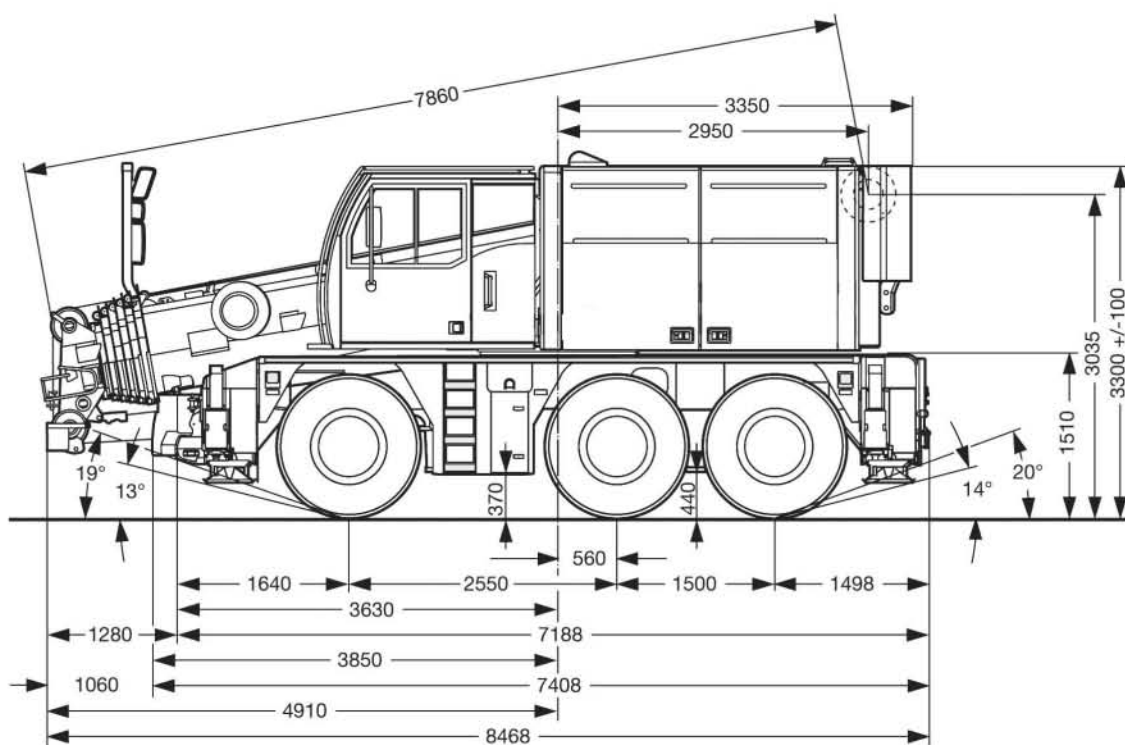




GRUAS ALAPONT
GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1 CATÁLOGO TÉCNICO





GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con pluma telescópica

		 7,9 – 36 m				 360°		 10,4 t		 DIN ISO																						
		7,9 m	10,2 m	12,6 m	14,9 m	17,2 m	19,6 m	21,9 m	24,3 m	26,6 m	29 m	31,3 m	33,7 m	36 m																		
		m		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*																		
		m																														
3		45,3																														
3,5		41,3	41,3	25,9	41,1	22,9	39,3	20,9																								
4		37,6	37,9	26,3	37,8	22,8	37,6	20,6																								
4,5		34,6	34,8	26,4	34,8	22,7	34,9	20,4	34,5	19,2	32,5	18,7	28,5	16,8	24,8	16,7	21,5	16,5	18,5	16,1	15,5	14,2										
5			32	27	32,2	22,7	32,2	20,3	31,9	19	31	18,4	27,7	16,5	24	16,3	21,1	16,1	18,2	15,8	15,3	14	12,6	11,7								
6			27,2	27,2	27,4	22,7	27,4	20	27,2	18,5	27,4	17,1	25,4	16	21,7	15,7	19,9	15,4	17,4	15,2	14,8	13,5	12,3	11,4	10,7	5,4						
7			22,6	22,6	23,1	22,3	23,1	19,9	23,3	18,2	23,2	16,5	22,8	15,5	19,7	15,2	18,3	14,8	16,5	14,6	14,3	12,9	12	11	10,4	5						
8					19,8	19,8	20,1	19,7	20,1	17,9	19,8	16,1	19,6	15,1	17,9	14,7	16,9	14,3	15,4	13,8	13,6	12,1	11,6	10,5	10,1	4,5						
9					17	17	17,5	17,4	17,3	17,3	17,2	15,8	16,9	14,7	16,3	14,3	15,5	13,8	14,4	12,9	12,9	11,3	11,1	10	9,8	3,8						
10							13,6	13,6	15,4	15,4	15,2	15,2	15	14,3	14,8	13,9	14,1	13,1	13,5	12	12,2	10,7	10,6	9,5	9,4	3,6						
12									12,2	12,2	12	12	11,8	11,8	12	11,9	11,5	11,4	11,4	10,5	10,7	9,6	9,7	8,7	8,6	3,1						
14									8,7	8,7	10	10	9,4	9,4	9,6	9,6	9,4	9,4	9,3	9,3	9,1	8,7	8,8	7,8	7,7	2,8						
16													7,3	7,3	7,6	7,6	7,8	7,8	7,9	7,7	7,7	7,7	7,6	7	7	2,5						
18															5,8	5,8	6,8	6,8	6,6	6,6	6,6	6,4	6,4	6,4	6,3	2,2						
20																	5,8	5,8	5,6	5,6	5,6	5,4	5,5	5,5	5,4	2						
22																	4,5	4,5	4,9	4,9	4,8	4,6	4,7	4,7	4,5	1,8						
24																			4,3	4,3	4,2	3,9	4,1	4,1	3,9	1,6						
26																			3,8	3,8	3,6	3,4	3,5	3,5	3,3	1,5						
28																					2,6	2,4	3,1	3,1	2,9	1,3						
30																							2,5	2,5	2,5	1,3						
32																									1,8	0,8						

* cargas telescopables

		 7,9 – 36 m				 360°		 4,4 t		 DIN ISO																						
		7,9 m	10,2 m	12,6 m	14,9 m	17,2 m	19,6 m	21,9 m	24,3 m	26,6 m	29 m	31,3 m	33,7 m	36 m																		
 m																																
3		44,2																														
3,5		40,3	40,3	25,9	40,3	22,9	39,2	20,9																								
4		36,5	36,8	26,3	36,9	22,8	36,7	20,6																								
4,5		33,2	33,5	26,4	33,7	22,7	33,7	20,4	33,3	19,2	32,4	18,7	28,5	16,8	24,8	16,7	21,5	16,5	18,5	16,1	15,5	14,2										
5			30	27	30,3	22,7	30,3	20,3	30,2	19	30,3	18,4	27,7	16,5	24	16,3	21,1	16,1	18,2	15,8	15,3	14	12,6	11,7								
6			24,5	24,5	24,7	22,7	25	20	25	18,5	24,8	17,1	23,7	16	21,5	15,7	19,7	15,4	17,4	15,2	14,8	13,5	12,3	11,4	10,7	5,4						
7			19,2	19,2	20,7	20,7	21	19,7	20,9	18,2	20,4	16,5	19,2	15,5	18	15,2	17,2	14,8	16,4	14,6	14,3	12,9	12	11	10,4	5						
8					17,9	17,9	18	17,9	17,9	17,7	16,9	16,1	15,9	15	15,6	14,7	14,7	14,3	14	13,7	13,5	12,1	11,6	10,5	10,1	4,5						
9					13,4	13,4	14,9	14,9	14,8	14,8	14,3	14,3	13,5	13,5	13,4	13,4	12,6	12,6	12,3	12,3	11,7	11,3	11	10	9,8	3,8						
10							10,5	10,5	12,4	12,4	12,6	12,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,4	11,4	10,9	10,9	10,5	10,5	10,1	9,5	9,4	3,6						
12									9,2	9,2	9,4	9,4	9,1	9,1	9,3	9,3	9,2	9,2	8,8	8,8	8,5	8,3	8,3	8,3	7,9	3,1						
14									6,2	6,2	7,3	7,3	7,4	7,4	7,3	7,3	7,3	7,3	7,1	7,1	7	6,6	6,7	6,7	6,4	2,8						
16											5,3	5,3	6	6	6	6	5,9	5,9	5,8	5,8	5,7	5,4	5,5	5,5	5,2	2,5						
18													4,1	4,1	5	5	4,9	4,8	4,8	4,8	4,7	4,3	4,5	4,5	4,2	2,2						
20															4	4	4,1	4	4	4	3,8	3,6	3,7	3,7	3,5	2						
22																	3	3	3,4	3,4	3,2	3	3,1	3,1	2,9	1,8						
24																			2,9	2,9	2,7	2,4	2,6	2,6	2,4	1,6						
26																			2,4	2,4	2,3	2	2,2	2,2	2	1,5						
28																					1,4	1,4	1,8	1,8	1,6	1,3						
30																							1,4	1,4	1,3	1,3						
32																										0,8	0,8					

* cargas telescopables



LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con pluma telescópica

7,9 – 36 m						0°		10,4 t		DIN ISO																											
m		7,9 m		10,2 m		12,6 m		14,9 m		17,2 m		19,6 m		21,9 m		24,3 m		26,6 m		29 m		31,3 m		33,7 m		36 m		m									
3	55	49,7																																		3	
3,5	46	45,6	44,2	25,9	41,4	22,9	39,4	20,9																											3,5		
4	41,6	41,6	41,7	26,3	40,8	22,8	39	20,6																											4		
4,5	36	37,1	37,5	26,4	37,4	22,7	36	20,4	34,5	19,2	32,5	18,7	28,5	16,8	24,8	16,7	21,5	16,5	18,5	16,1	15,5	14,2													4,5		
5			33,8	27	33,7	22,7	33,4	20,3	31,9	19	31	18,4	27,7	16,5	24	16,3	21,1	16,1	18,2	15,8	15,3	14	12,6	11,7										5			
6			27,9	27,8	28,1	22,7	28,1	20	27,9	18,5	28	17,1	25,4	16	21,7	15,7	19,9	15,4	17,4	15,2	14,8	13,5	12,3	11,4	10,7	5,4								6			
7			23,1	23,1	23,7	22,3	23,7	19,9	23,9	18,2	23,8	16,5	22,9	15,5	19,7	15,2	18,3	14,8	16,5	14,6	14,3	12,9	12	11	10,4	5								7			
8					20,4	20,3	20,6	19,7	20,6	17,9	20,4	16,1	20,2	15,1	17,9	14,7	16,9	14,3	15,4	13,8	13,6	12,1	11,6	10,5	10,1	4,5								8			
9					17,5	17,5	18,2	18,1	18,1	17,7	17,9	15,8	17,7	14,7	16,3	14,3	15,5	13,8	14,4	12,9	12,9	11,3	11,1	10	9,8	3,8								9			
10							14	14	15,9	15,9	15,7	15,6	15,5	14,3	15	13,9	14,1	13,1	13,5	12	12,2	10,7	10,6	9,5	9,4	3,6								10			
12									12,5	12,5	12,3	12,3	12	12	12,3	12,2	11,6	11,4	11,4	10,5	10,7	9,6	9,7	8,7	8,6	3,1								12			
14									8,7	8,7	10	10	9,4	9,4	9,6	9,6	9,4	9,4	9,3	9,3	9,1	8,7	8,8	7,8	7,7	2,8								14			
16												7,3	7,3	7,6	7,6	7,8	7,8	7,9	7,9	7,7	7,7	7,7	7,6	7	7	2,5								16			
18													5,8	5,8	6,8	6,8	6,6	6,6	6,6	6,6	6,4	6,4	6,4	6,4	6,3	2,2								18			
20															5,6	5,6	5,8	5,8	5,6	5,6	5,6	5,4	5,5	5,5	5,4	2								20			
22																	4,5	4,5	4,9	4,9	4,8	4,6	4,7	4,7	4,5	1,8								22			
24																			4,3	4,3	4,2	3,9	4,1	4,1	3,9	1,6								24			
26																			3,8	3,8	3,6	3,4	3,5	3,5	3,3	1,5								26			
28																					2,6	2,4	3,1	3,1	2,9	1,3								28			
30																							2,5	2,5	2,5	1,3								30			
32																									1,8	0,8									32		

0° = hacia atrás / hacia delante

* cargas telescópicas

** hacia atrás

0° = hacia atrás / hacia delante * cargas telescópicas ** hacia atrás

																										
m		7,9 m	10,2 m	12,6 m	14,9 m	17,2 m	19,6 m	21,9 m	24,3 m	26,6 m	29 m	31,3 m	33,7 m	36 m	m		m		m		m		m		m	
3	48,9															3									3	
3,5	43,8	43,7	25,9	41,3	22,9	39,4	20,9									3,5									3,5	
4	38,7	39	26,3	38,7	22,8	38,4	20,6									4									4	
4,5	34	34,6	26,4	34,7	22,7	34,7	20,4	34,4	19,2	32,5	18,7	28,5	16,8	24,8	16,7	21,5	16,5	18,5	16,1	15,5	14,2				4,5	
5		30,9	27	31,2	22,7	31,2	20,3	31	19	30,8	18,4	27,7	16,5	24	16,3	21,1	16,1	18,2	15,8	15,3	14	12,6	11,7		5	
6		25,2	25,2	25,4	22,7	25,5	20	25,7	18,5	25,4	17,1	23,7	16	21,5	15,7	19,7	15,4	17,4	15,2	14,8	13,5	12,3	11,4	10,7	5,4	6
7		21,1	21,1	21,3	21,3	21,7	19,8	21,6	18,2	20,4	16,5	19,2	15,5	18	15,2	17,2	14,8	16,4	14,6	14,3	12,9	12	11	10,4	5	7
8				18,1	18,1	18,3	18,2	17,9	17,7	16,9	16,1	15,9	15	15,6	14,7	14,7	14,3	14	13,7	13,5	12,1	11,6	10,5	10,1	4,5	8
9				13,4	13,4	14,9	14,9	14,8	14,8	14,3	14,3	13,5	13,5	13,4	13,4	12,6	12,6	12,3	12,3	11,7	11,3	11	10	9,8	3,8	9
10						10,5	10,5	12,4	12,4	12,6	12,6	11,6	11,6	11,6	11,6	11,4	11,4	10,9	10,9	10,5	10,5	10,1	9,5	9,4	3,6	10
12								9,2	9,2	9,4	9,4	9,1	9,1	9,3	9,3	9,2	9,2	8,8	8,8	8,5	8,3	8,3	8,3	7,9	3,1	12
14								6,2	6,2	7,3	7,3	7,4	7,4	7,3	7,3	7,3	7,3	7,1	7,1	7	6,6	6,7	6,7	6,4	2,8	14
16										5,3	5,3	6	6	6	6	5,9	5,9	5,8	5,8	5,7	5,4	5,5	5,5	5,2	2,5	16
18												4,1	4,1	5	5	4,9	4,8	4,8	4,8	4,7	4,3	4,5	4,5	4,2	2,2	18
20														4	4	4,1	4	4	4	3,8	3,6	3,7	3,7	3,5	2	20
22																3	3	3,4	3,4	3,2	3	3,1	3,1	2,9	1,8	22
24																		2,9	2,9	2,7	2,4	2,6	2,6	2,4	1,6	24
26																		2,4	2,4	2,3	2	2,2	2,2	2	1,5	26
28																				1,4	1,4	1,8	1,8	1,6	1,3	28
30																						1,4	1,4	1,3	1,3	30
32																								0,8	0,8	32

0° = hacia atrás / hacia delante

* cargas telescópicas

0° = hacia atrás / hacia delante * cargas telescópicas



LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con pluma telescópica

 7,9 - 17,2 m   0°  10,4 t 										
m										
	7,9 m	10,2 m	12,6 m	14,9 m	17,2 m					
3,5	26,3	26,9	25,8	25,9	22,9	23,8	20,9			3,5
4	22,8	23,6	23,6	22,7	22,4	21,3	20,5			4
4,5	18,5	19,6	19,6	19,9	19,9	18,8	18,8	17,6	17,6	4,5
5		16,7	16,7	17,1	17,1	16,8	16,8	15,9	15,9	5
6		12,6	12,6	13,1	13	13,4	13,4	13	13	6
7		8,2	8,2	10,4	10,4	10,8	10,8	10,8	10,5	7
8				8,6	8,6	8,9	8,9	9	8,6	8
9				6,6	6,6	7,5	7,5	7,6	7,2	9
10						5,6	5,6	6,5	6,2	10
12								5	5	12
14								3,4	3,4	14

* cargas telescópicas 0° hacia atrás

Tamaño de neumáticos: 14.00 R 25 · todos los ejes bloqueados

 7,9 - 17,2 m   360°  2,5 t / 1,9 t 										
m										
	7,9 m	10,2 m	12,6 m	14,9 m	17,2 m					
3,5	10,4	10,5	10,5	10,6	10,6	10,2	10,2			3,5
4	8,5	9,3	9,3	8,7	8,7	8,4	8,4			4
4,5	6,7	7,7	7,7	7,8	7,8	7,9	7,9	7,6	7,6	4,5
5		6,6	6,6	7,1	7,1	7,2	7,2	7,1	7,1	5
6		4,9	4,9	5,3	5,3	5,7	5,7	5,6	5,6	6
7		2,6	2,6	4,1	4,1	4,5	4,5	4,5	4,5	7
8				3,3	3,3	3,6	3,6	3,7	3,7	8
9				2,2	2,2	2,9	2,9	3	3	9
10						1,9	1,9	2,4	2,4	10
12								1,6	1,6	12
14								0,6	0,6	14

