

autovictor



Keep on moving to the future.

DATASHEET LIEBHERR LTM 1220-5.1

Mobilkran • Mobile Crane

LTM 1220-5.1

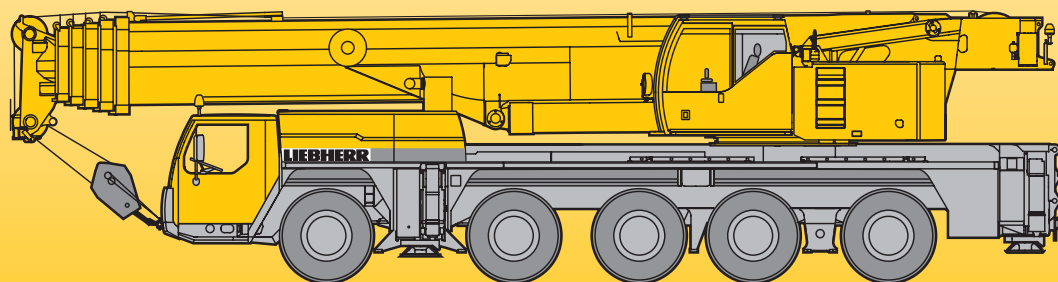
Grue mobile • Autogru

Grúa móvil • Мобильный кран

Technische Daten • Technical Data

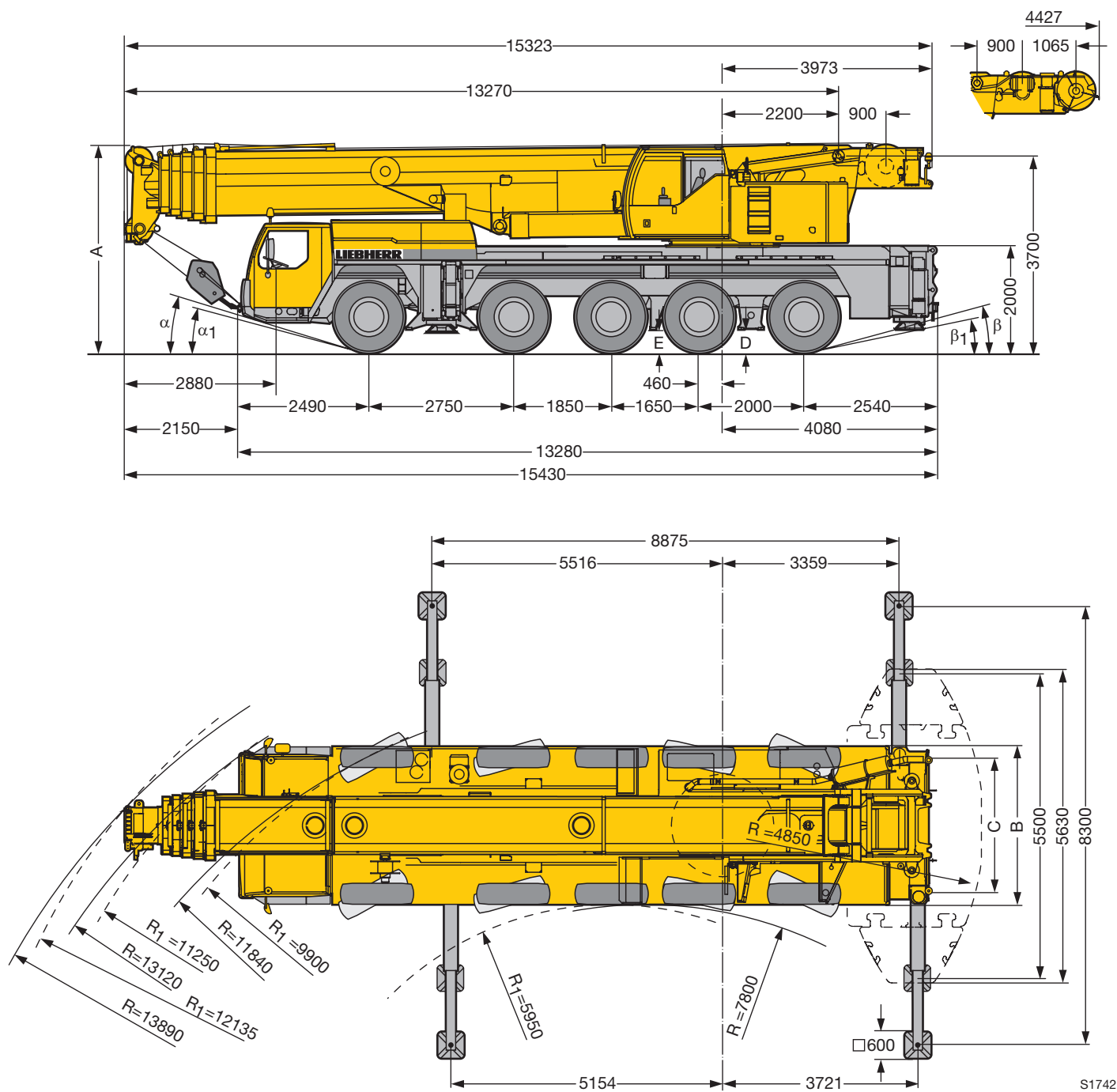
Caractéristiques techniques • Dati tecnici

