90			100			0			90			100			I
	II	90			75			90			100			90			90			100			II
	III	90			75			90			100			90			90			100			III
	IV	90			75			90			100			90			90			100			IV

Máxima capacidad de carga

50 toneladas a 3 metros de radio

Máxima altura bajo gancho

58 metros

Máximo radio

42 metros



GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTM 1050/1

Tablas de carga con plumín lateral



30,4 m – 40 m



9,6 m – 16 m



360°



6,5 t



DIN
ISO

	30,4 m			33,7 m			37 m			40 m			30,4 m			37 m			40 m				
	9,6 m			9,6 m			9,6 m			9,6 m			16 m			16 m			16 m				
	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°		
7	4,5			5																		7	
8	4,5	4,5		5			4						2,2									8	
9	4,5	4,5		4,9	4,6		4			3,1			2,2			2						9	
10	4,5	4,4	4,2	4,9	4,5	4,3	4	3,8		3,1	3,1		2,2			2			1,8			10	
12	4,5	4,3	4	4,7	4,3	4,1	3,9	3,7	3,5	3,1	3,1	3	2,2	2,2		2			1,8			12	
14	4,3	4	3,7	4,4	4,2	3,9	3,8	3,6	3,3	3,1	3,1	2,9	2,2	2,1	1,9	2	2		1,8	1,8		14	
16	4,1	3,7	3,4	4,2	4	3,6	3,7	3,4	3,1	3,1	3	2,8	2,2	2	1,8	2	1,9	1,7	1,8	1,8	1,6	16	
18	3,8	3,4	3,1	3,6	3,7	3,3	3,6	3,2	2,8	3,1	2,9	2,6	2,1	1,9	1,7	2	1,8	1,6	1,8	1,8	1,6	18	
20	3,5	3,1	2,8	2,9	3,2	3	3	2,9	2,6	2,8	2,7	2,4	2	1,7	1,5	2	1,7	1,5	1,8	1,7	1,5	20	
22	3,2	2,8	2,6	2,4	2,6	2,8	2,4	2,6	2,5	2,3	2,5	2,2	1,8	1,6	1,4	1,9	1,6	1,4	1,8	1,6	1,4	22	
24	2,7	2,6	2,4	1,9	2,1	2,2	2	2,1	2,3	1,9	2	2	1,7	1,5	1,4	1,8	1,5	1,4	1,7	1,5	1,3	24	
26	2,3	2,3	2,2	1,5	1,7	1,8	1,6	1,7	1,9	1,5	1,6	1,8	1,6	1,4	1,3	1,6	1,4	1,3	1,6	1,4	1,3	26	
28	2	2,1	2	1,2	1,3	1,4	1,2	1,4	1,5	1,2	1,3	1,4	1,5	1,3	1,2	1,4	1,4	1,2	1,3	1,3	1,2	28	
30	1,7	1,8	1,8	0,9	1	1,1	1	1,1	1,2	0,9	1	1,1	1,4	1,2	1,1	1,1	1,3	1,2	1	1,2	1,2	30	
32	1,4	1,5	1,5	0,7	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9	0,6	0,7	0,8	1,3	1,2	1,1	0,8	1,1	1,1	0,7	1	1,1	32	
34	1,2	1,2	1,2			0,6		0,6	0,7			0,6	1,2	1,1	1,1	0,6	0,8	1		0,7	0,9	34	
36	0,9	1	1										1,1	1,1	1		0,6	0,7			0,7	36	
38													0,9	1	1							38	
40													0,7	0,8	0,9							40	
42													0,6	0,6	0,7							42	
	I	0			90			90			100			0			90			100			I
	II	90			75			90			100			90			90			100			II
	III	90			75			90			100			90			90			100			III
	IV	90			75			90			100			90			90			100			IV



GRUAS ALAPONT

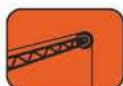
GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTM 1050/1