* cargas telescópicas 0° hacia atrás

Tamaño de neumáticos: 14.00 R 25 · todos los ejes bloqueados

Máxima capacidad de carga

55 toneladas a 3 metros de radio

Máxima altura bajo gancho

50 metros

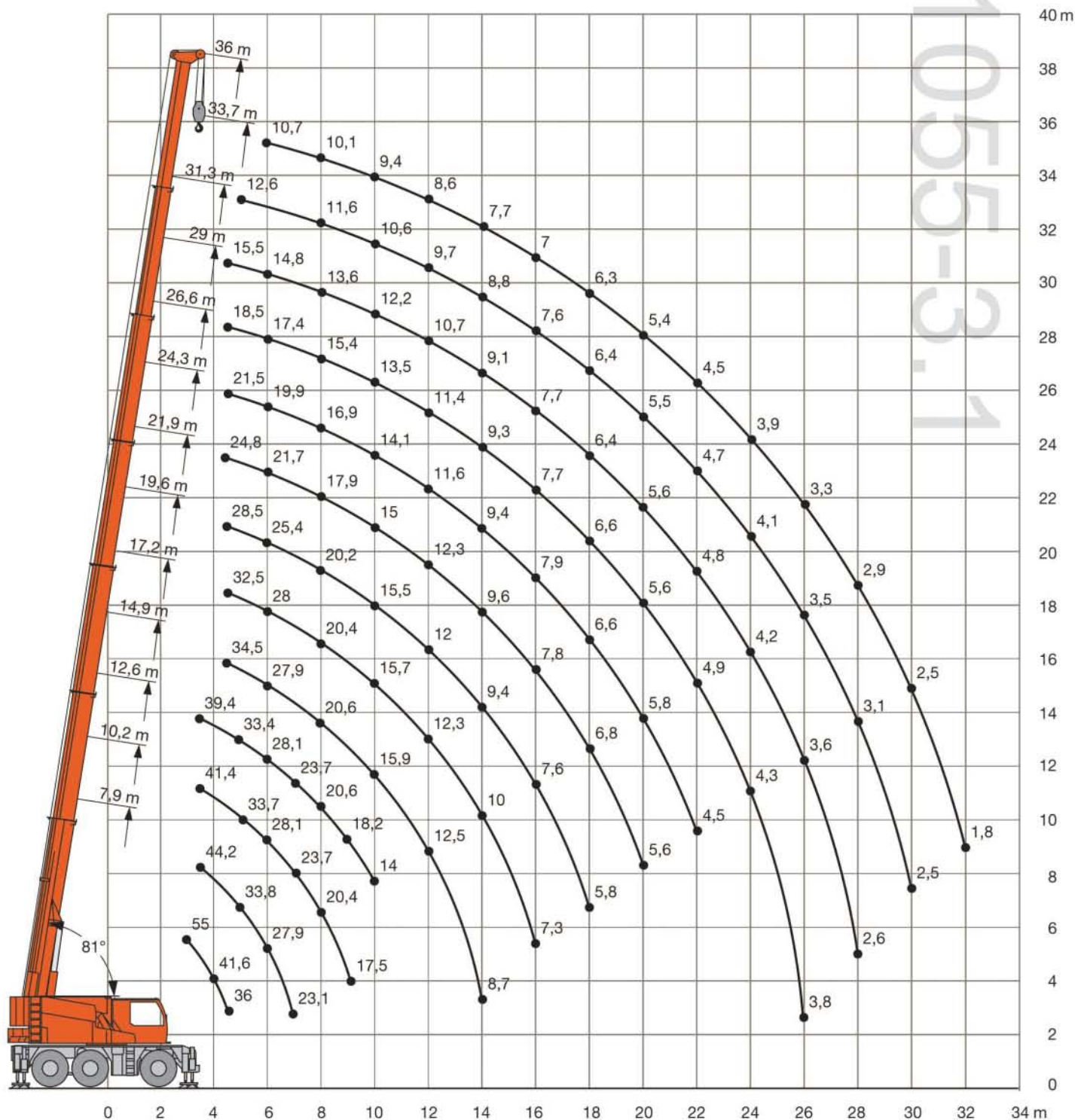


GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

Alturas de elevación





LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con plumín lateral

																																
	m	7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m				19,6 m				21,9 m					m	
		1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m										
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°			
3				20,5	17,7																									3		
3,5				24,7	20	17,7																								3,5		
4				23,9	19,7	17,6			20,6	17,6			21,5	18,1			18,4													4		
4,5				23	19,5	17,6			20,2	17,5			21	17,9			21,7	18,2												4,5		
5	26,1	22,6	19,4	17,6				19,9	17,4			20,5	17,6			21,3	18				18,2									5		
5,5	26,1	22,2	19,4	17,6			23,9	19,6	17,4			20,2	17,4			20,9	17,8			21,4	18,1				18,1				18,2	5,5		
6	26	22,1	19,4	17,6			23,2	19,4	17,4			19,9	17,4			20,5	17,6			21	17,9				17,9				18	6		
6,5							22,7	19,3	17,4			19,6	17,3			20,1	17,4			20,7	17,7			21	17,8				17,8	6,5		
7						22,8	22,2	19,2	17,4			22,9	19,4	17,3		19,9	17,3			20,4	17,6			20,6	17,6			20,3	17,5	7		
7,5						21,1	21,1	19,2	17,4			21,2	19,3	17,3		19,6	17,3			20,1	17,5			20,1	17,4			19,9	17,4	7,5		
8						19,3	19,7	19,2	17,4			19,7	19,1	17,3		19,3	17,3			19,5	17,3			19,6	17,4			19,4	17,3	8		
8,5						18,4	17,1	17			18,4	18,5	17,3		18,6	18,4	17,2		18,6	17,2			18,5	17,2			18,2	17,2	8,5			
9										16,9	17,1	17,1	17,1		17,3	17,1	17,1			17,3	16,9			17,2	17,1			16,9	16,7	9		
9,5										16	16,1	16,1	16,2		16,3	16,3	16,1			16,3	16,3			16,1	16,2			15,9	15,9	9,5		
10										15,1	15,2	15,2	15,2		15,4	15,4	15,4			15,3	15,3	15,4			15,2	15,2		14,9	15	10		
10,5										14,1	14	14,1	14,3		14,5	14,6	14,6			14,4	14,5	14,5			14,3	14,4		14,1	14,2	10,5		
11															13,7	13,8	13,8			13,6	13,7	13,7			13,5	13,6		13,1	13,3	11		
11,5														12,8	12,8	12,9	12,9			12,7	12,7	12,8		12,5	12,6	12,6		12,3	12,4	11,5		
12														12,1	12,2	12,2	12,2			12	12,1	12,1		11,8	11,9	12		11,7	11,7	12		
12,5														11,5	11,6	11,6	11,6			11,4	11,5	11,5		11,3	11,3	11,4		11,1	11,2	12,5		
13														10,9	10,8	10,8	11			10,9	10,9	11		10,7	10,8	10,8		10,4	10,5	10,6	13	
13,5																		10,2	10,3	10,3	10,3		10,1	10,1	10,2		9,8	9,9	10	13,5		
14																		9,6	9,7	9,7	9,8		9,5	9,6	9,6		9,3	9,3	9,4	14		
14,5																		9,1	9,2	9,2	9,2		9	9,1	9,1		8,7	8,8	8,9	14,5		
15																		8,7	8,7	8,8	8,7		8,5	8,6	8,6		8,3	8,3	8,4	15		
15,5																			8,3	8,3	7,9	8,4		8,1	8,1	8,1		7,8	7,9	7,9	15,5	
16																						8,4	8,1	8,1	8,1		7,8	7,7	7,7	7,4	7,5	16
17																						7,2	6,9	7,3	7,3		6,7	6,8	6,8	17		
18																								6,2		6,1	6,1	6,2	6,2	18		
19																										5,8	5,7	5,7	5,7	19		
20																										5,5	5,3	5,3	5,6	20		

Máximo radio

46 metros



LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con plumín lateral

24,3 – 36 m		1,2 m		360°		10,4 t		DIN ISO			
24,3 m		26,6 m		29 m		31,3 m		33,7 m		36 m	
1,2 m		1,2 m		1,2 m		1,2 m		1,2 m		1,2 m	
0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°
5,5			17,9								5,5
6			17,7			17,3					6
6,5			17,6			17,1	15,5				6,5
7			17,4			16,7	15,1			13	7
7,5			17			16,3	14,6			12,6	7,5
8			16,5			15,8	14,2			12,2	8
8,5		16,6	16			15,4	13,8			11,9	8,5
9		15,8	15,5			14,8	13,4			11,6	9
9,5		15,2	14,9		14,4	14,3	12,9			11,3	9,5
10		14,5	14,4		13,8	13,8	12,6	12,5		11	10
10,5		13,8	13,9		13,2	13,3	12,2	12,2		10,7	10,5
11		12,8	12,9		12,7	12,7	11,8	11,8		10,5	11
11,5		12,1	12,1		12	12,1	11,4	11,4	10,3	10,2	11,5
12		11,4	11,5		11,4	11,4	11	11	10,1	10	12
12,5		10,8	10,9		10,8	10,8	10,5	10,6	9,8	9,7	12,5
13		10,4	10,3		10,2	10,3	9,9	10	9,5	9,5	13
13,5		10,1	10		9,7	9,8	9,4	9,5	9,2	9,2	13,5
14		9,5	9,5		9,2	9,3	8,9	9	8,9	8,9	14
14,5		9	9		8,7	8,8	8,6	8,6	8,4	8,5	14,5
15	8,5	8,5	8,6		8,2	8,3	8,3	8,3	8	8,1	15
15,5	8	8,1	8,1		7,8	7,9	7,9	7,9	7,7	7,7	15,5
16	7,6	7,7	7,7		7,4	7,5	7,5	7,5	7,3	7,4	16
17	6,9	7	7	7	6,9	6,9	6,8	6,8	6,7	6,7	17
18	6,4	6,3	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4	6,3	6,3	6,3	18
19	6,1	6	6	5,9	5,9	5,9	5,9	5,9	5,7	5,7	19
20	5,5	5,6	5,6	5,6	5,5	5,5	5,5	5,5	5,2	5,2	20
21	5,1	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5	5	5	5	21
22	4,7	4,8	4,6	4,7	4,8	4,8	4,8	4,6	4,6	4,7	22
23				4,4	4,5	4,5	4,5	4,4	4,4	4,4	23
24				4	4,2	4,2	4	4,1	4,1	4,1	24
25				3,9	3,5		3,8	3,8	3,8	3,8	25
26							3,6	3,6	3,6	3,6	26
27							3,2	3,1	3,1	3,2	27
28									3,2	3,2	28
29									2,6	2,7	29
30											30
31											31
32											32
33											33
34											34

TAB 1430037 / 1430079 / 1430121 / 1430163



LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con plumín lateral

																											
		7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m									
		1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m									
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°						
4			23					20,5	17,6			21,3	18,1				18,3					4					
4,5			19,3	19,3				19,8	17,5			19,3	17,8				18,4	18,1					4,5				
5	16	16,4	16,5	16,5				17	17,1			17,2	17,4				16,4	16,6				15,7	5				
5,5	14	14,2	14,3	14,3			14,6	14,7	14,8			15	15,1				14,8	15			14	14,2	5,5				
6	12,3	11,3	11,7	12			12,8	12,9	13			13,2	13,3				13,2	13,4			12,7	12,9	6				
6,5							11,3	11,5	11,5			11,7	11,8				11,9	11,9			11,6	11,8	6,5				
7					10	10,1	10,2	10,3			10,4	10,5	10,6				10,8	10,8			10,5	10,6	7				
7,5					9,1	9,2	9,3	9,3			9,4	9,5	9,6				9,7	9,8			9,7	9,6	7,5				
8					8,1	8,4	8,4	8,4			8,6	8,7	8,7				8,9	8,9			8,9	9	8				
8,5						7,6	7	7,1			7,8	7,9	8			8,1	8,1	8,2			8,2	8,3	8,5				
9										7,1	7,2	7,3	7,3			7,4	7,5	7,5			7,5	7,6	9				
9,5										6,6	6,7	6,7	6,7			6,9	6,9	7			7	7	9,5				
10										6,1	6,2	6,2	6,2			6,4	6,4	6,4		6,4	6,5	6,5	10				
10,5										5,6	5,6	5,6	5,7			5,9	6	6		5,9	6	6	10,5				
11																5,5	5,6	5,6		5,5	5,6	5,6	11				
11,5																5,2	5,2	5,2		5,2	5,2	5,3	11,5				
12																4,8	4,8	4,9		4,9	4,9	4,9	12				
12,5																4,5	4,6	4,6		4,6	4,6	4,6	12,5				
13																4,2	4,2	4,2		4,3	4,3	4,4	13				
13,5																				4	4,1	4,1	4,1	13,5			
14																				3,8	3,8	3,9	3,9	14			
14,5																				3,6	3,6	3,7	3,7	14,5			
15																				3,4	3,5	3,5	3,5	15			
15,5																					3,3	3,3	3,1	15,5			

0° = hacia atrás / tamaño de neumáticos: 14.00 R 25 / todos los ejes bloqueados

																									
		7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m							
		1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m							
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°				
4			8,7																				4		
4,5			7,4	7,5																			4,5		
5	6	6,2	6,4	6,4				6,4															5		
5,5	5,2	5,3	5,5	5,5			5,4	5,6	5,7														5,5		
6	4,5	4	4,3	4,4			4,7	4,8	4,9			4,8	5										6		
6,5							4	4,2	4,2			4,2	4,3			4,1	4,2						6,5		
7						3,3	3,5	3,6	3,7		3,5	3,6	3,7			3,5	3,7						7		
7,5						2,9	3	3,1	3,2		3	3,2	3,2			3	3,1				2,8		7,5		
8						2,5	2,6	2,7	2,7		2,6	2,7	2,8			2,6	2,7			2,4	2,5		8		
8,5							2,3	1,9	1,9		2,3	2,4	2,4		2,1	2,2	2,3			2	2,1		8,5		
9										1,8	1,9	2	2,1	1,8	1,9	2				1,7	1,8		9		
9,5										1,6	1,7	1,8	1,8	1,5	1,6	1,7				1,4	1,5		9,5		
10										1,3	1,4	1,5	1,5	1,3	1,4	1,4		1		1,1	1,2		10		
10,5										1,1	1,1	1,2	1,2		1,1	1,1	1,2			0,8	1		10,5		
11															0,9	0,8	0,9						11		