Datos técnicos • Технические данные



LIEBHERR

Maße
Dimensions
Encombrement • Dimensioni
Dimensiones • Габариты крана

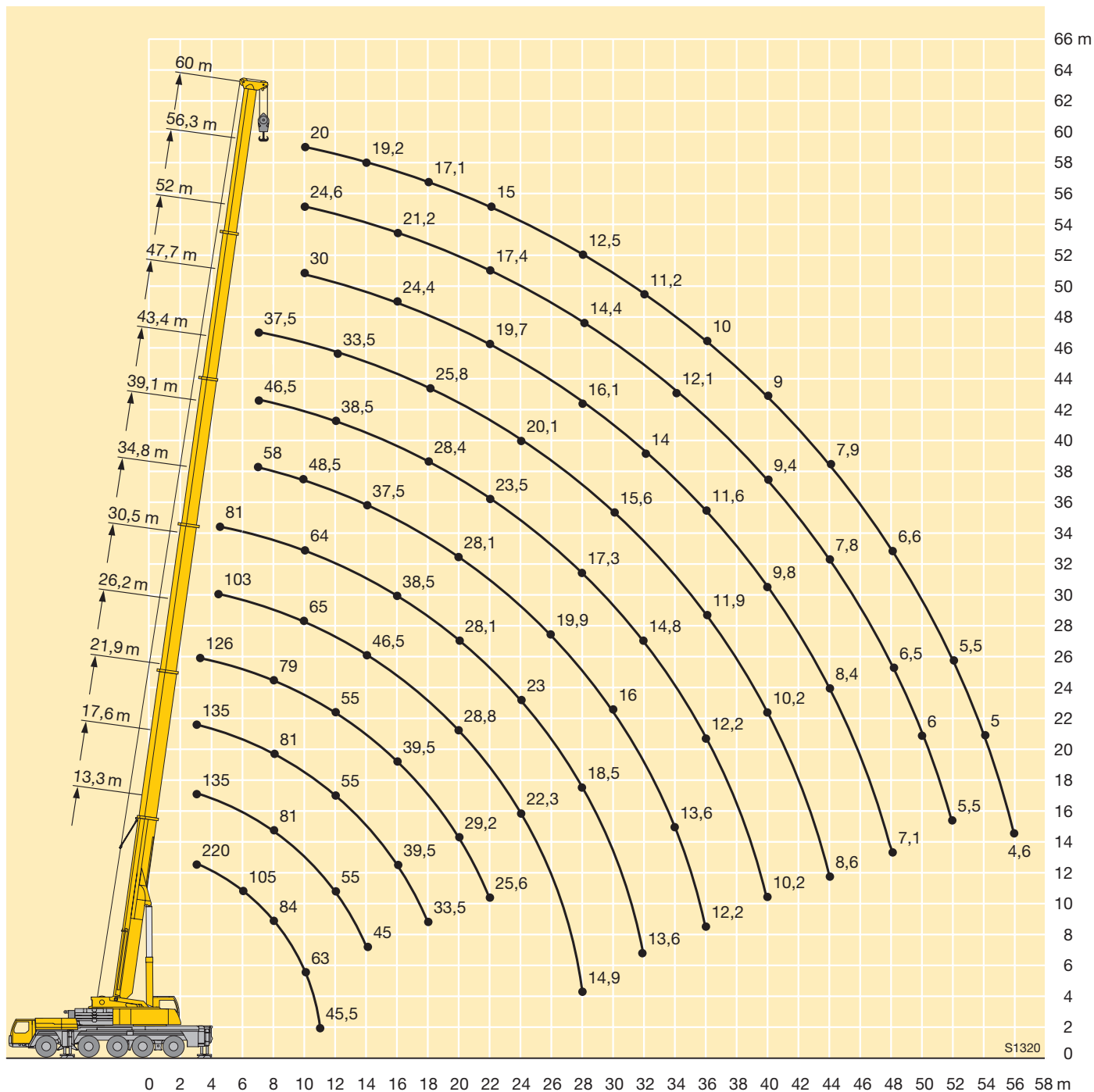


R₁ = mit unabhängiger Hinterachslenkung · with independent rear-axle steering · à direction essieu arrière indépendante · con sterzo indipendente dell'asse posteriore
con dirección de eje trasero independiente · с независимым управлением заднего моста

	Maße · Dimensions · Encombrement · Dimensioni · Dimensiones · Размеры mm									
	A	A 150 mm*	B	C	D	E	α	α_1	β	β_1
14.00 R 25	3950	3800	3000	2552	410	370	17°	15°	15°	11°
16.00 R 25	4000	3850	3000	2552	410	370	17°	15°	15°	11°
20.5 R 25	4000	3850	3230	2702	410	370	17°	15°	15°	11°

* abgesenkt · lowered · abaissé · abbassato · suspensión abajo · шасси осажено

Hubhöhen
Lifting heights
 Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento
 Alturas de elevación • Высота подъема



Traglasten am Teleskopausleger

Lifting capacities on telescopic boom

Forces de levage à la flèche télescopique • Portate del braccio telescopico

Tablas de carga con pluma telescópica • Грузоподъемность на телескопической стреле

    DIN ISO														
 m	13,3 m		17,6 m	21,9 m	26,2 m	30,5 m	34,8 m	39,1 m	43,4 m	47,7 m	52 m	56,3 m	60 m	 m
	*													
3	220	152	135	135										3
3,5	150	150	135	135	126									3,5
4	140	140	130	130	126									4
4,5	127	127	122	120	117	103								4,5
5	119	119	114	112	109	102								5
6	105	105	101	100	97	95	81							6