Tablas de carga con plumín lateral



30,4 m – 40 m



9,6 m – 16 m



360°



4,1 t



DIN ISO

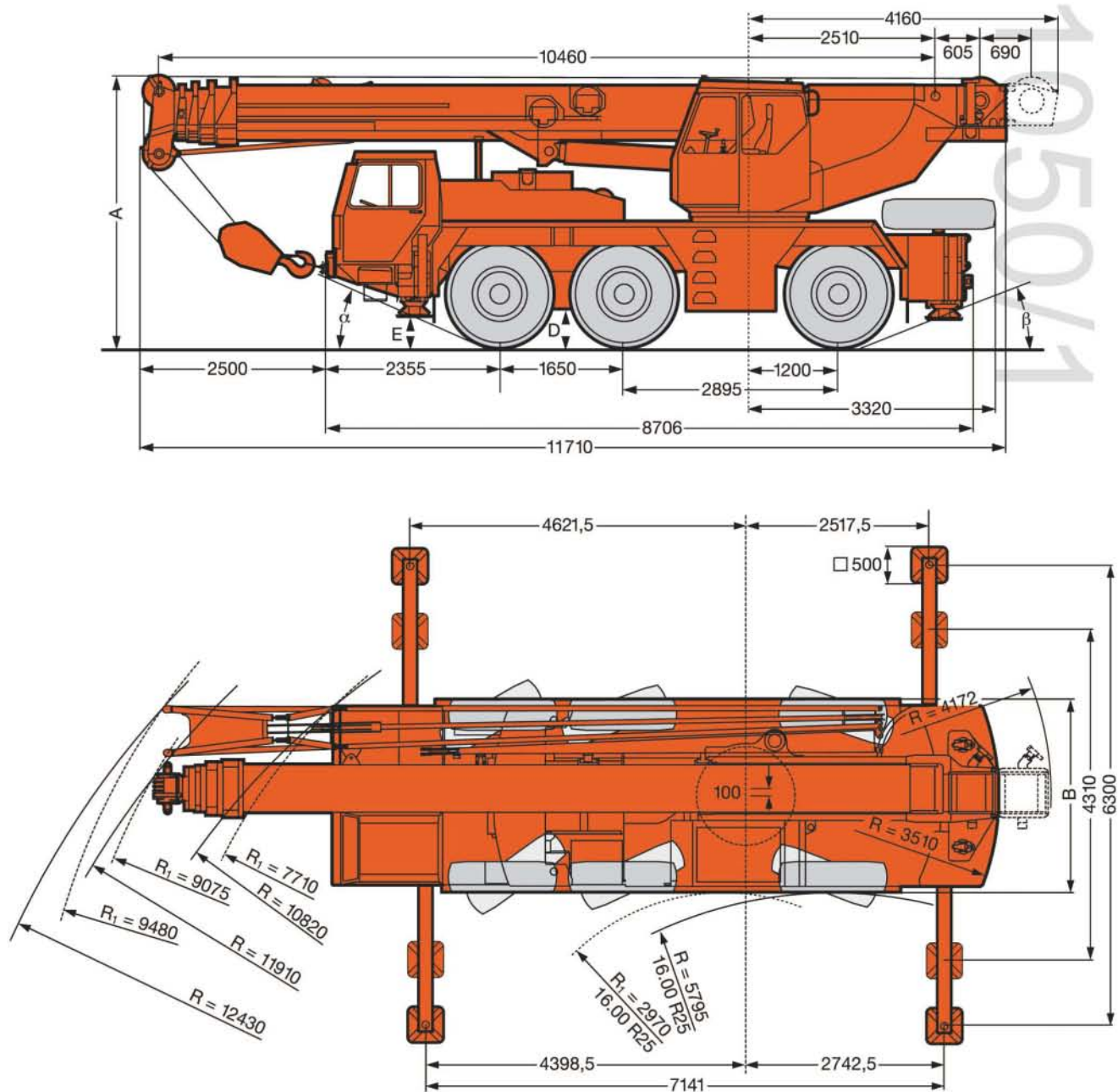
	30,4 m			33,7 m			37 m			40 m			30,4 m			37 m			40 m				
	9,6 m			9,6 m			9,6 m			9,6 m			16 m			16 m			16 m				
	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°	0°	15°	30°		
7	4,5			5																		7	
8	4,5	4,5		5			4						2,2									8	
9	4,5	4,5		4,9	4,6		4			3,1			2,2			2						9	
10	4,5	4,4	4,2	4,9	4,5	4,3	4	3,8		3,1	3,1		2,2			2			1,8			10	
12	4,5	4,3	4	4,7	4,3	4,1	3,9	3,7	3,5	3,1	3,1	3	2,2	2,2		2			1,8			12	
14	4,3	4	3,7	4,4	4,2	3,9	3,8	3,6	3,3	3,1	3,1	2,9	2,2	2,1	1,9	2	2		1,8	1,8		14	
16	4,1	3,7	3,4	3,6	3,9	3,6	3,6	3,4	3,1	3,1	3	2,8	2,2	2	1,8	2	1,9	1,7	1,8	1,8	1,6	16	
18	3,8	3,4	3,1	2,8	3,1	3,3	2,9	3,1	2,8	2,7	2,9	2,6	2,1	1,9	1,7	2	1,8	1,6	1,8	1,8	1,6	18	
20	3,2	3,1	2,8	2,2	2,5	2,7	2,3	2,5	2,6	2,1	2,4	2,4	2	1,7	1,5	2	1,7	1,5	1,8	1,7	1,5	20	
22	2,6	2,8	2,6	1,7	1,9	2,1	1,8	2	2,2	1,7	1,9	2,1	1,8	1,6	1,4	1,9	1,6	1,4	1,8	1,6	1,4	22	
24	2,2	2,3	2,4	1,3	1,5	1,7	1,4	1,6	1,7	1,3	1,5	1,6	1,7	1,5	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,5	1,3	24	
26	1,8	1,9	2	1	1,1	1,3	1	1,2	1,3	0,9	1,1	1,2	1,6	1,4	1,3	1,2	1,4	1,3	1,1	1,4	1,3	26	
28	1,5	1,6	1,7	0,7	0,8	0,9	0,7	0,9	1		0,8	0,9	1,5	1,3	1,2	0,9	1,1	1,2	0,8	1	1,2	28	
30	1,2	1,3	1,4			0,6			0,7				1,4	1,2	1,1		0,9	1,1	0,8	1		30	
32	1	1,1	1,1										1,1	1,2	1,1		0,6	0,8		0,7		32	
34	0,8	0,8	0,8										0,9	1,1	1,1							34	
36	0,6	0,6	0,6										0,7	0,9	0,9							36	
38													0,6	0,7	0,7							38	
	I	0			90			90			100			0			90			100			I
	II	90			75			90			100			90			90			100			II
	III	90			75			90			100			90			90			100			III
	IV	90			75			90			100			90			90			100			IV