Tamaño de neumáticos: 14.00 R 25 / todos los ejes bloqueados

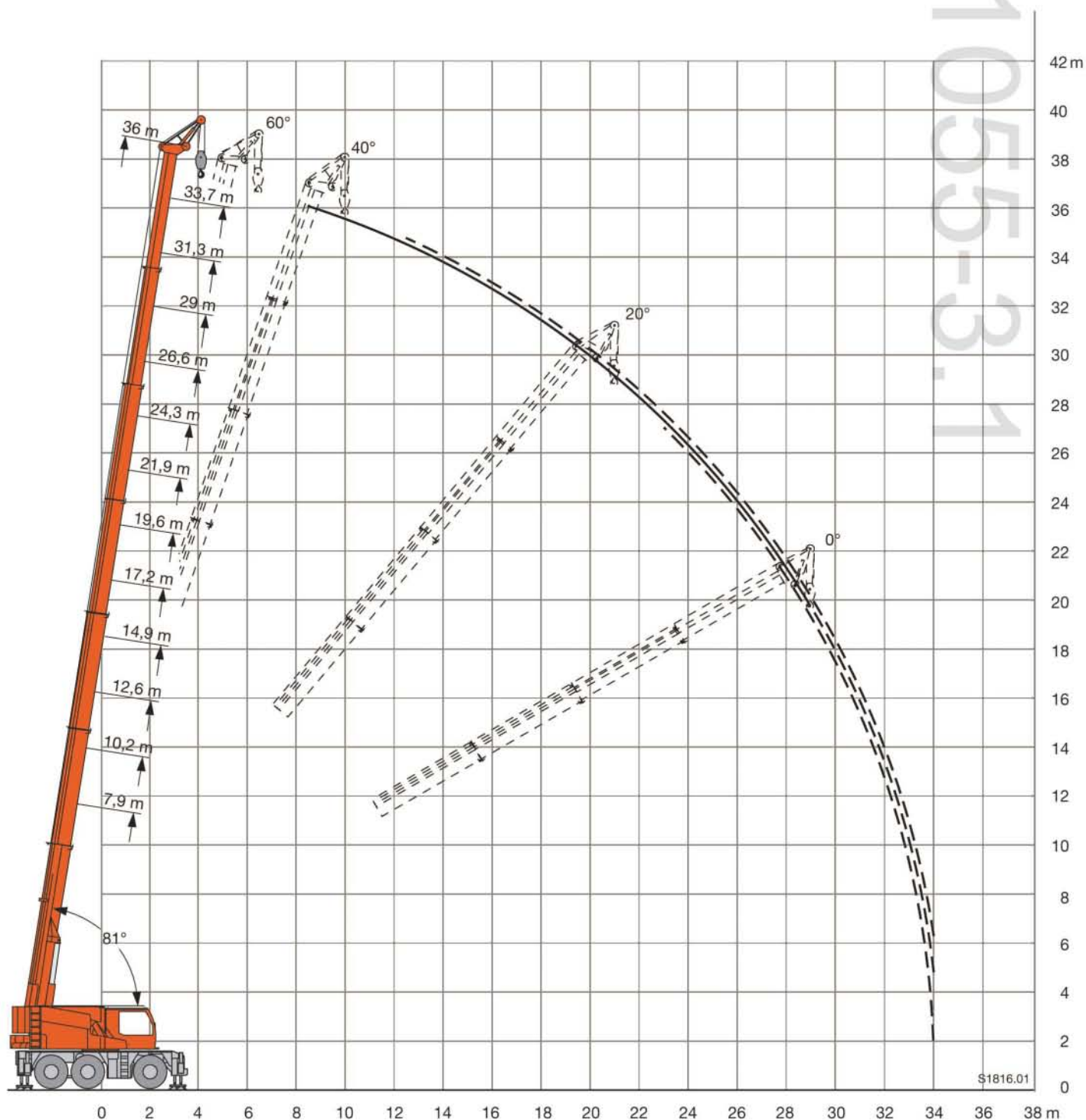


GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

Alturas de elevación





GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

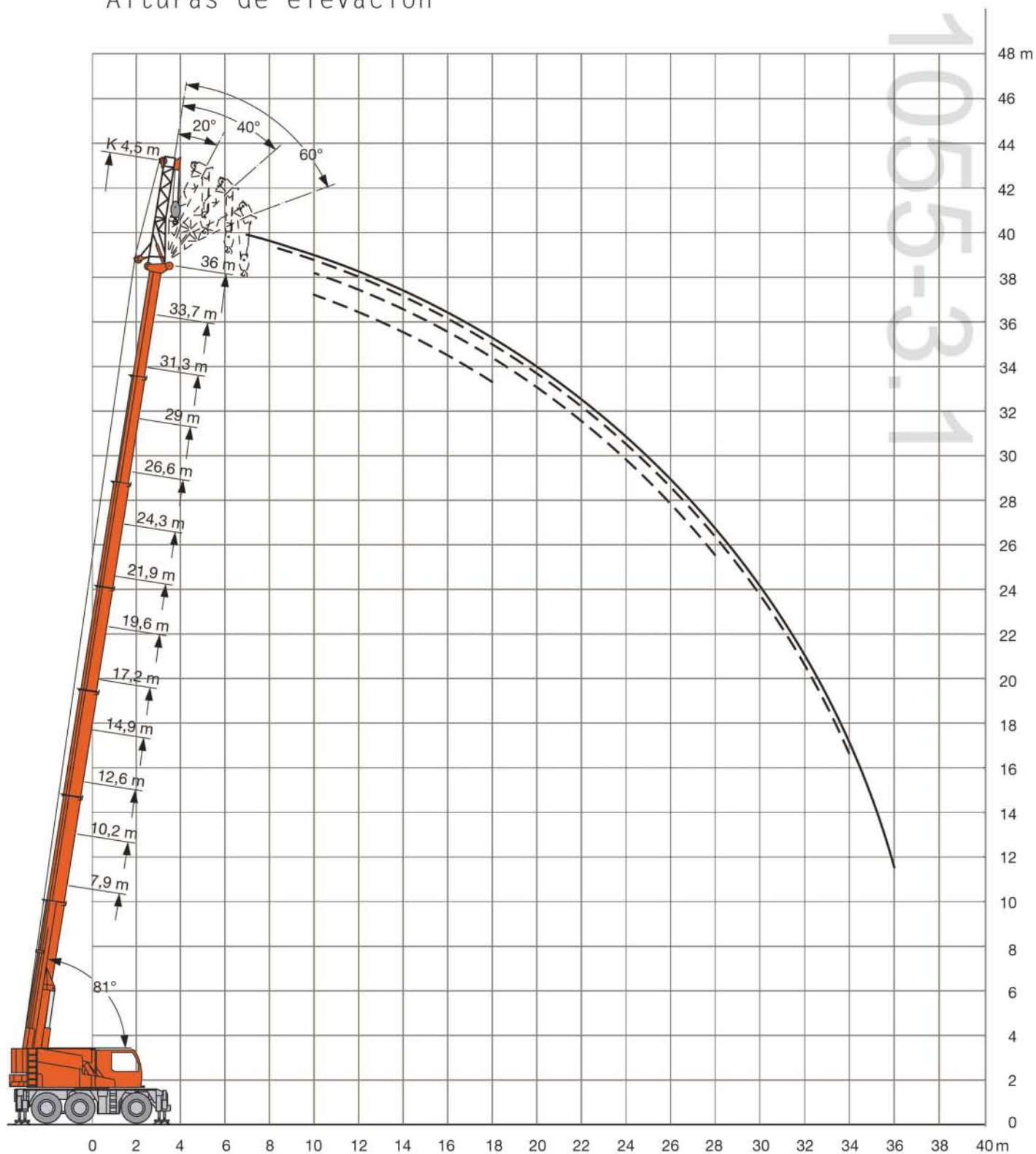
Tablas de carga con plumín lateral

		 7,9–36 m				 4,5 m								 360°				 10,4 t				 DIN ISO							
 m	7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m				19,6 m				21,9 m				 m
	4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	
3	11,8	9,3	7,9																										3
3,5	11,1	9	7,7		12,3	9,3	7,8		13,1	9,7	7,9		13,7	9,9															3,5
4	10,4	8,6	7,6	6,5	11,8	9,1	7,7		12,5	9,5	7,8		13,2	9,7															4
4,5	10	8,3	7,4	6,4	11,2	8,9	7,6	6,5	11,9	9,2	7,7	6,6	12,6	9,5	7,8		13,2	9,6			13,6	9,8			13,8	9,9			4,5
5	9,5	7,9	7,2	6,3	10,6	8,6	7,5	6,4	11,4	9	7,6	6,5	12,1	9,3	7,7	6,6	12,8	9,5	7,8		13,2	9,6			13,4	9,7			5
6	8,7	7,5	7	6,2	9,8	8	7,2	6,3	10,5	8,5	7,4	6,3	11,2	8,9	7,5	6,4	11,8	9	7,6	6,5	12,3	9,2	7,6		12,6	9,3	7,7		6
7	7,9	7,3	6,8		9,1	7,6	7	6,2	9,8	8	7,2	6,2	10,4	8,5	7,3	6,3	11	8,6	7,4	6,4	11,5	8,9	7,5	6,4	11,9	9	7,5	6,4	7
8	7,5	7,1			8,4	7,4	6,9		9,1	7,7	7	6,2	9,8	8,1	7,2	6,2	10,4	8,2	7,3	6,3	10,8	8,5	7,4	6,3	11,2	8,7	7,4	6,3	8
9	7,2	7			7,8	7,2	6,8		8,6	7,4	6,9		9,3	7,7	7	6,2	9,8	7,9	7,1	6,2	10,3	8,1	7,2	6,3	10,5	8,3	7,3	6,3	9
10					7,4	7,1			8	7,3	6,8		8,8	7,5	6,9		9,3	7,7	7	6,2	9,8	7,8	7,1	6,2	10,1	8	7,1	6,2	10
12									7,3	7			7,9	7,2	6,8		8,5	7,3	6,8		9	7,5	6,8		9,2	7,6	6,9	6,2	12
14									7,2				7,3	7			7,7	7,1	6,7		8,2	7,2	6,7		8,6	7,3	6,7		14
16													7				7,2	6,8			7,5	7	6,7		7,6	7,1	6,6		16
18																	6,4				6,6	6,7			6,3	6,5	6,2		18
20																					5,1	4,9			5,3	5,4			20
22																										4,5	4,3		22

																																	
	m	24,3 m				26,6 m				29 m				31,3 m				33,7 m				36 m											
		4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m											
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°								
4,5		13,4				13																				4,5							
5		13,1				12,8				12																5							
6		12,4	9,3			12,1	9,2			11,7	9,1			10,8												6							
7		11,6	8,9	7,5	6,4	11,5	9	7,5		11,3	8,8			10,5	8,7			9,2	8,2			7,6				7							
8		11,1	8,5	7,4	6,3	11	8,7	7,4	6,4	10,9	8,4	7,3		10,3	8,4	7,2		9,1	8			7,4	7,4			8							
9		10,6	8,2	7,3	6,3	10,6	8,3	7,3	6,3	10,5	8,1	7,2	6,3	10	8,2	7,1	6,3	8,9	7,9	6,9		7,3	7,2			9							
10		10,1	8	7,1	6,2	10,2	8	7,1	6,2	10,2	8	7,1	6,2	9,7	8	7	6,2	8,4	7,7	6,8	6,2	7,1	7	6,6	6,2	10							
12		9,4	7,6	6,9	6,2	9,5	7,7	6,9	6,2	9,6	7,6	6,9	6,2	9	7,7	6,8	6,2	7,6	7,2	6,7	6,2	6,7	6,5	6,3	6,1	12							
14		8,7	7,4	6,7	6,2	8,9	7,4	6,7	6,1	8,8	7,4	6,7	6,2	8,1	7,3	6,7	6,1	7	6,7	6,5	6,1	6,2	6	5,9	5,9	14							
16		7,4	7,2	6,6		7,5	7,2	6,6		7,3	7,1	6,6	6,2	7,2	6,8	6,5	6,1	6,4	6,1	6,1	5,9	5,7	5,6	5,5	5,5	16							
18		6,4	6,4	6,4		6,2	6,3	6,4		6,2	6,2	6,3		6	6,2	6,2		5,9	5,7	5,6	5,3	5,3	5,2	5,1	4,9	18							
20		5,4	5,5	5,2		5,3	5,4	5,5		5,2	5,3	5,4		5,2	5,2	5,3		5,1	5,2	5,2		4,9	4,8	4,8		20							
22		4,6	4,7			4,7	4,7	4,3		4,7	4,7	4,7		4,4	4,6	4,6		4,5	4,4	4,5		4,4	4,5	4,5		22							
24		3,9	3,7			4,2	4,2			4	4,1			4	4	3,8		3,9	4	4		3,7	3,8	3,9		24							
26						3,7	3,5			3,5	3,6			3,5	3,5			3,3	3,4	3		3,2	3,3	3,3		26							
28						3				3,1	3,1			3	3,1			2,9	2,9			2,7	2,8	2,8		28							
30										2,4				2,6	2,3			2,5	2,5			2,3	2,4			30							
32														2,2				2,1	2			1,9	2			32							
34																		1,6				1,6	1,6			34							
36																						1,3				36							



LIEBHERR LTC 1055-3.1
Alturas de elevación





GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con plumín lateral

																														
	m	7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m				19,6 m				21,9 m				
		7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m								
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°					
3		7,2	5,2																							3				
3,5		6,6	4,9			7,4				8,1				8,7												3,5				
4		6,1	4,7			7	4,9			7,7				8,3												4				
4,5		5,8	4,5			6,5	4,7			7,2	4,9			7,8	5			8,1				8,4				8,7	4,5			
5		5,5	4,3			6,1	4,6			6,8	4,7			7,4	4,9			7,6	5			8,1				8,4	5			
6		4,9	3,8	3,3		5,5	4,2	3,4		6	4,4			6,6	4,6			6,9	4,7			7,2	4,8			7,6	6			
7		4,5	3,6	3,2	2,9	5	3,8	3,3	2,9	5,5	4,1	3,3		6	4,3	3,4		6,4	4,5			6,7	4,6			6,9	4,6	7		
8		4,1	3,4	3,1	2,8	4,6	3,6	3,2	2,9	5,1	3,8	3,2	2,9	5,5	4	3,3		5,9	4,2	3,3		6,2	4,4	3,4		6,4	4,4	3,4	8	
9		3,7	3,2	3	2,8	4,2	3,4	3,1	2,8	4,7	3,6	3,1	2,8	5,1	3,7	3,2	2,8	5,5	4	3,2	2,9	5,7	4,1	3,3		6	4,1	3,3	9	
10		3,3	3,1	2,9	2,8	3,9	3,3	3	2,8	4,4	3,4	3	2,8	4,8	3,6	3,1	2,8	5,1	3,7	3,2	2,8	5,4	3,9	3,2	2,8	5,6	3,9	3,2	2,8	10
12		2,8	2,9	2,9		3,3	3	2,9	2,8	3,8	3,2	2,9	2,8	4,2	3,3	3	2,8	4,5	3,4	3	2,8	4,8	3,5	3,1	2,8	5	3,6	3,1	2,8	12
14						2,8	2,9	2,9		3,3	3	2,9	2,8	3,7	3,1	2,9	2,8	4	3,2	2,9	2,8	4,3	3,3	3	2,8	4,5	3,4	3	2,8	14
16										3	2,9	2,9		3,3	2,9	2,9	2,8	3,6	3	2,9	2,8	3,9	3,1	2,9	2,8	4,2	3,2	2,9	2,8	16
18														2,9	2,9	2,9		3,2	2,9	2,9	2,8	3,5	3	2,9	2,8	3,8	3,1	2,9	2,8	18
20																		3	2,9	2,9		3,2	2,9	2,9	2,8	3,4	3	2,9	2,8	20
22																		2,9				3	2,8	2,9		3,2	2,9	2,9	2,8	22
24																						2,9	2,8			3	2,8	2,9	2,8	24
26																										2,9	2,8			26

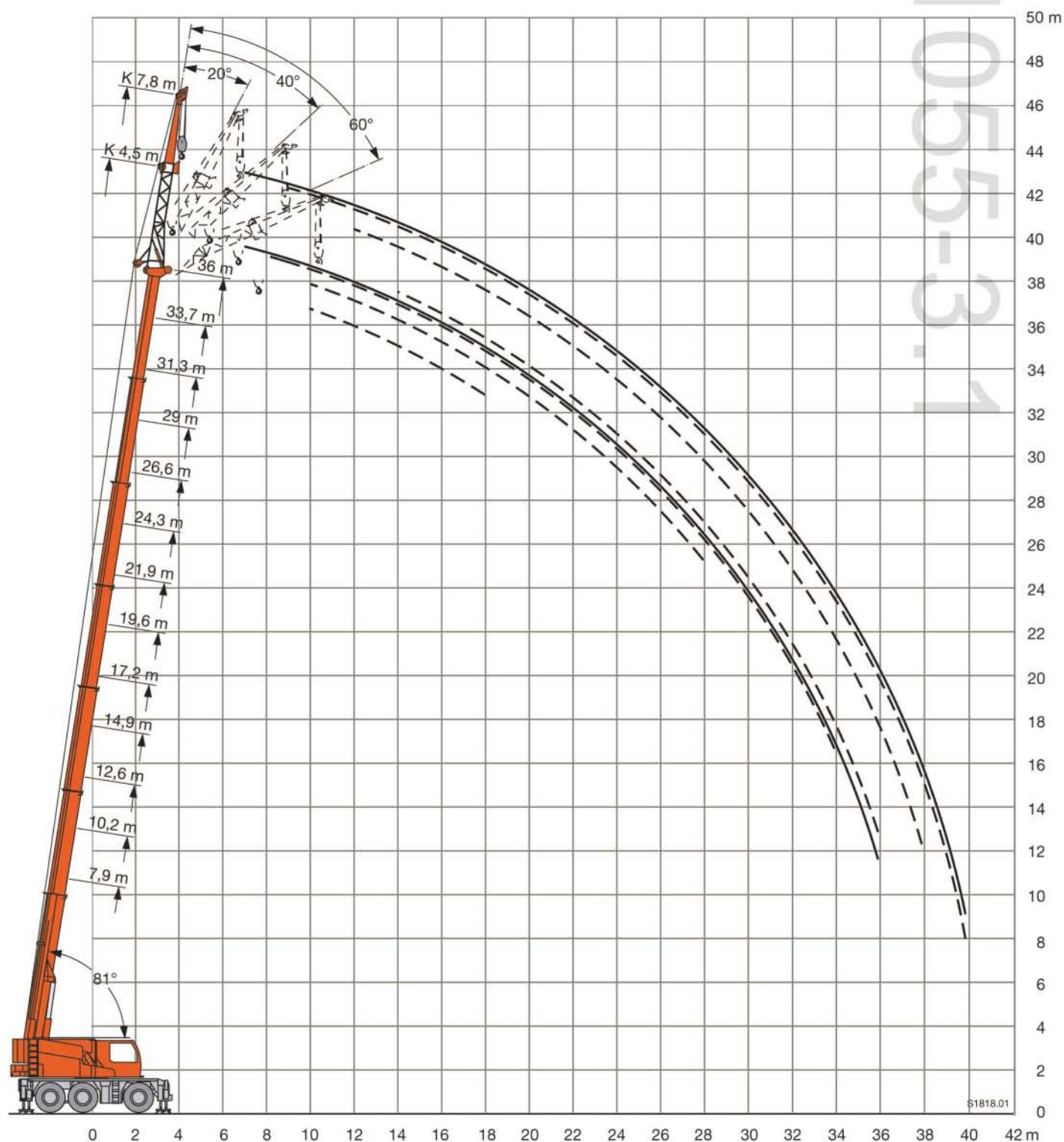
																											
	m	24,3 m				26,6 m				29 m				31,3 m				33,7 m				36 m					
		7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m					
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°		
4,5		8,5								7,8																4,5	
5		8,1				7,9				7,6																5	
6		7,4				7,4				7,2				6,9												6	
7		6,9	4,6			6,9				6,8				6,6				6,2				5,6				7	
8		6,4	4,4			6,5	4,5			6,5	4,5			6,3				5,9				5,5				8	
9		6,1	4,2	3,3		6,1	4,3			6,1	4,2			6	4,4			5,7	4,2			5,3	4			9	
10		5,8	4	3,2	2,8	5,8	4,1	3,3		5,8	4	3,2		5,7	4,2			5,5	4			5,2	3,9			10	
12		5,2	3,7	3,1	2,8	5,3	3,7	3,1	2,8	5,3	3,8	3,1	2,8	5,3	3,9	3,1	2,8	5,1	3,8	3,1		4,9	3,7	3,1		12	
14		4,7	3,5	3	2,8	4,8	3,5	3	2,8	4,8	3,6	3	2,8	4,9	3,7	3	2,8	4,8	3,6	3	2,8	4,6	3,6	3	2,8	14	
16		4,2	3,3	2,9	2,8	4,4	3,3	3	2,8	4,5	3,4	3	2,8	4,5	3,5	3	2,8	4,5	3,5	2,9	2,8	4,4	3,4	2,9	2,7	16	
18		3,8	3,1	2,9	2,8	4	3,2	2,9	2,8	4,2	3,3	2,9	2,8	4,2	3,3	2,9	2,8	4,1	3,3	2,9	2,8	4,1	3,3	2,9	2,7	18	
20		3,5	3	2,9	2,8	3,7	3,1	2,9	2,8	3,8	3,1	2,9	2,8	3,9	3,2	2,9	2,8	3,8	3,2	2,8	2,8	3,8	3,2	2,8	2,7	20	
22		3,3	3	2,9	2,8	3,4	3	2,8	2,8	3,5	3	2,8	2,8	3,7	3,1	2,8	2,8	3,5	3,1	2,8	2,8	3,6	3,1	2,8	2,7	22	
24		3,1	2,9	2,9	2,8	3,2	2,9	2,8	2,8	3,3	3	2,8	2,8	3,4	3	2,8	2,8	3,4	3	2,8	2,8	3,4	3	2,8	2,7	24	
26		3	2,9	2,9	2,8	3,1	2,9	2,8	2,8	3,1	2,9	2,8	2,8	3,2	2,9	2,8	2,8	3,2	2,9	2,8	2,8	3,2	2,9	2,8	2,7	26	
28		2,8	2,9	2,8		2,9	2,9	2,8	2,8	3	2,9	2,8	2,8	3	2,9	2,8	2,8	2,9	2,9	2,8	2,8	2,8	2,9	2,8	2,7	28	
30						2,5	2,8	2,3		2,8	2,8	2,8	2,4	2,7	2,8	2,8	2,8	2,5	2,7	2,7	2,7	2,4	2,5	2,6	2,6	30	
32										2,3	2,2	2,3		2,3	2,4	2,4	2,2	2,2	2,3	2,3	2,3	2	2,1	2,2	2,2	32	
34														2	2	1,6		1,9	2	2	1,9	1,7	1,8	1,9	1,8	34	
36														1,4				1,6	1,7	1,5		1,4	1,5	1,6	1,2	36	
38																		1,1	1,4			1,2	1,3	1,2		38	
40																						0,9	0,8			40	