7	94	94	90	89	87	85	79	58						7
8	84	84	81	81	79	77	76	55	46,5					8
9	74	74	73	73	72	71	69	52	44,5	37,5				9
10	63	63	66	67	66	65	64	48,5	42,5	36	30			10
11	45,5	45,5	61	61	60	61	59	45,5	40,5	34,5	29,2	24,6		11
12			55	55	55	56	55	42	38,5	33,5	28,3	24,1	20	12
14			45	46	47	46,5	46	37,5	34,5	30,5	26,3	22,7	19,2	14
16				39,5	39,5	39	38,5	33	31,5	27,9	24,4	21,2	18,1	16
18				33,5	33,5	33,5	32,5	30,5	28,4	25,8	22,6	19,8	17,1	18
20					29,2	28,8	28,1	25,8	23,6	21,1	18,5	16		20
22					25,6	25,2	24,5	25,3	23,5	21,7	19,7	17,4	15	22
24					15,7	22,3	23	22,3	21,5	20,1	18,4	16,3	14,2	24
26						19,9	20,6	19,9	19,2	18,8	17,2	15,2	13,3	26
28						14,9	18,5	17,8	17,3	17,4	16,1	14,4	12,5	28
30							16,7	16	16,3	15,6	15,1	13,5	11,8	30
32							13,6	14,4	14,8	14,1	14	12,7	11,2	32
34								13,6	13,4	12,7	12,8	12,1	10,5	34
36								12,2	12,2	11,9	11,6	11,4	10	36
38									11,2	11,1	10,6	10,4	9,5	38
40									10,2	10,2	9,8	9,4	9	40
42										9,4	9,2	8,6	8,5	42
44										8,6	8,4	7,8	7,9	44
46											7,7	7,2	7,2	46
48											7,1	6,5	6,6	48
50												6	6	50
52												5,5	5,5	52
54													5	54
56													4,6	56

* nach hinten · over rear · en arrière · sul posteriore · hacia atrás · при выдвинутой назад стреле

TAB 151001 / 151354

Traglasten am Teleskopausleger

Lifting capacities on telescopic boom

Forces de levage à la flèche télescopique • Portate del braccio telescopico

Tablas de carga con pluma telescópica • Грузоподъемность на телескопической стреле