TAB 97295 / 97298 / 97301



LIEBHERR LTM 1050/1

Dimensiones



	A	A 100 mm*	B	C	D	α	β
14.00 R 25	3620	3520	2500	290	410	23°	19°
16.00 R 25	3670	3570	2660	340	460	25°	21°
20.5 R 25	3655	3555	2800	335	445	25°	21°

* suspensión abajo R₁ = dirección en todos los ejes



LIEBHERR LTM 1050/1

Tablas de pesos y velocidades



Eje	1	2	3	Peso total
t	12	12	12	36 ¹⁾

¹⁾ con 4,1 t de contrapeso y plumin lateral



Capacidad de carga	Poleas	Reenvíos	Peso
50	5	10	350
30,2	3	7	400
13,4	1	3	170
4,5	-	1	110



		1	2	3	4	5	6							R 1	R 2	
16.00 R 25	km/h	9,7	15	22,3	34,5	49,2	76							9,7	22,3	49 %
		6,2	9,6	15	23,3	34,2	53,1							6,4	15	49 %



Accionamiento	Regulable sin escalonamiento	Diámetro / longitud de cable	Tiro máximo en cable
	0 - 120 m/min a tiro directo	17 mm / 180 m	45 kN
	0 - 120 m/min a tiro directo	17 mm / 180 m	45 kN
	aproximadamente 56 segundos hasta 84,5° de inclinación de pluma		
	aproximadamente 90 segundos para telescopar la pluma de 10,5 m - 40 m		



Jesús Morante y Borrás 49
46012 Valencia ESP
tel 963 673 525
fax 963 673 597
www.grusalapont.com
grusalapont@grusalapont.com