GRUAS ALAPONT
GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

Alturas de elevación





GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con plumín lateral

																															
	m	7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m				19,6 m				21,9 m					m
		10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m									
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°		
3		5,5																												3	
3,5		5,1				5,6				5,9				6,2																3,5	
4		4,8				5,3				5,6				6																4	
4,5		4,5	3,4			5				5,3				5,7			5,9				6,1				6,2					4,5	
5		4,2	3,3			4,7	3,4			5,1				5,4			5,7				5,8				6					5	
6		3,7	3			4,2	3,2			4,6	3,3			4,9			5,1				5,4				5,5					6	
7		3,3	2,8			3,8	3			4,2	3,1			4,5	3,2		4,7	3,2			4,9	3,3			5,1					7	
8		3	2,6	2,3		3,3	2,8	2,3		3,8	2,9			4,1	3		4,4	3,1			4,6	3,1			4,7	3,2				8	
9		2,8	2,5	2,2	2	3,1	2,6	2,2	2	3,4	2,7	2,3		3,8	2,8	2,3		4	2,9	2,3		4,3	3			4,5	3			9	
10		2,6	2,3	2,1	1,9	2,9	2,5	2,1	1,9	3,1	2,6	2,2	2	3,4	2,7	2,2		3,7	2,8	2,3		4	2,9	2,3		4,2	2,9	2,3		10	
12		2,3	2,1	2	1,9	2,5	2,3	2	1,9	2,7	2,4	2,1	1,9	3	2,5	2,1	1,9	3,2	2,6	2,1	1,9	3,4	2,6	2,2	1,9	3,7	2,7	2,2	1,9	12	
14		1,9	2	2		2,2	2,1	2	1,9	2,5	2,2	2	1,9	2,6	2,3	2	1,9	2,9	2,4	2	1,9	3	2,5	2,1	1,9	3,2	2,5	2,1	1,9	14	
16						2	2	2		2,2	2,1	1,9	1,9	2,4	2,1	2	1,9	2,6	2,2	2	1,9	2,7	2,3	2	1,9	2,9	2,4	2	1,9	16	
18										2	2	1,9		2,2	2	1,9	1,9	2,4	2,1	1,9	1,9	2,5	2,2	2	1,9	2,6	2,2	2	1,9	18	
20														2	2	1,9		2,2	2	1,9	1,9	2,3	2,1	1,9	1,9	2,4	2,1	1,9	1,9	20	
22														1,9				2	2	1,9		2,2	2	1,9	1,9	2,3	2,1	1,9	1,9	22	
24																		1,9	2			2	2	1,9		2,1	2	1,9	1,9	24	
26																						1,9	2			2	2	1,9		26	
28																										1,9	2			28	

																												
	m	24,3 m				26,6 m				29 m				31,3 m				33,7 m				36 m						
		10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m						
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°			
4,5						6																					4,5	
5		5,9				5,9																					5	
6		5,5				5,5				5,4																	6	
7		5,1				5,1				5,1				4,9				4,7									7	
8		4,8	3,2			4,8	3,2			4,8				4,7				4,5				4					8	
9		4,5	3,1			4,6	3,1			4,6	3,1			4,5				4,3				3,9					9	
10		4,2	2,9			4,3	3			4,3	3			4,2	2,9			4,1	2,9			3,8	2,8				10	
12		3,6	2,7	2,2	1,9	3,8	2,8	2,2		3,9	2,8	2,2		3,7	2,8			3,7	2,7			3,6	2,7				12	
14		3,3	2,6	2,1	1,9	3,3	2,6	2,1	1,9	3,4	2,6	2,1	1,9	3,4	2,6	2,1	1,9	3,3	2,6	2,1		3,3	2,6	2,1			14	
16		3	2,4	2	1,9	3,1	2,5	2,1	1,9	3,1	2,5	2,1	1,9	3,1	2,5	2,1	1,9	3,1	2,5	2,1	1,9	3,1	2,4	2	1,9		16	
18		2,7	2,3	2	1,9	2,8	2,3	2	1,9	2,9	2,4	2	1,9	2,9	2,4	2	1,9	2,9	2,4	2	1,9	3	2,3	2	1,9		18	
20		2,5	2,2	1,9	1,9	2,6	2,2	1,9	1,9	2,7	2,2	2	1,9	2,7	2,3	2	1,9	2,7	2,3	2	1,9	2,8	2,3	1,9	1,9		20	
22		2,4	2,1	1,9	1,9	2,4	2,1	1,9	1,9	2,5	2,2	1,9	1,9	2,6	2,2	1,9	1,9	2,6	2,2	1,9	1,9	2,6	2,2	1,9	1,9		22	
24		2,2	2	1,9	1,9	2,3	2,1	1,9	1,9	2,4	2,1	1,9	1,9	2,4	2,1	1,9	1,9	2,4	2,1	1,9	1,9	2,5	2,1	1,9	1,9		24	
26		2,1	2	1,9	1,9	2,2	2	1,9	1,9	2,2	2	1,9	1,9	2,3	2	1,9	1,9	2,3	2,1	1,9	1,9	2,4	2	1,9	1,9		26	
28		2	1,9	1,9	1,9	2,1	2	1,9	1,9	2,1	2	1,9	1,9	2,2	2	1,9	1,9	2,2	2	1,9	1,9	2,3	2	1,9	1,9		28	
30		1,9	1,9	1,9		2	1,9	1,9	1,9	2	1,9	1,9	1,9	2,1	1,9	1,9	1,9	2,1	2	1,9	1,9	2,2	2	1,9	1,9		30	
32						1,9	1,9	1,9		2	1,9	1,9	1,9	2	1,9	1,9	1,9	2	1,9	1,9	1,9	2,1	1,9	1,9	1,9		32	
34										1,9	1,9	1,8		1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	1,8	1,8	1,9	1,9	1,8		34
36										1,7				1,8	1,9	1,4		1,7	1,8	1,8	1,4	1,5	1,6	1,7	1,6		36	
38														1,3	1,5			1,4	1,5	1,3		1,3	1,4	1,4	1,1		38	
40																		1,2	1			1,1	1,1	1			40	
42																						0,7	0,8				42	

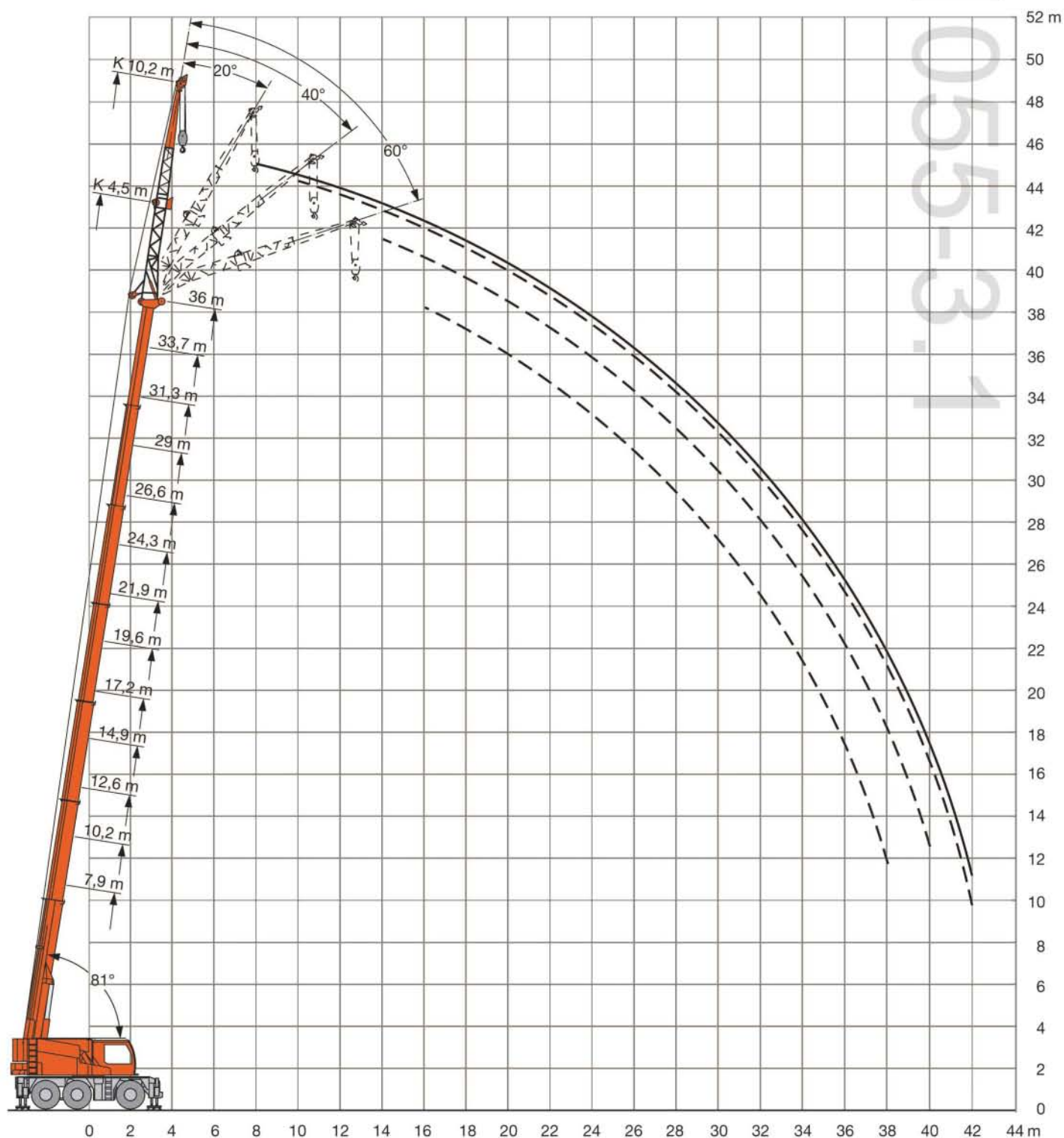


GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

Alturas de elevación



LIEBHERR LTC 1055-3.1

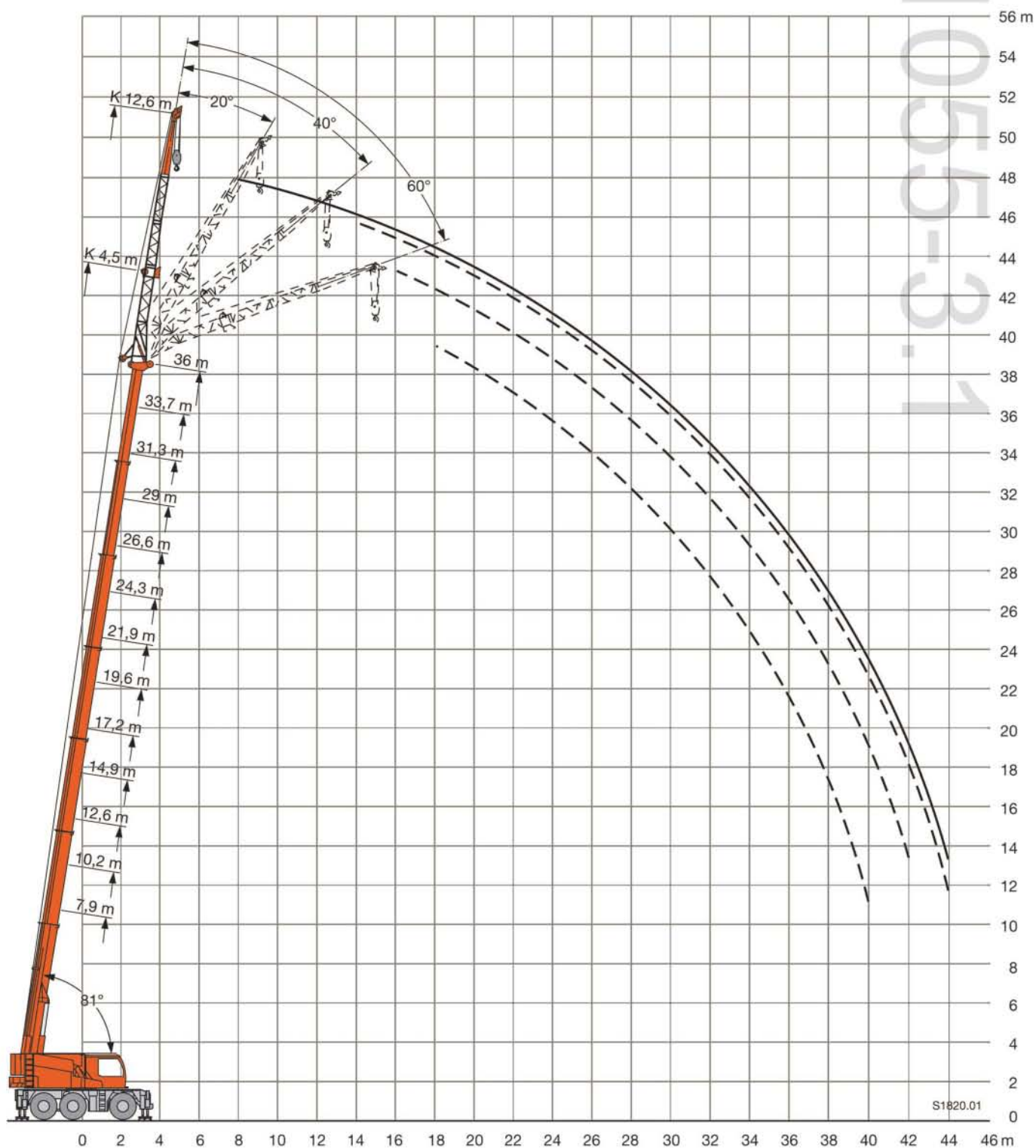
Tablas de carga con plumín lateral

[illegible]

																									
	24,3 m				26,6 m				29 m				31,3 m				33,7 m				36 m				
	12,6 m				12,6 m				12,6 m				12,6 m				12,6 m				12,6 m				
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	
4,5	4,7																								4,5
5	4,6																								5
6	4,2				4,3																				6
7	3,8				3,9				3,8				3,7												7
8	3,6				3,6				3,7				3,6				3,4				3,2				8
9	3,3				3,4				3,5				3,4				3,3				3,1				9
10	3,1	2,3			3,2	2,3			3,3	2,3			3,3				3,2				3				10
12	2,8	2,1			2,9	2,1			3	2,1			3	2,1			2,9	2,1			2,8				12
14	2,5	2	1,6		2,7	2	1,6		2,8	2	1,6		2,7	2	1,6		2,7	2			2,6	2			14
16	2,3	1,8	1,5	1,4	2,4	1,9	1,5	1,4	2,5	1,9	1,5	1,4	2,5	1,9	1,5	1,4	2,5	1,9	1,5		2,5	1,9	1,5		16
18	2,1	1,7	1,5	1,4	2,2	1,8	1,5	1,4	2,3	1,8	1,5	1,4	2,3	1,8	1,5	1,4	2,3	1,8	1,5	1,4	2,3	1,8	1,5	1,3	18
20	2	1,6	1,4	1,4	2,1	1,7	1,4	1,4	2,2	1,7	1,5	1,4	2,2	1,7	1,4	1,3	2,2	1,7	1,4	1,3	2,2	1,7	1,5	1,3	20
22	1,8	1,6	1,4	1,4	1,9	1,6	1,4	1,4	2	1,6	1,4	1,4	2	1,6	1,4	1,3	2,1	1,6	1,4	1,3	2	1,6	1,4	1,3	22
24	1,7	1,5	1,4	1,4	1,8	1,5	1,4	1,4	1,9	1,6	1,4	1,4	1,9	1,6	1,4	1,3	1,9	1,6	1,4	1,3	1,9	1,6	1,4	1,3	24
26	1,6	1,5	1,4	1,4	1,7	1,5	1,4	1,4	1,8	1,5	1,4	1,4	1,8	1,5	1,4	1,3	1,8	1,5	1,4	1,3	1,8	1,5	1,4	1,3	26
28	1,5	1,4	1,4	1,4	1,6	1,4	1,4	1,4	1,7	1,5	1,4	1,4	1,7	1,5	1,4	1,3	1,7	1,5	1,4	1,3	1,8	1,5	1,4	1,3	28
30	1,5	1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,6	1,4	1,4	1,4	1,6	1,4	1,4	1,3	1,7	1,4	1,4	1,3	1,7	1,4	1,3	1,3	30
32	1,4	1,4	1,4		1,5	1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,6	1,4	1,4	1,3	1,6	1,4	1,4	1,3	1,6	1,4	1,3	1,3	32
34					1,4	1,4	1,4		1,5	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,3	34
36					1,4				1,4	1,4	1,4		1,4	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,3	36
38									1,4	1,4			1,4	1,4	1,2		1,4	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	38
40													1,3	1,1			1,3	1,3	1,1		1,1	1,2	1,2	0,7	40
42																	0,9	1			0,9	1	0,9		42
44																					0,7	0,5			44



LIEBHERR LTC 1055-3.1
Alturas de elevación





GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con plumín lateral

																																	
	m	7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m				19,6 m				21,9 m					m		
		15 m				15 m				15 m				15 m				15 m				15 m				15 m							
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°				
3	3,6																													3			
3,5	3,4					3,5				3,6																				3,5			
4	3,3					3,4				3,5				3,6																4			
4,5	3,1					3,3				3,4				3,5				3,5								3,5				4,5			
5	2,9					3,1				3,3				3,4				3,4				3,4				3,4				5			
6	2,7					2,8				3				3,1				3,2				3,3				3,3				6			
7	2,4	1,9				2,6				2,8				2,9				3				3,1				3,1				7			
8	2,2	1,8				2,4	1,9			2,6	1,9			2,7	1,9			2,8				2,9				2,9				8			
9	2	1,7				2,2	1,7			2,3	1,8			2,5	1,8			2,6	1,9			2,7	1,9			2,8				9			
10	1,9	1,6				2	1,6			2,2	1,7			2,3	1,7			2,5	1,8			2,5	1,8			2,6				10			
12	1,6	1,4	1,2			1,8	1,5	1,3		1,9	1,5	1,3		2	1,6	1,3		2,2	1,6			2,2	1,7			2,3	1,7			12			
14	1,4	1,3	1,1	1,1		1,5	1,3	1,2	1,1	1,7	1,4	1,2		1,8	1,5	1,2		1,9	1,5	1,2		2	1,5	1,2		2,1	1,6	1,2		14			
16	1,3	1,2	1,1	1		1,4	1,2	1,1	1	1,5	1,3	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1,7	1,4	1,2	1	1,8	1,4	1,2	1	1,9	1,4	1,2	1	16			
18	1,1	1,1	1			1,3	1,1	1,1	1	1,4	1,2	1,1	1	1,5	1,2	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1,7	1,3	1,1	1	1,7	1,4	1,1	1	18			
20						1,1	1,1	1		1,2	1,1	1	1	1,3	1,2	1,1	1	1,4	1,2	1,1	1	1,5	1,2	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	20			
22						1	1,1			1,1	1,1	1		1,2	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1,4	1,2	1,1	1	1,5	1,2	1,1	1	22			
24										1,1	1,1			1,1	1,1	1		1,2	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1,4	1,1	1	1	24			
26														1,1	1,1			1,1	1,1	1	1	1,2	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	26			
28																		1,1	1,1	1		1,1	1,1	1		1,2	1,1	1	1	28			
30																		1,1	1			1,1	1			1,1	1	1		30			
34																						1,1	1			1,1	1	1		34			
36																										1,1	1	1		36			