    DIN ISO															
 m		13,3 m	17,6 m	21,9 m	26,2 m	30,5 m	34,8 m	39,1 m	43,4 m	47,7 m	52 m	56,3 m	60 m	 m	
3		152	135	135										3	
3,5		140	135	135	126									3,5	
4		130	130	129	126									4	
4,5		121	121	120	117	103								4,5	
5		113	113	112	109	102								5	
6		100	100	100	97	95	81							6	
7		88	89	89	87	85	79	58						7	
8		78	79	79	79	77	75	55	46,5					8	
9		69	70	70	70	70	65	52	44,5	37,5				9	
10		61	62	62	62	61	58	48,5	42,5	36	30			10	
11	45,5		55	55	56	55	51	45,5	40,5	34,5	29,2	24,6		11	
12			48,5	49,5	49,5	49	46	42	38,5	33,5	28,3	24,1	20	12	
14			39	40	40	39,5	38	36	34,5	30,5	26,3	22,7	19,2	14	
16				33	33	32,5	32	32	30,5	27,9	24,4	21,2	18,1	16	
18				27,8	27,8	27,4	28,2	27,5	26,1	25,3	22,6	19,8	17,1	18	
20					23,7	23,3	24,1	23,4	22,6	22,5	21,1	18,5	16	20	
22					20,5	20,2	20,8	20,2	20,6	19,8	19,3	17,4	15	22	
24					15,7	17,8	18,3	18,5	18	17,3	17,3	16,3	14,2	24	
26						15,7	16,1	16,4	15,8	15,8	15,4	14,9	13,3	26	
28						14	14,6	14,6	14,1	14,1	13,9	13,3	12,5	28	
30							13,5	13,1	13,1	12,5	12,4	11,9	11,8	30	
32							12,3	11,8	11,8	11,5	11,1	10,6	10,7	32	
34								10,7	10,7	10,3	10	9,4	9,6	34	
36								9,9	9,7	9,4	9	8,4	8,5	36	
38									8,8	8,5	8,1	7,5	7,6	38	
40									8,1	7,6	7,2	6,6	6,8	40	
42										6,9	6,5	5,9	6	42	
44										6,3	5,8	5,3	5,4	44	
46											5,3	4,7	4,8	46	
48											4,7	4,1	4,2	48	
50												3,7	3,7	50	
52												3,2	3,3	52	
54													2,9	54	
56													2,5	56	

TAB 151355

Traglasten am Teleskopausleger

Lifting capacities on telescopic boom

Forces de levage à la flèche télescopique • Portate del braccio telescopico

Tablas de carga con pluma telescópica • Грузоподъемность на телескопической стреле

    DIN ISO													
	13,3 m	17,6 m	21,9 m	26,2 m	30,5 m	34,8 m	39,1 m	43,4 m	47,7 m	52 m	56,3 m	60 m	
3	152	135	135										3
3,5	140	135	135	126									3,5
4	130	129	129	126									4
4,5	121	121	120	117	103								4,5
5	113	113	112	109	102								5
6	99	99	99	97	95	81							6
7	87	87	87	87	81	78	58						7
8	75	76	76	74	71	66	55	46,5					8
9	65	66	66	65	61	57	52	44,5	37,5				9
10	56	57	58	57	54	50	47,5	42,5	36	30			10
11	45,5	50	51	51	48	45	42,5	40,5	34,5	29,2	24,6		11
12		44	44,5	45	43	40	39	37,5	33,5	28,3	24,1	20	12
14		35	35,5	35,5	35	34	33	31	29,9	26,3	22,7	19,2	14
16			29	29	28,6	29,5	27,8	26,3	25,9	24,4	21,2	18,1	16
18			24,2	24,2	24,1	24,6	23,8	23,7	22,2	21,5	19,8	17,1	18
20				21,4	20,4	20,9	21,2	20,6	19,7	18,9	18,2	16	20
22				18,5	17,6	18,2	18,3	17,7	17,6	17	15,9	15	22
24				15,7	15,3	16,4	16	16	15,6	15	14	13,9	24
26					14,1	14,5	14,1	14,1	13,8	13,4	12,4	12,3	26
28					12,9	12,9	12,7	12,5	12,2	11,8	11	10,9	28
30						11,5	11,3	11,1	10,8	10,4	9,7	9,7	30
32						10,4	10,2	10	9,6	9,3	8,7	8,6	32
34							9,2	9	8,6	8,2	7,6	7,7	34
36							8,3	8	7,7	7,3	6,7	6,8	36
38								7,2	6,8	6,4	5,9	6	38
40								6,5	6,1	5,7	5,1	5,2	40
42									5,5	5	4,4	4,5	42
44									4,9	4,4	3,9	3,9	44
46										3,9	3,3	3,4	46
48										3,4	2,8	2,9	48
50											2,4	2,5	50
52											2	2,1	52
54												1,7	54
56												1,4	56