																													
	m	24,3 m				26,6 m				29 m				31,3 m				33,7 m				36 m					m		
		15 m				15 m				15 m				15 m				15 m				15 m							
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°				
6	3,2																										6		
7	3					3				3																	7		
8	2,9					2,9				2,8				2,7				2,6									8		
9	2,8					2,8				2,7				2,7				2,5				2,4					9		
10	2,6					2,7				2,6				2,6				2,5				2,3					10		
12	2,4	1,7				2,4	1,7			2,4	1,7			2,4	1,7			2,3				2,2					12		
14	2,1	1,6				2,2	1,6			2,2	1,6			2,2	1,6			2,2	1,6			2,1	1,6				14		
16	1,9	1,5	1,2			2	1,5	1,2		2	1,5	1,2		2	1,5	1,2		2	1,5			2	1,5				16		
18	1,8	1,4	1,1	1		1,8	1,4	1,2	1	1,9	1,4	1,1		1,9	1,4	1,2		1,9	1,4	1,1		1,8	1,4	1,1			18		
20	1,6	1,3	1,1	1		1,7	1,3	1,1	1	1,7	1,3	1,1	1	1,7	1,4	1,1	1	1,7	1,4	1,1	1	1,7	1,3	1,1	1		20		
22	1,5	1,2	1,1	1		1,6	1,3	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1		22		
24	1,4	1,2	1	1		1,5	1,2	1	1	1,5	1,2	1,1	1	1,5	1,2	1,1	1	1,5	1,2	1,1	1	1,5	1,2	1,1	1		24		
26	1,3	1,1	1	1		1,4	1,1	1	1	1,4	1,2	1	1	1,4	1,2	1	1	1,4	1,2	1	1	1,4	1,2	1	1		26		
28	1,2	1,1	1	1		1,3	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1,4	1,1	1	1	1,4	1,1	1	1	1,4	1,1	1	1		28		
30	1,2	1,1	1	1		1,2	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1		30		
32	1,1	1	1			1,2	1	1	1	1,2	1,1	1	1	1,2	1,1	1	1	1,2	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1		32		
34	1,1	1	1			1,1	1	1	1	1,1	1	1	1	1,2	1	1	1	1,2	1	1	1	1,2	1	1	1		34		
36	1					1,1	1	1		1,1	1	1	1	1,1	1	1	1	1,1	1	1	1	1,2	1	1	1		36		
38						1	1			1,1	1	1		1,1	1	1	1	1,1	1	1	1	1,1	1	1	1		38		
40										1	1			1	1	1		1,1	1	1	0,9	1,1	1	1			40		
42														1	1			1	1	0,9		0,9	1	1			42		
44																		0,9	0,7			0,8	0,9	0,8			44		
46																						0,6	0,5				46		

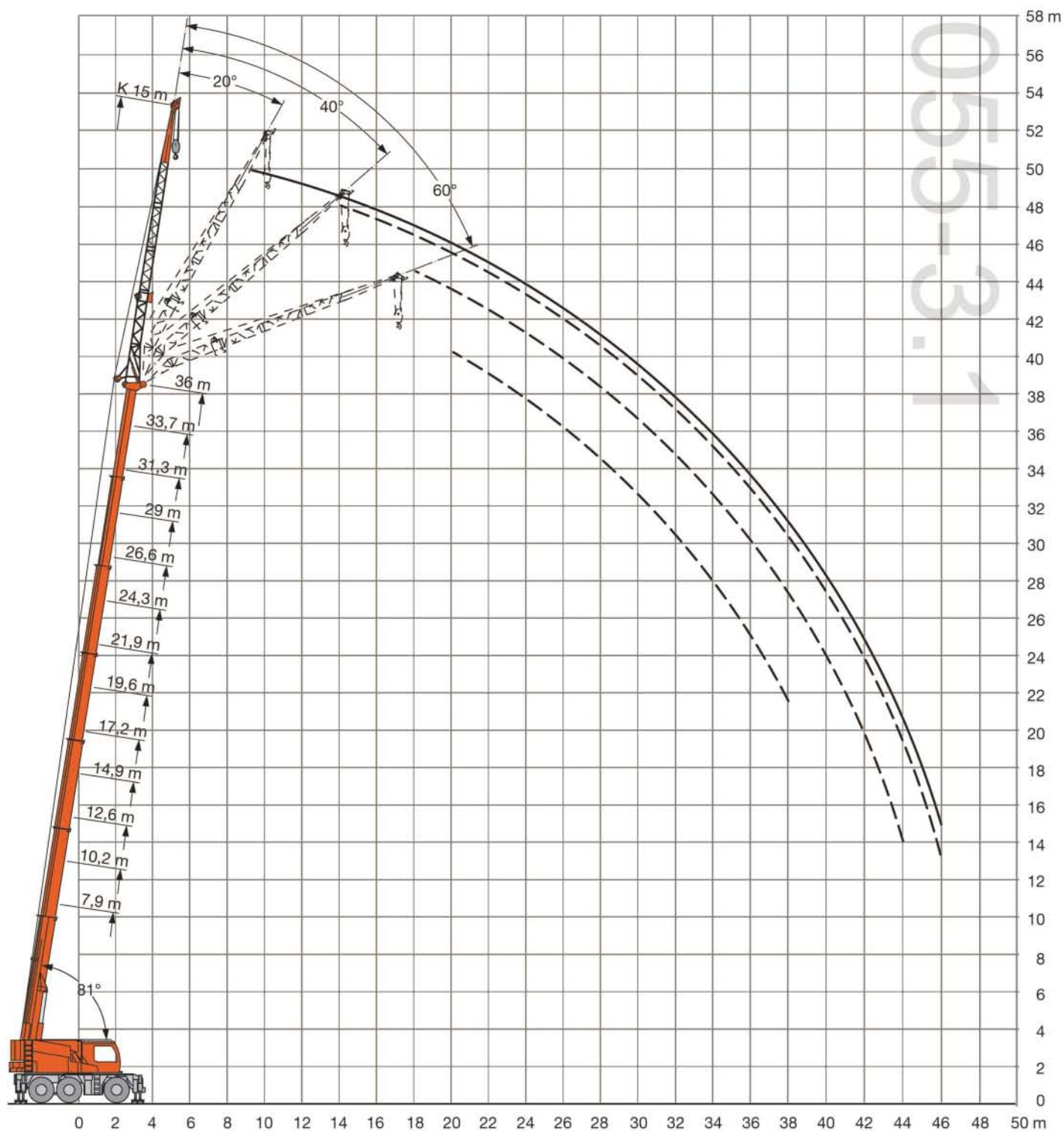


GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

Alturas de elevación





LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con plumín lateral regulable

																																																																																																									
		7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m				19,6 m				21,9 m																																																																															
		1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m																																																																															
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°																																																																								
3	m			20,4	17,6																													3																																																																							
3,5	m		24,7	20	17,6																													3,5																																																																							
4	m		23,9	19,7	17,5			20,6	17,6				21,5	18,1																				4																																																																							
4,5	m		23	19,4	17,5			20,2	17,5				21	17,8						21,7	18,1													4,5																																																																							
5	m	26,1	22,5	19,4	17,5			19,8	17,4				20,5	17,6						21,2	17,9				18,2									5																																																																							
5,5	m	26,1	22,1	19,4	17,5			23,8	19,6	17,4			20,2	17,4						20,8	17,7			21,3	18			18,1					18,1	5,5																																																																							
6	m	26	22,1	19,4	17,5			23,2	19,4	17,4			19,9	17,4						20,4	17,6			20,9	17,9			17,9					18	6																																																																							
6,5	m							22,7	19,2	17,4			19,6	17,3						20,1	17,4			20,6	17,7			20,9	17,7			17,8	6,5																																																																								
7	m					22,7	22,2	19,2	17,4			22,9	19,4	17,3						19,8	17,3			20,4	17,6			20,6	17,5			20,2	17,5	7																																																																							
7,5	m					21	21	19,2	17,4			21,2	19,2	17,3						19,6	17,3			20,1	17,4			20	17,4			19,9	17,4	7,5																																																																							
8	m					19,2	19,7	19,2	17,4			19,7	19	17,3						19,3	17,2			19,4	17,3			19,6	17,3			19,3	17,3	8																																																																							
8,5	m					18,3	17,1	16,9				18,4	18,4	17,3						18,5	18,3	17,2			18,5	17,2			18,4	17,2			18,2	17,2	8,5																																																																						
9	m									16,8	17	17,1	17							17,3	17,1	17,1			17,2	16,9			17,1	17			16,8	16,7	9																																																																						
9,5	m									15,9	16	16,1	16,1							16,2	16,3	16,1			16,2	16,2			16	16,1			15,8	15,9	9,5																																																																						
10	m									15	15,1	15,2	15,1							15,3	15,4	15,4			15,2	15,3	15,3			15,1	15,2			14,9	14,9	10																																																																					
10,5	m									14	13,9	14	14,2							14,5	14,5	14,6			14,4	14,4	14,5			14,3	14,3			14	14,1	10,5																																																																					
11	m																			13,7	13,7	13,7			13,6	13,6	13,7			13,4	13,5			13	13,1	11																																																																					
11,5	m													12,7	12,7	12,8	12,8			12,6	12,7	12,8			12,5	12,5	12,6					12,3	12,3	11,5																																																																							
12	m													12	12,1	12,1	12,1			12	12	12,1			11,8	11,9	11,9					11,6	11,7	12																																																																							
12,5	m													11,5	11,5	11,5	11,5			11,4	11,4	11,5			11,2	11,3	11,3					11	11,1	12,5																																																																							
13	m													10,8	10,7	10,8	10,9									10,6	10,7	10,7					10,4	10,5	13																																																																						
13,5	m																									10	10,1	10,1					9,8	9,8	9,9	13,5																																																																					
14	m																									9,6	9,7	9,7	9,7				9,2	9,3	9,3	14																																																																					
14,5	m																									9,1	9,1	9,2	9,2				8,7	8,8	8,8	14,5																																																																					
15	m																									8,6	8,7	8,7	8,7				8,2	8,3	8,3	15																																																																					
15,5	m																										8,2	8,2	7,8					7,8	7,8	7,9	15,5																																																																				
16	m																												8,3	8	8,1	8,1			7,8	7,8	7,9	16																																																																			
17	m																												7,9	7,7	7,7	7,7			7,4	7,4	7,5	17																																																																			
18	m																												7,1	6,9	7,3	7,2			6,7	6,7	6,8	18																																																																			
19	m																																6	6,1	6,1	6,1	19																																																																				
20	m																																5,7	5,6	5,6	5,6	20																																																																				
20	m																																5,4	5,3	5,3	5,5	20																																																																				



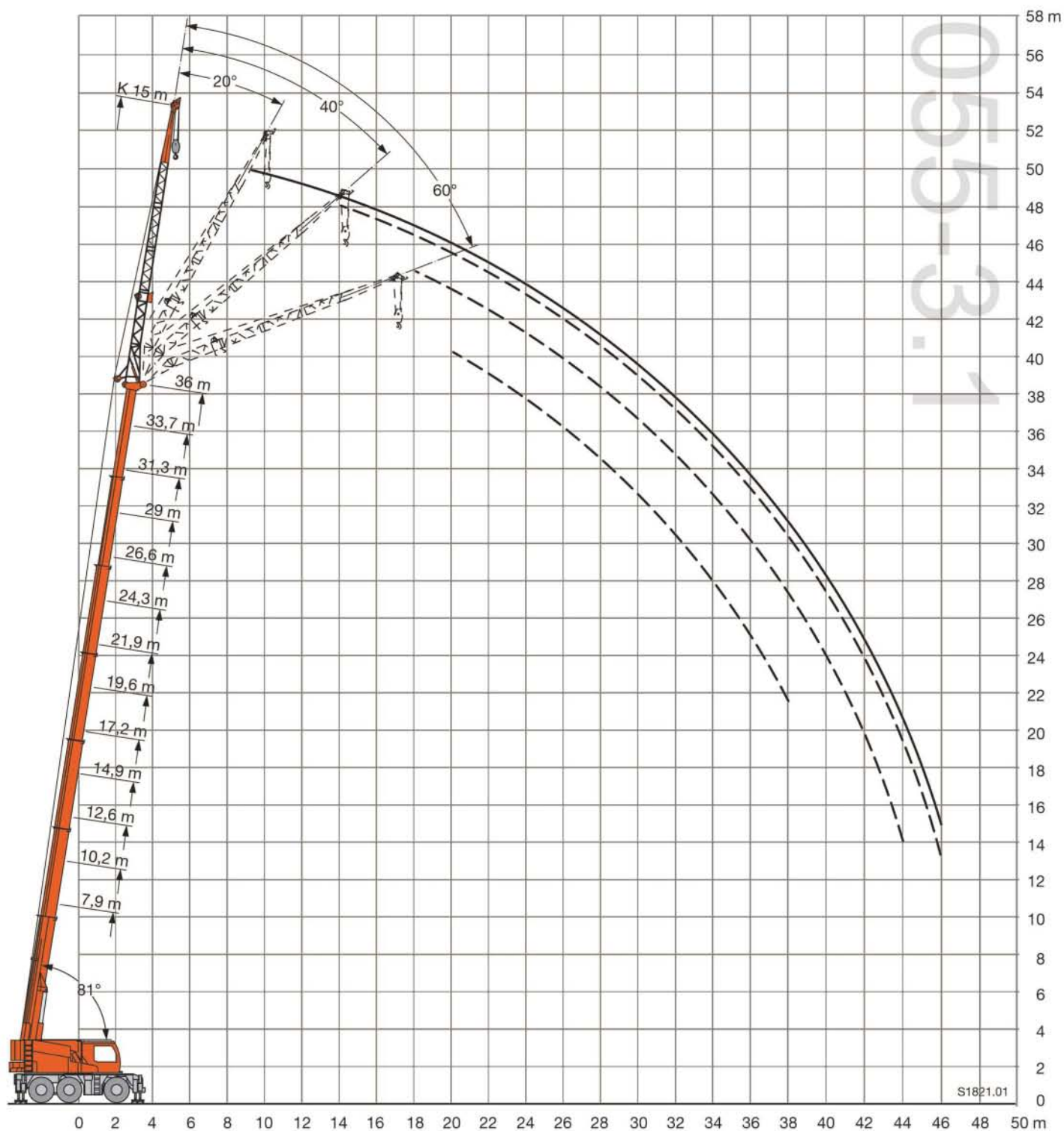
LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con plumín lateral regulable

 7,9 – 36 m		 1,2 m				 360°		 10,4 t		 DIN ISO																	
		24,3 m				26,6 m				29 m				31,3 m				33,7 m				36 m					
m		1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m				1,2 m				m	
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°			
5,5				17,7																					5,5		
6				17,6				17,3																	6		
6,5				17,5				17,1				15,5													6,5		
7				17,3				16,7				15				13									7		
7,5				17				16,2				14,6				12,6				10,8					7,5		
8				16,5				15,8				14,1				12,2				10,5					8		
8,5			16,5	15,9				15,3				13,7				11,8				10,3			9,1		8,5		
9			15,8	15,4				14,8				13,3				11,5				10,1			9		9		
9,5			15,1	14,9			14,4	14,3				12,9				11,3				9,8			8,8		9,5		
10			14,5	14,4			13,8	13,7			12,6	12,5				11				9,6			8,6		10		
10,5			13,7	13,9			13,2	13,2			12,2	12,1				10,7				9,4			8,3		10,5		
11			12,7	12,8			12,6	12,6			11,8	11,7				10,4				9,2			8,1		11		
11,5			12	12,1			11,9	12			11,4	11,3		10,3	10,2			9	8,9			7,8		11,5			
12			11,4	11,4			11,3	11,4			10,9	10,9		10	9,9			8,8	8,7			7,6		12			
12,5			10,8	10,9			10,7	10,8			10,4	10,5		9,7	9,7			8,7	8,5			7,4	7,4	12,5			
13			10,4	10,3			10,1	10,2			9,9	10		9,5	9,4			8,5	8,2			7,3	7,2	13			
13,5			10	9,9			9,7	9,7			9,4	9,4		9,2	9,2			8,3	8			7,1	7,1	13,5			
14			9,5	9,5			9,2	9,2			8,9	9		8,8	8,8			8,1	7,8			7	6,9	14			
14,5			8,9	9			8,7	8,7			8,5	8,5		8,4	8,4			7,9	7,5			6,8	6,8	14,5			
15		8,4	8,5	8,5			8,2	8,2			8,2	8,3		8	8			7,7	7,4			6,7	6,6	15			
15,5		8	8	8,1			7,7	7,8			7,8	7,9		7,6	7,7			7,5	7,2			6,5	6,5	15,5			
16		7,6	7,6	7,7			7,3	7,4			7,4	7,5		7,2	7,3			7,2	7,1			6,4	6,4	16			
17		6,8	6,9	6,9	6,9	6,9	6,8			6,7	6,8			6,6	6,6			6,6	6,7			6,2	6,1	17			
18		6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,4	6,4	6,3	6,3	6,3			6,2	6,2			6	6,1			5,9	5,9	18			
19		6	6	6	5,8	5,8	5,9	5,8	5,9	5,9				5,6	5,7			5,6	5,6			5,6	5,6	19			
20	5,5	5,5	5,6	5,6	5,4	5,4	5,4	5,3	5,4	5,4	5,2	5,2	5,2					5,3	5,3			5,1	5,2	20			
21	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,2	4,9	5	5	4,9	5	5	4,9	5	5	4,8	4,9	4,9			4,7	4,7	21			
22	4,6	4,7	4,5	4,6	4,7	4,8	4,8	4,5	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,4	4,5	4,5			4,3	4,3	22			
23					4,4	4,4	4,4	4,4	4,3	4,3	4,3			4,2	4,3	4,3	4,1	4,1	4,1	3,9	3,9	3,9	3,9	23			
24					3,9	4,1	4,1	3,9	4	4,1	4,1	3,9	4	4	4	4	3,8	3,8	3,8	3,6	3,6	3,6	3,6	24			
25						3,8	3,5		3,7	3,8	3,8	3,8		3,6	3,7	3,7	3,5	3,5	3,6	3,3	3,3	3,4	25				
26									3,5	3,5	3,5	3,5		3,4	3,4	3,4		3,2	3,3	3,3	3	3,1	3,1	26			
27									3,1	3	3	3,2	3,1	3,1	3,1	3,2	3	3	3	2,8	2,8	2,9	27				
28													2,9	2,9	2,9	2,9	2,8	2,8	2,8	2,6	2,6	2,6	28				
29													2,6	2,7	2,7	2,6	2,5	2,6	2,6	2,6	2,4	2,4	2,4	29			
30																	2,3	2,4	2,4	2,4	2,2	2,2	2,2	30			
31																	2,2	2,2	2,2	2,2	2	2	2	31			
32																		1,9	1,9		1,8	1,8	1,9	32			
33																					1,7	1,7	1,7	33			
34																					1,4	1,4	1,4	34			



LIEBHERR LTC 1055-3.1
Alturas de elevación





LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con plumín lateral regulable

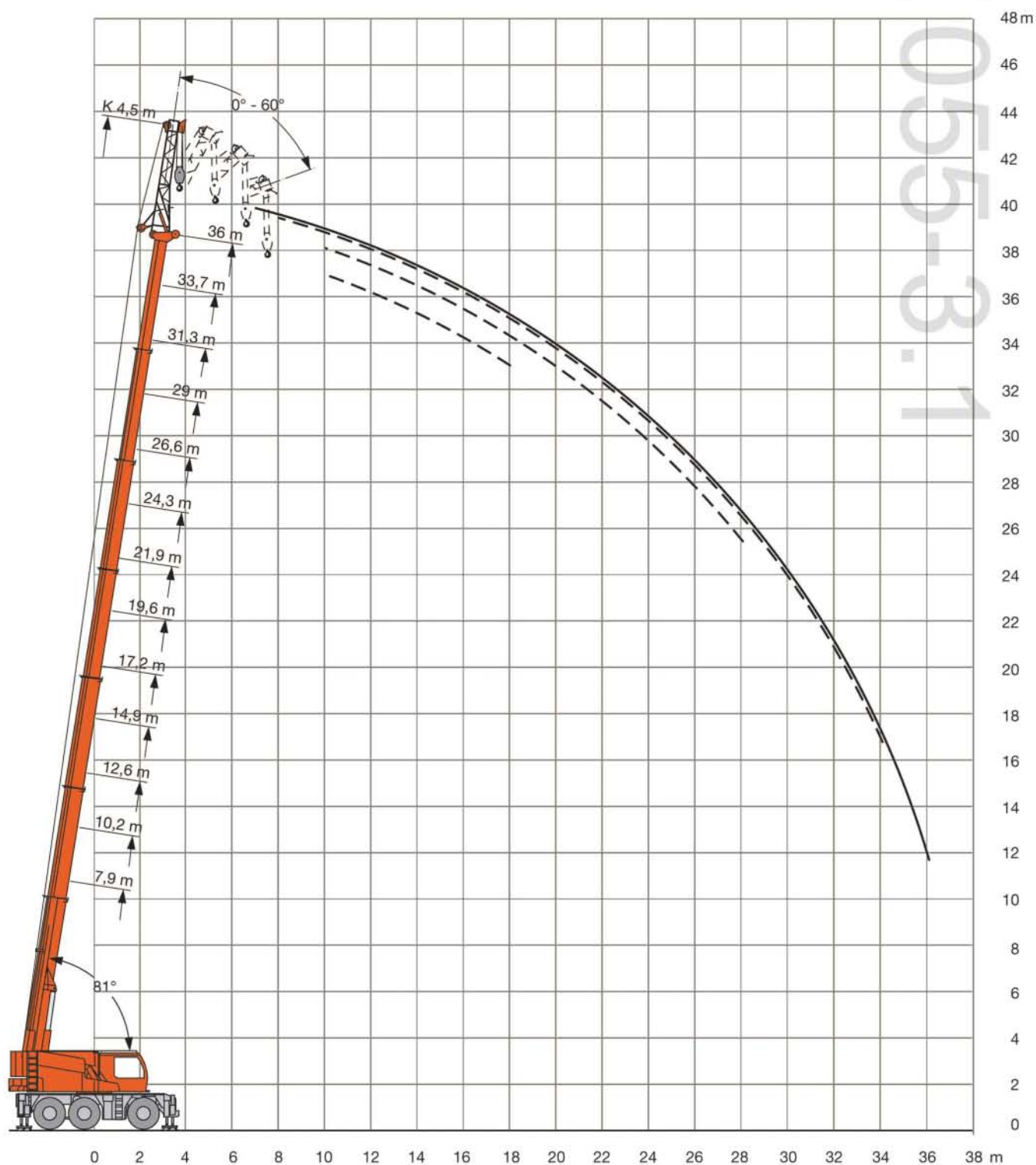
																														
 m		7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m				19,6 m				21,9 m				 m
		4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	
3		11,7	9,3	7,9																										3
3,5		11	9	7,7		12,2	9,3	7,8		13	9,7	7,9		13,7	9,9															3,5
4		10,4	8,6	7,6		11,7	9,1	7,7		12,4	9,5	7,8		13,1	9,7															4
4,5		9,9	8,3	7,4	6,3	11,1	8,9	7,6	6,5	11,9	9,2	7,7	6,5	12,6	9,5	7,8		13,1	9,6			13,5	9,8			13,7	9,9			4,5
5		9,5	7,9	7,3	6,2	10,5	8,6	7,5	6,4	11,4	9	7,6	6,5	12	9,3	7,7	6,5	12,7	9,5	7,8		13,1	9,6			13,2	9,7			5
6		8,6	7,5	7,1	6,1	9,7	8	7,3	6,2	10,4	8,5	7,4	6,3	11,1	8,9	7,5	6,4	11,7	9	7,6	6,4	12,3	9,2	7,7		12,3	9,3	7,7		6
7		7,9	7,3	6,9		9	7,6	7,1	6,1	9,7	8	7,3	6,2	10,4	8,5	7,4	6,3	10,9	8,6	7,5	6,3	11,4	8,9	7,5	6,4	11,6	9	7,5	6,4	7
8		7,4	7,1			8,3	7,4	6,9		9,1	7,7	7,1	6,1	9,8	8,1	7,2	6,2	10,3	8,2	7,3	6,2	10,7	8,5	7,4	6,3	11,1	8,7	7,4	6,3	8
9		7,2	7			7,7	7,2	6,9		8,5	7,4	6,9		9,3	7,7	7,1	6,1	9,7	7,9	7,2	6,2	10,2	8,1	7,2	6,2	10,5	8,3	7,3	6,2	9
10						7,4	7,1			8	7,3	6,8		8,8	7,5	6,9		9,3	7,7	7	6,1	9,7	7,8	7,1	6,1	10	8	7,2	6,2	10
12										7,3	7			7,8	7,2	6,8		8,5	7,3	6,9		8,9	7,5	6,9		9,2	7,6	7	6,1	12
14										7,1				7,2	7			7,7	7,1	6,8		8,2	7,2	6,8		8,6	7,3	6,8		14
16														7				7,2	6,8			7,5	7	6,7		7,6	7,1	6,7		16
18																		6,4				6,5	6,6			6,3	6,4	6,2		18
20																						5	4,8			5,3	5,4			20
22																										4,4	4,3			22

																											
	m	24,3 m				26,6 m				29 m				31,3 m				33,7 m				36 m					m
		4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m				4,5 m					
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°		
4,5		13,3				13																					4,5
5		13				12,7				11,9																	5
6		12,3	9,3			12	9,2			11,6	9,1			10,7													6
7		11,6	8,9	7,5	6,4	11,5	9	7,5		11,2	8,8			10,5	8,7			9,2	8,2			7,5					7
8		11	8,5	7,4	6,3	11	8,7	7,4	6,3	10,8	8,4	7,3		10,2	8,4	7,3		9	8			7,4	7,4				8
9		10,6	8,2	7,3	6,2	10,5	8,3	7,3	6,3	10,5	8,1	7,2	6,3	9,9	8,2	7,2	6,2	8,8	7,9	7		7,2	7,2				9
10		10,1	8	7,2	6,2	10,2	8	7,2	6,2	10,1	8	7,1	6,2	9,6	8	7	6,2	8,4	7,7	6,9	6,2	7,1	7	6,6	6,1		10
12		9,4	7,6	7	6,1	9,4	7,7	7	6,1	9,5	7,6	6,9	6,1	8,9	7,7	6,9	6,1	7,5	7,2	6,7	6,1	6,6	6,5	6,3	6,1		12
14		8,6	7,4	6,8	6,1	8,8	7,4	6,8	6,1	8,7	7,4	6,8	6,1	8,1	7,3	6,7	6,1	6,9	6,6	6,4	6,1	6,1	6	5,9	5,9		14
16		7,4	7,1	6,7		7,5	7,2	6,7		7,3	7,1	6,7	6,1	7,1	6,8	6,6	6,1	6,3	6,1	6	5,9	5,7	5,5	5,5	5,5		16
18		6,4	6,4	6,3		6,1	6,3	6,4		6,2	6,2	6,2		6	6,1	6,2		5,8	5,7	5,6	5,3	5,3	5,1	5,1	4,9		18
20		5,4	5,5	5,1		5,3	5,4	5,4		5,2	5,3	5,4		5,2	5,2	5,2		5	5,2	5,2		4,9	4,8	4,8			20
22		4,6	4,7			4,6	4,7	4,3		4,6	4,7	4,6		4,4	4,5	4,6		4,4	4,4	4,5		4,3	4,4	4,5			22
24		3,8	3,6			4,1	4,1			4	4,1			3,9	3,9	3,7		3,9	3,9	3,9		3,7	3,8	3,9			24
26						3,6	3,4			3,4	3,5			3,4	3,5			3,3	3,4	3		3,1	3,2	3,3			26
28						2,9				3,1	3			2,9	3			2,8	2,9			2,6	2,7	2,7			28
30										2,4				2,5	2,2			2,4	2,5			2,2	2,3				30
32														2,1				2	1,9			1,9	1,9				32
34																		1,5				1,6	1,5				34
36																						1,3					36



LIEBHERR LTC 1055-3.1

Alturas de elevación





GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de carga con plumín lateral regulable

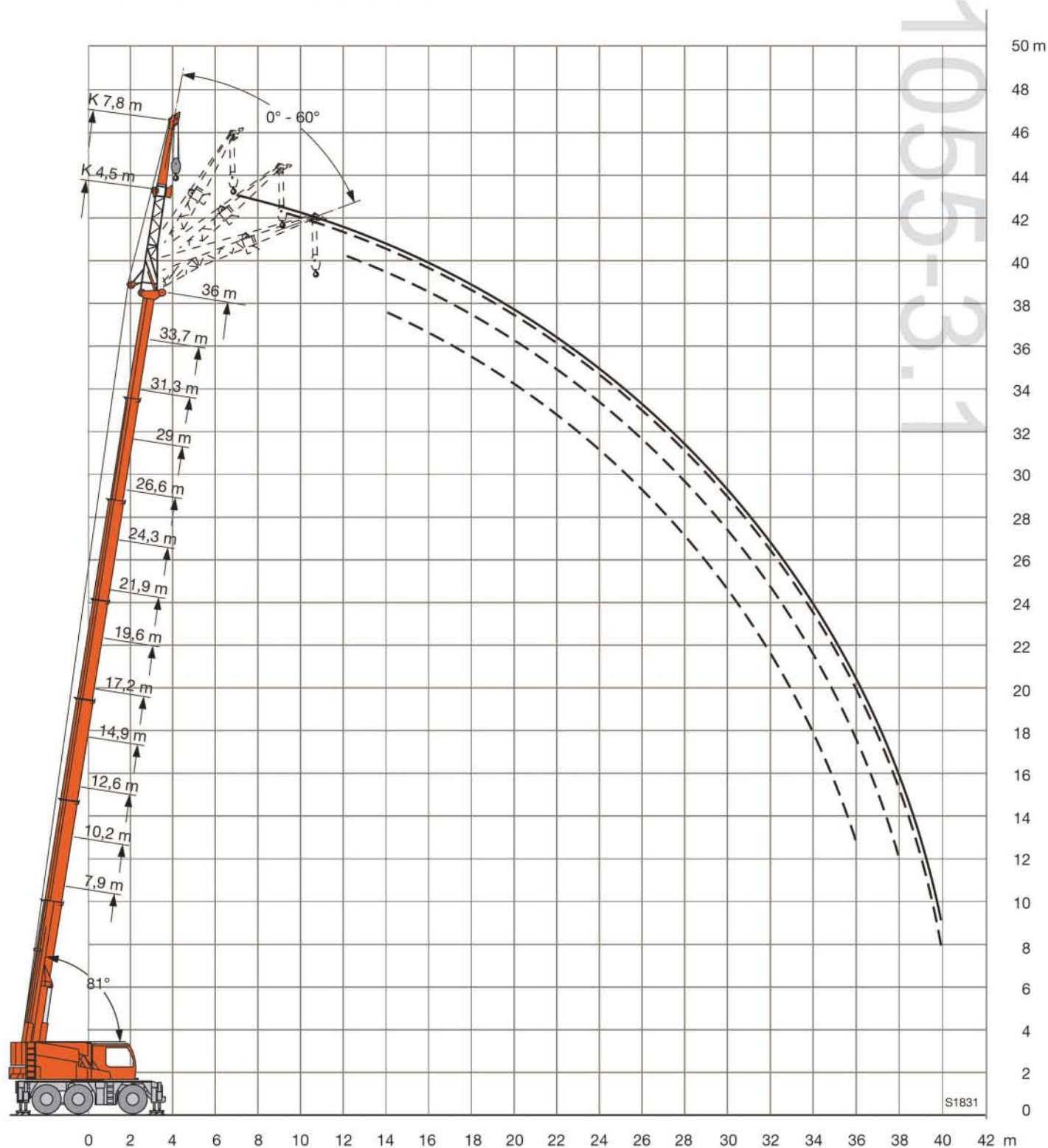
		 7,9 – 36 m				 7,8 m								 360°				 10,4 t				 DIN ISO									
 m		7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m				19,6 m				21,9 m				 m	
		7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m					
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°		
3		7,2	5,2																												3
3,5		6,6	4,9			7,4				8,1				8,5																	3,5
4		6,1	4,7			6,9	4,9			7,6				8																	4
4,5		5,8	4,5			6,4	4,7			7,2	4,9			7,5	5			8					8,3					8,6			4,5
5		5,4	4,3			6	4,6			6,8	4,7			7,1	4,9			7,6	5				8					8,3			5
6		4,9	3,8	3,3		5,5	4,2	3,4		6	4,4			6,5	4,6			6,9	4,7				7,2	4,8				7,6			6
7		4,5	3,6	3,2	2,9	5	3,8	3,3	2,9	5,5	4,1	3,3		5,9	4,3	3,4		6,3	4,5				6,6	4,6				6,8	4,6		7
8		4	3,4	3,1	2,8	4,6	3,6	3,2	2,8	5	3,8	3,2	2,8	5,5	4	3,3		5,8	4,2	3,3			6,1	4,4	3,4			6,4	4,4	3,4	8
9		3,6	3,2	3	2,8	4,2	3,4	3,1	2,8	4,7	3,6	3,1	2,8	5,1	3,7	3,2	2,8	5,4	4	3,2	2,8	5,7	4,1	3,3				6	4,1	3,3	9
10		3,3	3,1	2,9	2,8	3,9	3,3	3	2,8	4,4	3,4	3	2,8	4,7	3,6	3,1	2,8	5,1	3,7	3,2	2,8	5,4	3,9	3,2	2,8	5,6	3,9	3,2	2,8		10
12		2,8	2,9	2,9		3,3	3	2,9	2,8	3,8	3,2	2,9	2,8	4,2	3,3	3	2,8	4,5	3,4	3	2,8	4,7	3,5	3,1	2,8	5	3,6	3,1	2,8		12
14						2,8	2,9	2,9		3,3	3	2,9	2,8	3,7	3,1	2,9	2,8	4	3,2	2,9	2,8	4,3	3,3	3	2,8	4,5	3,4	3	2,8		14
16										2,9	2,9	2,9		3,2	2,9	2,9	2,8	3,6	3	2,9	2,8	3,9	3,1	2,9	2,8	4,1	3,2	2,9	2,8		16
18														2,9	2,9	2,9		3,2	2,9	2,9	2,8	3,5	3	2,9	2,8	3,8	3,1	2,9	2,8		18
20																		3	2,9	2,9			3,2	2,9	2,9	2,8	3,4	3	2,9	2,8	20
22																						3	2,8	2,9			3,1	2,9	2,9	2,8	22
24																										3	2,8	2,9	2,8		24
26																															26