TAB 151356

Traglasten am Teleskopausleger

Lifting capacities on telescopic boom

Forces de levage à la flèche télescopique • Portate del braccio telescopico

Tablas de carga con pluma telescópica • Грузоподъемность на телескопической стреле

    DIN ISO															
 m	13,3 m	17,6 m	21,9 m	26,2 m	30,5 m	34,8 m	39,1 m	43,4 m	47,7 m	52 m	56,3 m	60 m	 m		
3	152	135	135										3		
3,5	140	135	135	126									3,5		
4	129	129	128	126									4		
4,5	120	120	120	117	103								4,5		
5	112	112	112	109	102								5		
6	97	98	98	94	86	81							6		
7	83	84	83	79	73	67	58						7		
8	71	72	70	66	62	57	53	46,5					8		
9	59	60	60	57	53	49,5	47	44,5	37,5				9		
10	50	52	52	49,5	46,5	43	42,5	40	36	30			10		
11	42,5	44,5	45,5	43,5	41	40	38	35,5	34	29,2	24,6		11		
12		38,5	39,5	39	36,5	36,5	34	32	31	28,3	24,1	20	12		
14		29,9	30,5	30,5	30,5	29,9	28,2	27,6	25,8	24,9	22,7	19,2	14		
16			25	25,6	24,8	25,2	24,8	23,3	22,5	21,8	20,4	18,1	16		
18			20,7	21,4	20,5	21,5	21,2	20,5	19,7	18,6	17,4	17,1	18		
20				18,2	17,9	18,4	18	17,9	17	16	14,9	14,7	20		
22				15,7	15,8	15,8	15,7	15,5	14,8	13,9	12,8	12,7	22		
24				13,7	13,7	13,8	13,6	13,4	13	12,1	11,1	11	24		
26					12	12,1	11,9	11,7	11,4	10,6	9,6	9,6	26		
28					10,6	10,6	10,4	10,2	9,9	9,3	8,4	8,4	28		
30						9,5	9,2	9	8,7	8,2	7,3	7,3	30		
32						8,5	8,2	7,9	7,6	7,2	6,3	6,3	32		
34							7,2	7	6,6	6,2	5,5	5,5	34		
36							6,4	6,2	5,8	5,4	4,8	4,8	36		
38								5,5	5,1	4,6	4,1	4,1	38		
40								4,8	4,4	4	3,4	3,5	40		
42									3,8	3,4	2,8	2,9	42		
44									3,3	2,9	2,3	2,4	44		
46										2,5	1,9	1,9	46		
48										2,1	1,4	1,5	48		
50											1,1	1,1	50		

TAB 151358

    DIN ISO															
 m	13,3 m	17,6 m	21,9 m	26,2 m	30,5 m	34,8 m	39,1 m	43,4 m	47,7 m	52 m	56,3 m	60 m	 m		
3	151	135	135										3		
3,5	139	135	135	126									3,5		
4	128	128	128	126									4		
4,5	119	119	119	112	102								4,5		
5	110	110	109	99	92								5		
6	93	93	85	79	73	66							6		
7	76	73	69	64	59	55	52						7		
8	61	61	57	54	50	48	45	41,5					8		
9	50	51	49	46	43	42	39	36,5	35				9		
10	41	43	42	40	38	37	35	33,5	31	29,6			10		
11	34,5	36	37	35	33,5	32,5	32	29,7	28,5	26,7	24,6		11		
12		31	32	32,5	29,8	29,3	28,4	27,3	25,9	24,3	22,6	20	12		
14		23,9	24,9	25,7	24,4	24,5	23,4	22,3	21,1	19,8	18,3	18	14		
16			19,8	20,6	20,8	20,4	19,4	18,5	17,5	16,4	15,1	14,9	16		
18			16,1	16,8	17	17,1	16,4	15,6	14,7	13,7	12,6	12,4	18		
20				14	14,2	14,3	14	13,3	12,5	11,6	10,5	10,4	20		
22				11,9	12	12,1	11,9	11,4	10,7	9,8	8,8	8,8	22		
24				10,3	10,3	10,4	10,2	9,9	9,2	8,4	7,4	7,4	24		
26					8,9	8,9	8,7	8,5	7,9	7,2	6,2	6,2	26		
28					7,7	7,7	7,5	7,3	6,8	6,1	5,2	5,2	28		
30						6,7	6,5	6,2	5,9	5,2	4,3	4,3	30		
32						5,9	5,6	5,3	4,9	4,4	3,6	3,6	32		
34							4,8	4,5	4,2	3,7	2,9	2,9	34		
36							4,2	3,9	3,5	3,1	2,3	2,3	36		
38								3,3	2,9	2,5	1,7	1,8	38		
40								2,8	2,4	2			40		
42									1,9	1,5			42		
44									1,5				44		