																											
	m	24,3 m				26,6 m				29 m				31,3 m				33,7 m				36 m					m
		7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m				7,8 m					
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°		
4,5		8,4								7,7																	4,5
5		8,1				7,8				7,6																	5
6		7,3				7,3				7,2				6,8													6
7		6,9	4,6			6,9				6,8				6,5				6,1				5,6					7
8		6,4	4,4			6,5	4,5			6,4	4,5			6,2				5,9				5,5					8
9		6	4,2	3,3		6,1	4,3			6,1	4,2			5,9	4,4			5,7	4,2			5,3	4				9
10		5,7	4	3,2	2,8	5,8	4,1	3,3		5,8	4	3,2		5,7	4,2			5,5	4			5,2	3,9				10
12		5,1	3,7	3,1	2,8	5,2	3,7	3,1	2,8	5,3	3,8	3,1	2,8	5,2	3,8	3,1	2,8	5,1	3,8	3,1		4,9	3,7	3,1			12
14		4,7	3,5	3	2,8	4,8	3,5	3	2,8	4,8	3,6	3	2,8	4,8	3,6	3	2,8	4,7	3,6	3	2,7	4,6	3,5	3	2,7		14
16		4,2	3,3	2,9	2,8	4,4	3,3	3	2,8	4,5	3,4	3	2,8	4,4	3,5	3	2,7	4,4	3,5	2,9	2,7	4,3	3,4	2,9	2,7		16
18		3,8	3,1	2,9	2,8	4	3,2	2,9	2,8	4,1	3,3	2,9	2,8	4,1	3,3	2,9	2,7	4,1	3,3	2,9	2,7	4,1	3,3	2,9	2,7		18
20		3,5	3	2,9	2,8	3,6	3,1	2,9	2,8	3,8	3,1	2,8	2,8	3,7	3,2	2,9	2,7	3,8	3,2	2,8	2,7	3,8	3,2	2,8	2,7		20
22		3,3	3	2,9	2,8	3,4	3	2,8	2,8	3,5	3	2,8	2,8	3,5	3,1	2,8	2,7	3,5	3,1	2,8	2,7	3,6	3,1	2,8	2,7		22
24		3,1	2,9	2,9	2,8	3,2	2,9	2,8	2,8	3,3	3	2,8	2,8	3,3	3	2,8	2,7	3,4	3	2,8	2,7	3,3	3	2,8	2,7		24
26		2,9	2,9	2,9	2,8	3	2,9	2,8	2,8	3,1	2,9	2,8	2,8	3,2	2,9	2,8	2,7	3,2	2,9	2,8	2,7	3,2	2,9	2,8	2,7		26
28		2,8	2,9	2,7		2,9	2,9	2,8	2,7	3	2,9	2,8	2,8	3	2,9	2,8	2,7	2,9	2,8	2,7	2,7	2,7	2,9	2,8	2,7		28
30						2,5	2,7	2,3		2,7	2,7	2,8	2,3	2,6	2,7	2,8	2,7	2,5	2,6	2,7	2,7	2,3	2,5	2,5	2,5		30
32										2,3	2,1	2,2		2,3	2,4	2,4	2,1	2,1	2,2	2,3	2,2	2	2,1	2,2	2,1		32
34														2	1,9	1,5		1,8	1,9	1,9	1,8	1,7	1,8	1,8	1,8		34
36														1,4				1,6	1,6	1,4		1,4	1,5	1,5	1,2		36
38																		1	1,3			1,2	1,2	1,1			38
40																						0,9	0,7				40



LIEBHERR LTC 1055-3.1

Alturas de elevación





GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

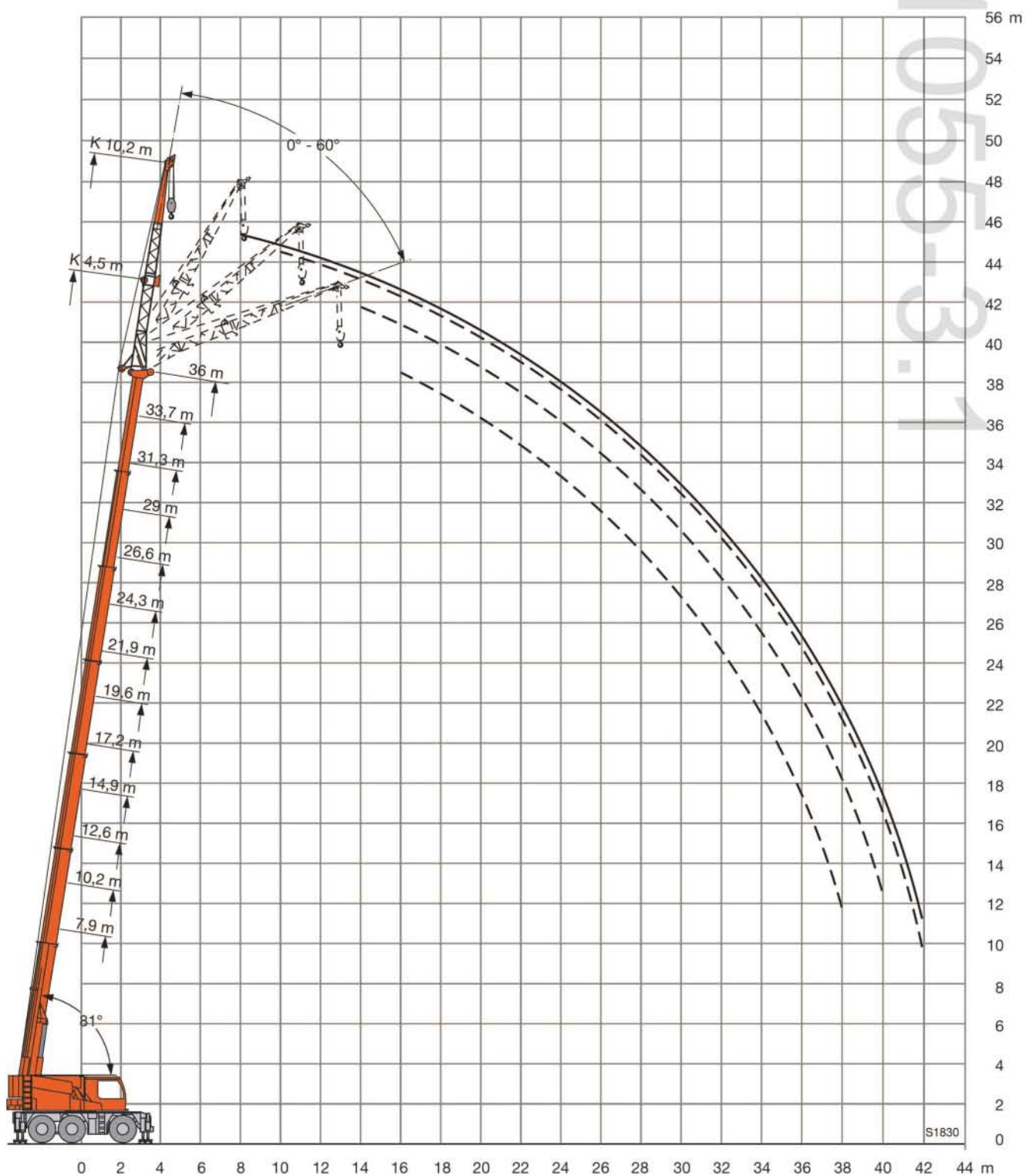
Tablas de carga con plumín lateral regulable

																														
 m	7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m				19,6 m				21,9 m				 m	
	10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m					
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°		
3	5,4																												3	
3,5	5,1					5,5				5,9				6,2																3,5
4	4,8					5,2				5,6				5,9																4
4,5	4,5	3,4				4,9				5,3				5,6				5,8				6				6,2				4,5
5	4,2	3,3				4,7	3,4			5				5,3				5,6				5,8				5,9				5
6	3,7	3				4,2	3,2			4,6	3,3			4,9				5,1				5,3				5,5				6
7	3,3	2,8				3,8	3			4,1	3,1			4,5	3,2			4,7	3,2			4,9	3,3			5,1				7
8	3	2,6	2,3			3,3	2,8	2,3		3,8	2,9			4,1	3			4,4	3,1			4,6	3,1			4,7	3,2			8
9	2,8	2,5	2,2	1,9		3,1	2,6	2,2	2	3,4	2,7	2,3		3,7	2,8	2,3		4	2,9	2,3		4,3	3			4,4	3			9
10	2,6	2,3	2,1	1,9		2,9	2,5	2,1	1,9	3,1	2,6	2,2	1,9	3,4	2,7	2,2		3,7	2,8	2,3		4	2,9	2,3		4,2	2,9	2,3		10
12	2,2	2,1	2	1,9		2,5	2,3	2	1,9	2,7	2,4	2,1	1,9	3	2,5	2,1	1,9	3,2	2,6	2,1	1,9	3,4	2,6	2,2	1,9	3,7	2,7	2,2	1,9	12
14	1,9	2	2			2,2	2,1	2	1,9	2,4	2,2	2	1,9	2,6	2,3	2	1,9	2,8	2,4	2	1,9	3	2,5	2,1	1,9	3,2	2,5	2,1	1,9	14
16						2	2	2		2,2	2,1	1,9	1,9	2,4	2,1	2	1,9	2,6	2,2	2	1,9	2,7	2,3	2	1,9	2,9	2,4	2	1,9	16
18										2	2	1,9		2,2	2	1,9	1,9	2,4	2,1	1,9	1,9	2,5	2,2	2	1,9	2,6	2,2	2	1,9	18
20														2	2	1,9		2,2	2	1,9	1,9	2,3	2,1	1,9	1,9	2,4	2,1	1,9	1,9	20
22														1,9				2	2	1,9		2,2	2	1,9	1,9	2,3	2,1	1,9	1,9	22
24																		1,9	2							2,1	2	1,9	1,9	24
26																										2	2	1,9		26
28																										1,9	2			28

																											
 m	m	24,3 m				26,6 m				29 m				31,3 m				33,7 m				36 m				 m	
		10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m				10,2 m					
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°		
4,5						6																				4,5	
5	5,9					5,8																				5	
6	5,5					5,5				5,4																6	
7	5,1					5,1				5,1				4,9				4,7								7	
8	4,8	3,2				4,8	3,2			4,8				4,7				4,4				4				8	
9	4,4	3,1				4,5	3,1			4,5	3,1			4,4				4,1				3,9				9	
10	4,2	2,9				4,3	3			4,3	3			4,2	2,9			3,9	2,9			3,8	2,8			10	
12	3,6	2,7	2,2	1,9		3,8	2,8	2,2		3,9	2,8	2,2		3,7	2,8			3,6	2,7			3,5	2,7			12	
14	3,2	2,6	2,1	1,9		3,3	2,6	2,1	1,9	3,4	2,6	2,1	1,9	3,4	2,6	2,1	1,9	3,3	2,6	2,1		3,3	2,6	2,1		14	
16	2,9	2,4	2	1,9		3	2,5	2,1	1,9	3,1	2,5	2,1	1,9	3,1	2,5	2,1	1,9	3,1	2,5	2	1,9	3,1	2,4	2	1,9	16	
18	2,7	2,3	2	1,9		2,8	2,3	2	1,9	2,9	2,4	2	1,9	2,9	2,4	2	1,9	2,9	2,4	2	1,9	2,9	2,3	2	1,8	18	
20	2,5	2,2	1,9	1,9		2,6	2,2	1,9	1,9	2,7	2,2	2	1,9	2,7	2,3	2	1,9	2,7	2,3	2	1,9	2,8	2,3	1,9	1,8	20	
22	2,4	2,1	1,9	1,9		2,4	2,1	1,9	1,9	2,5	2,2	1,9	1,9	2,6	2,2	1,9	1,9	2,6	2,2	1,9	1,9	2,6	2,2	1,9	1,8	22	
24	2,2	2	1,9	1,9		2,3	2,1	1,9	1,9	2,4	2,1	1,9	1,9	2,4	2,1	1,9	1,9	2,4	2,1	1,9	1,9	2,5	2,1	1,9	1,8	24	
26	2,1	2	1,9	1,9		2,2	2	1,9	1,9	2,2	2	1,9	1,9	2,3	2	1,9	1,9	2,3	2,1	1,9	1,9	2,4	2	1,9	1,8	26	
28	2	1,9	1,9	1,9		2,1	2	1,9	1,9	2,1	2	1,9	1,9	2,2	2	1,9	1,9	2,2	2	1,9	1,9	2,3	2	1,9	1,8	28	
30	1,9	1,9	1,9			2	1,9	1,9	1,9	2	1,9	1,9	1,9	2,1	1,9	1,9	1,9	2,1	2	1,9	1,9	2,2	2	1,9	1,8	30	
32						1,9	1,9	1,9		1,9	1,9	1,9	1,9	2	1,9	1,9	1,9	2	1,9	1,9	1,8	2	1,9	1,9	1,8	32	
34										1,9	1,9	1,8		1,9	1,9	1,9	1,8	1,9	1,9	1,9	1,8	1,7	1,9	1,9	1,8	34	
36										1,7				1,8	1,8	1,4		1,6	1,7	1,7	1,3	1,5	1,6	1,6	1,6	36	
38														1,3	1,4			1,4	1,4	1,2		1,2	1,3	1,3	1,1	38	
40																		1,1	0,9			1	1,1	1		40	
42																						0,6	0,8			42	



LIEBHERR LTC 1055-3.1
Alturas de elevación





GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

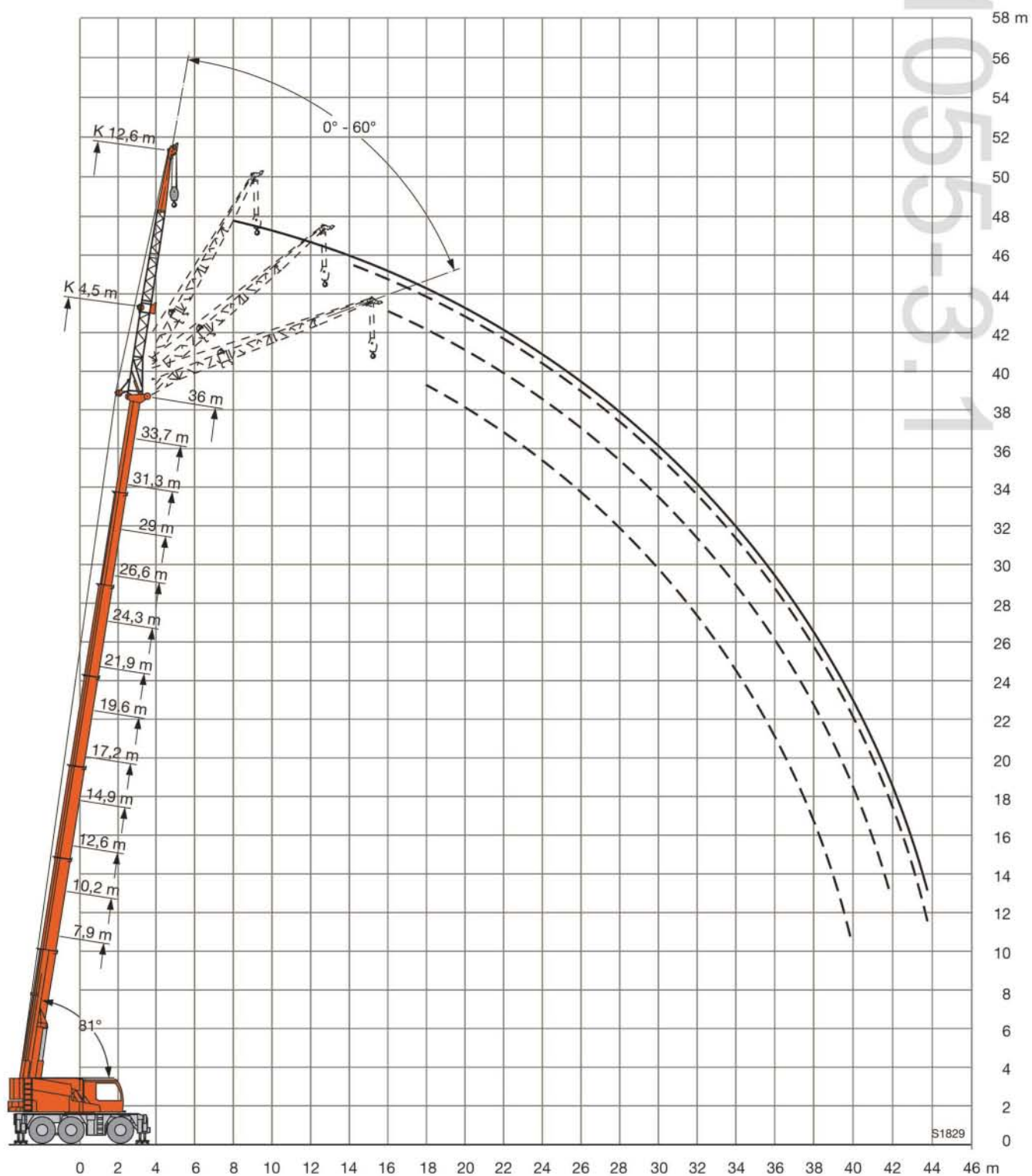
Tablas de carga con plumín lateral regulable

 m	 7,9 – 36 m				 12,6 m								 360°				 10,4 t				 DIN ISO																								 m
	7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m				19,6 m				21,9 m																				
	12,6 m				12,6 m				12,6 m				12,6 m				12,6 m				12,6 m				12,6 m																				
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°													
3	4,5																															3													
3,5	4,4				4,5				4,7					4,9																			3,5												
4	4,1				4,2				4,5					4,7																			4												
4,5	3,8				4				4,3					4,4				4,6					4,8										4,5												
5	3,6				3,8				4					4,2				4,4					4,6						4,6				5												
6	3,1	2,5			3,4				3,7					3,7				4					4,2						4,3				6												
7	2,8	2,3			3	2,4			3,3	2,4				3,4	2,5			3,5					3,8						3,9				7												
8	2,6	2,1			2,7	2,2			2,9	2,3				3,1	2,4			3,3	2,4				3,4	2,4					3,6				8												
9	2,4	2	1,7		2,5	2,1			2,7	2,2				2,9	2,2			3,1	2,3				3,2	2,3					3,3	2,4			9												
10	2,2	1,9	1,6		2,3	2	1,7		2,5	2,1	1,7			2,7	2,1			2,8	2,2				3	2,2					3,1	2,3			10												
12	1,9	1,7	1,5	1,4	2	1,8	1,6	1,4	2,2	1,9	1,6	1,4		2,4	1,9	1,6		2,5	2	1,6			2,6	2,1	1,6				2,7	2,1	1,7		12												
14	1,7	1,5	1,4	1,4	1,8	1,6	1,5	1,4	2	1,7	1,5	1,4		2,1	1,8	1,5	1,4	2,2	1,9	1,5	1,4		2,4	1,9	1,6	1,4			2,5	2	1,6	1,4		14											
16	1,5	1,4	1,4		1,6	1,5	1,4	1,4	1,8	1,6	1,4	1,4		1,9	1,7	1,5	1,4	2	1,7	1,5	1,4		2,1	1,8	1,5	1,4			2,2	1,8	1,5	1,4		16											
18					1,4	1,4	1,4		1,6	1,5	1,4	1,4		1,7	1,6	1,4	1,4	1,8	1,6	1,4	1,4		2	1,7	1,4	1,4			2,1	1,7	1,5	1,4		18											
20									1,5	1,4	1,4			1,6	1,5	1,4	1,4	1,7	1,5	1,4	1,4		1,8	1,6	1,4	1,4			1,9	1,6	1,4	1,4		20											
22									1,4	1,4				1,5	1,4	1,4		1,6	1,5	1,4	1,4		1,7	1,5	1,4	1,4			1,8	1,5	1,4	1,4		22											
24														1,4	1,4			1,5	1,4	1,4			1,5	1,4	1,4	1,4			1,6	1,5	1,4	1,4		24											
26																		1,4	1,4				1,5	1,4	1,4				1,6	1,4	1,4	1,4		26											
28																							1,4	1,4					1,5	1,4	1,4			28											
30																													1,4	1,4	1,4			30											

		 7,9-36 m				 12,6 m				 12,6 m				 360°				 10,4 t				 DIN ISO							
 m	24,3 m				26,6 m				29 m				31,3 m				33,7 m				36 m				 m				
	12,6 m				12,6 m				12,6 m				12,6 m				12,6 m				12,6 m								
	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	
4,5	4,7																												4,5
5	4,6																												5
6	4,2				4,2																								6
7	3,8				3,9				3,8					3,7															7
8	3,5				3,6				3,6					3,5				3,4				3,1							8
9	3,3				3,4				3,5					3,4				3,3				3,1							9
10	3,1	2,3			3,2	2,3			3,3	2,3				3,2				3,1				3							10
12	2,8	2,1			2,9	2,1			3	2,1				3	2,1			2,9	2,1			2,8							12
14	2,5	2	1,6		2,6	2	1,6		2,7	2	1,6			2,7	2	1,6		2,7	2			2,6	2						14
16	2,3	1,8	1,5	1,4	2,4	1,9	1,5	1,4	2,5	1,9	1,5	1,4		2,5	1,9	1,5	1,4	2,5	1,9	1,5		2,4	1,9	1,5					16
18	2,1	1,7	1,5	1,4	2,2	1,8	1,5	1,4	2,3	1,8	1,5	1,4		2,3	1,8	1,5	1,4	2,3	1,8	1,5	1,3	2,3	1,8	1,5	1,3				18
20	2	1,6	1,4	1,4	2,1	1,7	1,4	1,3	2,1	1,7	1,5	1,3		2,2	1,7	1,4	1,3	2,2	1,7	1,4	1,3	2,1	1,7	1,4	1,3				20
22	1,8	1,6	1,4	1,4	1,9	1,6	1,4	1,3	2	1,6	1,4	1,3		2	1,6	1,4	1,3	2	1,6	1,4	1,3	2	1,6	1,4	1,3				22
24	1,7	1,5	1,4	1,4	1,8	1,5	1,4	1,3	1,9	1,6	1,4	1,3		1,9	1,6	1,4	1,3	1,9	1,6	1,4	1,3	1,9	1,6	1,4	1,3				24
26	1,6	1,5	1,4	1,4	1,7	1,5	1,4	1,3	1,8	1,5	1,4	1,3		1,8	1,5	1,4	1,3	1,8	1,5	1,4	1,3	1,8	1,5	1,4	1,3				26
28	1,5	1,4	1,4	1,4	1,6	1,4	1,4	1,3	1,7	1,5	1,4	1,3		1,7	1,5	1,4	1,3	1,7	1,5	1,4	1,3	1,7	1,5	1,4	1,3				28
30	1,5	1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,3	1,6	1,4	1,4	1,3		1,6	1,4	1,4	1,3	1,6	1,4	1,4	1,3	1,7	1,4	1,3	1,3				30
32	1,4	1,4	1,4		1,5	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,4	1,3		1,6	1,4	1,4	1,3	1,6	1,4	1,4	1,3	1,6	1,4	1,3	1,3				32
34					1,4	1,4	1,4		1,5	1,4	1,4	1,3		1,5	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,3				34
36					1,4				1,4	1,4	1,4			1,4	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,4	1,3	1,5	1,4	1,3	1,3				36
38									1,3	1,3				1,4	1,4	1,2		1,4	1,4	1,4	1,2	1,2	1,3	1,3	1,3				38
40														1,3	1,1			1,2	1,3	1,1		1	1,2	1,2	0,6				40
42																		0,8	1				0,8	0,9	0,8				42
44																						0,6	0,4						44

LIEBHERR LTC 1055-3.1

Alturas de elevación





GRUAS ALAPONT

GRÚAS Y TRANSPORTES

LIEBHERR LTC 1055-3.1

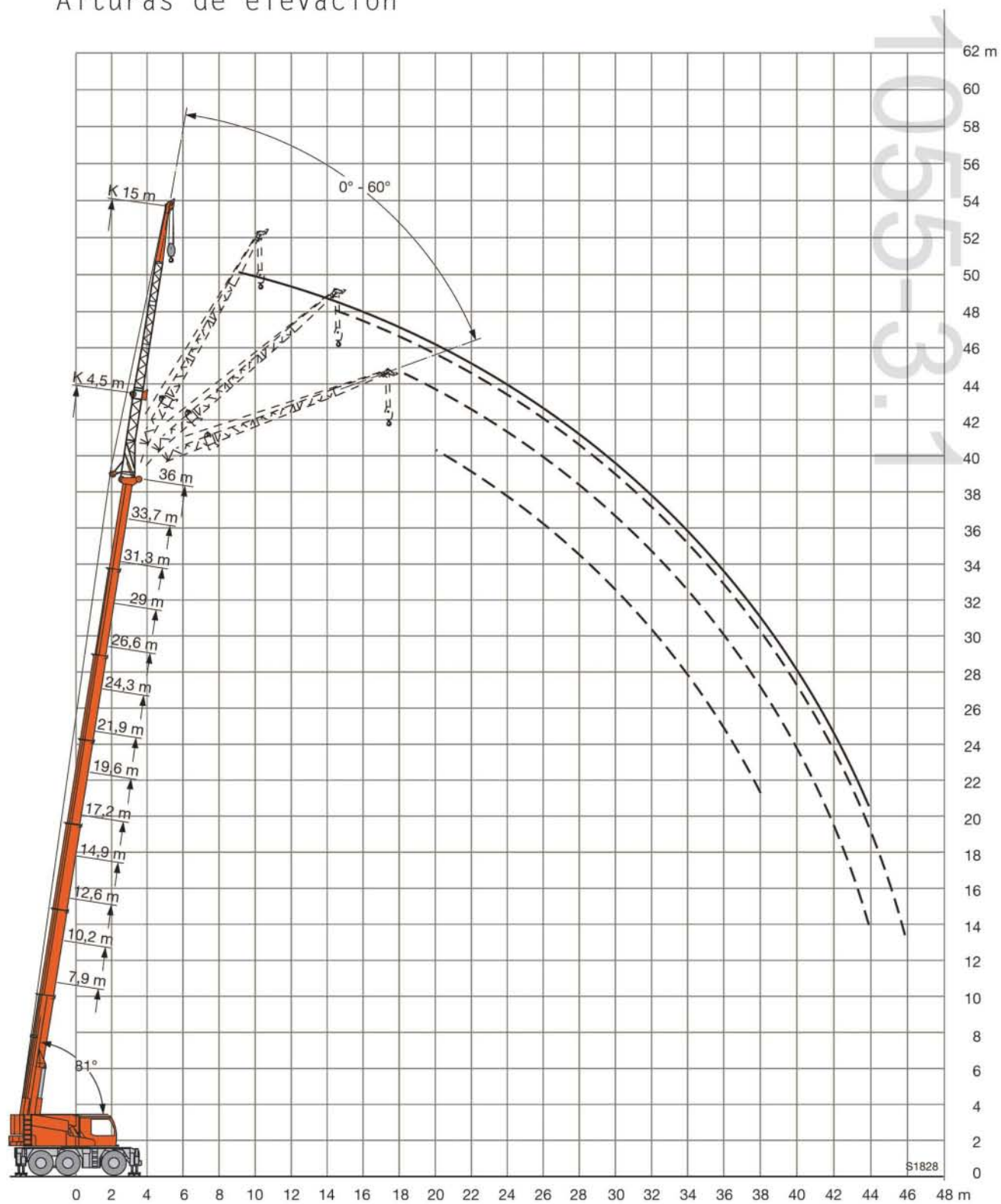
Tablas de carga con plumín lateral regulable

																															
	m	7,9 m				10,2 m				12,6 m				14,9 m				17,2 m				19,6 m				21,9 m					m
		15 m				15 m				15 m				15 m				15 m				15 m									
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°		
3	3,6																														3
3,5	3,4					3,5				3,6																					3,5
4	3,2					3,4				3,5				3,6																	4
4,5	3,1					3,3				3,4				3,5				3,5									3,5				4,5
5	2,9					3,1				3,2				3,4				3,4				3,4					3,4				5
6	2,6					2,8				3				3,1				3,2				3,2					3,3				6
7	2,4	1,9				2,6				2,7				2,9				3				3,1					3,1				7
8	2,2	1,8				2,4	1,9			2,5	1,9			2,7	1,9			2,8				2,9					2,9				8
9	2	1,7				2,2	1,7			2,3	1,8			2,5	1,8			2,6	1,9			2,7	1,9				2,8				9
10	1,9	1,6				2	1,6			2,2	1,7			2,3	1,7			2,4	1,8			2,5	1,8				2,6				10
12	1,6	1,4	1,2			1,8	1,5	1,3		1,9	1,5	1,3		2	1,6	1,3		2,1	1,6			2,2	1,7				2,3	1,7			12
14	1,4	1,3	1,1	1		1,5	1,3	1,2	1,1	1,7	1,4	1,2		1,8	1,5	1,2		1,9	1,5	1,2		2	1,5	1,2			2,1	1,6	1,2		14
16	1,3	1,2	1,1	1		1,4	1,2	1,1	1	1,5	1,3	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1,7	1,4	1,2	1	1,8	1,4	1,2	1	1	1,9	1,4	1,2	1	16
18	1,1	1,1	1			1,2	1,1	1,1	1	1,3	1,2	1,1	1	1,5	1,2	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1	1,7	1,4	1,1	1	18
20						1,1	1,1	1		1,2	1,1	1	1	1,3	1,2	1,1	1	1,4	1,2	1,1	1	1,5	1,2	1,1	1	1	1,6	1,3	1,1	1	20
22						1	1,1			1,1	1,1	1		1,2	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1,4	1,2	1,1	1	1	1,4	1,2	1,1	1	22
24										1,1	1,1			1,1	1,1	1		1,2	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1	1,4	1,1	1	1	24
26														1,1	1,1			1,2	1,1	1	1	1,2	1,1	1	1	1	1,3	1,1	1	1	26
28																		1,1	1			1,1	1,1	1	1		1,2	1,1	1	1	28
30																					1,1	1					1,1	1	1		30
32																											1,1	1	1		32
34																											1,1				34

																											
	m	24,3 m				26,6 m				29 m				31,3 m				33,7 m				36 m					m
		15 m				15 m				15 m				15 m				15 m				15 m					
		0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°	0°	20°	40°	60°		
6		3,2																									6
7		3				3				2,9																	7
8		2,9				2,9				2,8				2,7				2,6									8
9		2,8				2,8				2,7				2,6				2,5				2,4					9
10		2,6				2,6				2,6				2,6				2,5				2,3					10
12		2,3	1,7			2,4	1,7			2,4	1,7			2,4	1,7			2,3				2,2					12
14		2,1	1,6			2,2	1,6			2,2	1,6			2,2	1,6			2,2	1,6			2,1	1,6				14
16		1,9	1,5	1,2		2	1,5	1,2		2	1,5	1,2		2	1,5	1,2		2	1,5			2	1,5				16
18		1,8	1,4	1,1	1	1,8	1,4	1,2	1	1,8	1,4	1,1		1,9	1,4	1,2		1,9	1,4	1,1		1,8	1,4	1,1			18
20		1,6	1,3	1,1	1	1,7	1,3	1,1	1	1,7	1,3	1,1	1	1,7	1,4	1,1	1	1,7	1,3	1,1	1	1,7	1,3	1,1	1		20
22		1,5	1,2	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1	1,6	1,3	1,1	1		22
24		1,4	1,2	1	1	1,5	1,2	1	1	1,5	1,2	1,1	1	1,5	1,2	1,1	1	1,5	1,2	1	1	1,5	1,2	1,1	1		24
26		1,3	1,1	1	1	1,4	1,1	1	1	1,4	1,2	1	1	1,4	1,2	1	1	1,4	1,2	1	1	1,4	1,2	1	1		26
28		1,2	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1,4	1,1	1	1	1,4	1,1	1	1	1,4	1,1	1	1		28
30		1,2	1,1	1	1	1,2	1,1	1	1	1,2	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1	1,3	1,1	1	1		30
32		1,1	1	1		1,2	1	1	1	1,2	1,1	1	1	1,2	1,1	1	1	1,2	1,1	1	1	1,2	1,1	1	1		32
34		1,1	1	1		1,1	1	1	1	1,1	1	1	1	1,2	1	1	1	1,2	1	1	1	1,2	1	1	1		34
36		1				1,1	1	1		1,1	1	1	1	1,1	1	1	1	1,1	1	1	1	1,1	1	1	1		36
38						1	1			1	1	1		1,1	1	1	1	1,1	1	1	1	1,1	1	1	1		38
40										1	1			1	1	1		1,1	1	1	0,8	1,1	1	1			40
42														1	1			1	1	0,9		0,9	1	1			42
44																		0,8	0,6			0,6	0,8	0,7			44
46																						0,5					46

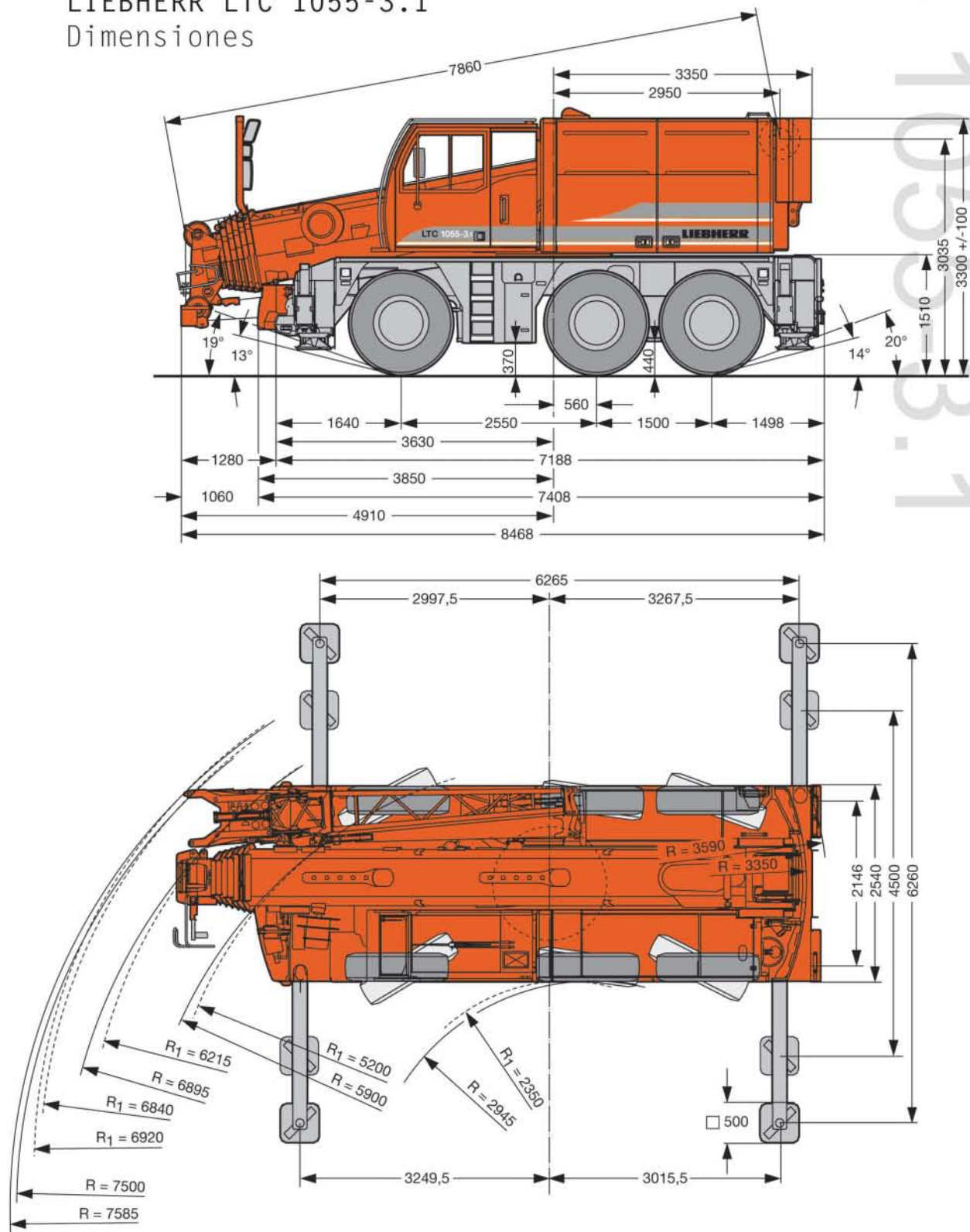


LIEBHERR LTC 1055-3.1
Alturas de elevación



LIEBHERR LTC 1055-3.1

Dimensiones



R_i = dirección en todos los ejes



LIEBHERR LTC 1055-3.1

Tablas de pesos y velocidades



Eje	1	2	3	4	Peso total
t	12	12	12	12	36 ¹⁾

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



Capacidad de carga	Poleas	Reenvíos	Peso
55	7	12	400
46,1	5	11	400
30,2	3	7	360
13,3	1	3	195
4,5	—	1	75



	75	40
	14 %	46 %
	14.00 R 25	



Accionamiento	Regulable sin escalonamiento	Diámetro / longitud de cable	Tiro máximo en cable
	0 - 120 m/min a tiro directo	15 mm / 200m	45 kN
	0 - 1,3 m/min ⁻¹		
	aproximadamente 65 segundos hasta 81° de inclinación de pluma		
	aproximadamente 370 segundos para telescopar la pluma de 7,9 m - 36 m		



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