TAB 151360

Traglasten am Teleskopausleger

Lifting capacities on telescopic boom

Forces de levage à la flèche télescopique • Portate del braccio telescopico

Tablas de carga con pluma telescópica • Грузоподъемность на телескопической стреле

    DIN ISO													
	13,3 m	17,6 m	21,9 m	26,2 m	30,5 m	34,8 m	39,1 m	43,4 m	47,7 m	52 m	56,3 m	60 m	
3	151	135	135										3
3,5	138	135	135	126									3,5
4	128	127	126	110									4
4,5	117	117	109	95	87								4,5
5	107	103	92	84	76								5
6	83	76	71	65	59	55							6
7	64	61	57	53	49	47	43						7
8	51	49,5	47	43,5	41	39,5	38	35					8
9	40	41,5	39,5	38,5	35	35	32,5	30,5	28,8				9
10	32,5	35	34	33	31,5	30	28,4	26,7	25,1	23,4			10
11	27,1	29,1	29,4	28,8	27,6	26,4	25	23,5	22,1	20,6	18,9		11
12		24,6	25,7	25,3	24,4	23,4	22,1	20,9	19,6	18,2	16,7	16,3	12
14		18,2	19,3	20,1	19,4	18,7	17,7	16,7	15,7	14,6	13,2	13	14
16			15	15,8	15,9	15,3	14,5	13,7	12,8	11,8	10,6	10,5	16
18			12	12,7	12,9	12,7	12	11,3	10,5	9,6	8,5	8,5	18
20				10,5	10,6	10,7	10,1	9,4	8,7	7,9	6,9	6,8	20
22				8,7	8,8	8,9	8,5	7,9	7,2	6,5	5,5	5,5	22
24				7,3	7,4	7,4	7,2	6,6	6	5,3	4,4	4,4	24
26					6,1	6,2	6	5,6	5	4,3	3,4	3,4	26
28					5,2	5,2	5	4,7	4,1	3,4	2,6	2,6	28
30						4,4	4,1	3,9	3,3	2,7	1,9	1,9	30
32						3,7	3,4	3,1	2,7	2,1			32
34							2,8	2,5	2,1				34
36							2,2	2	1,6				36
38								1,5					38
40								1,1					40

TAB 151361

    DIN ISO													
	13,3 m	17,6 m	21,9 m	26,2 m	30,5 m	34,8 m	39,1 m	43,4 m	47,7 m	52 m	56,3 m	60 m	
3	150	135	135										3
3,5	137	135	123	105									3,5
4	125	115	99	88									4
4,5	107	93	83	73	65								4,5
5	86	78	70	63	57								5
6	61	57	53	50	44	42							6
7	45,5	43	41	39	36	33,5	31						7
8	34,5	34	32,5	31,5	29,6	27,8	25,8	23,9					8
9	27,4	27,4	26,8	26,1	24,8	23,4	21,8	20,3	18,7				9
10	21,4	22,6	22,4	22	21,1	20	18,7	17,4	16,1	14,7			10
11	17,1	19	19	18,9	18,1	17,3	16,2	15	13,9	12,6	11,2		11
12		15,9	16,3	16,4	15,8	15,1	14,1	13,1	12,1	10,9	9,6	9,4	12
14		11,3	12,4	12,6	12,2	11,7	10,9	10,1	9,2	8,3	7,1	7	14
16			9,3	9,9	9,6	9,2	8,6	7,9	7,1	6,3	5,2	5,1	16
18			6,9	7,8	7,6	7,3	6,8	6,2	5,5	4,7	3,7	3,7	18
20				6	6,1	5,9	5,3	4,8	4,2	3,4		2,5	20
22				4,7	4,8	4,7	4,2	3,7	3,1	2,4			22
24				3,7	3,7	3,7	3,3	2,8					24
26					2,8	2,9	2,5						26
28					2,1	2,1							28

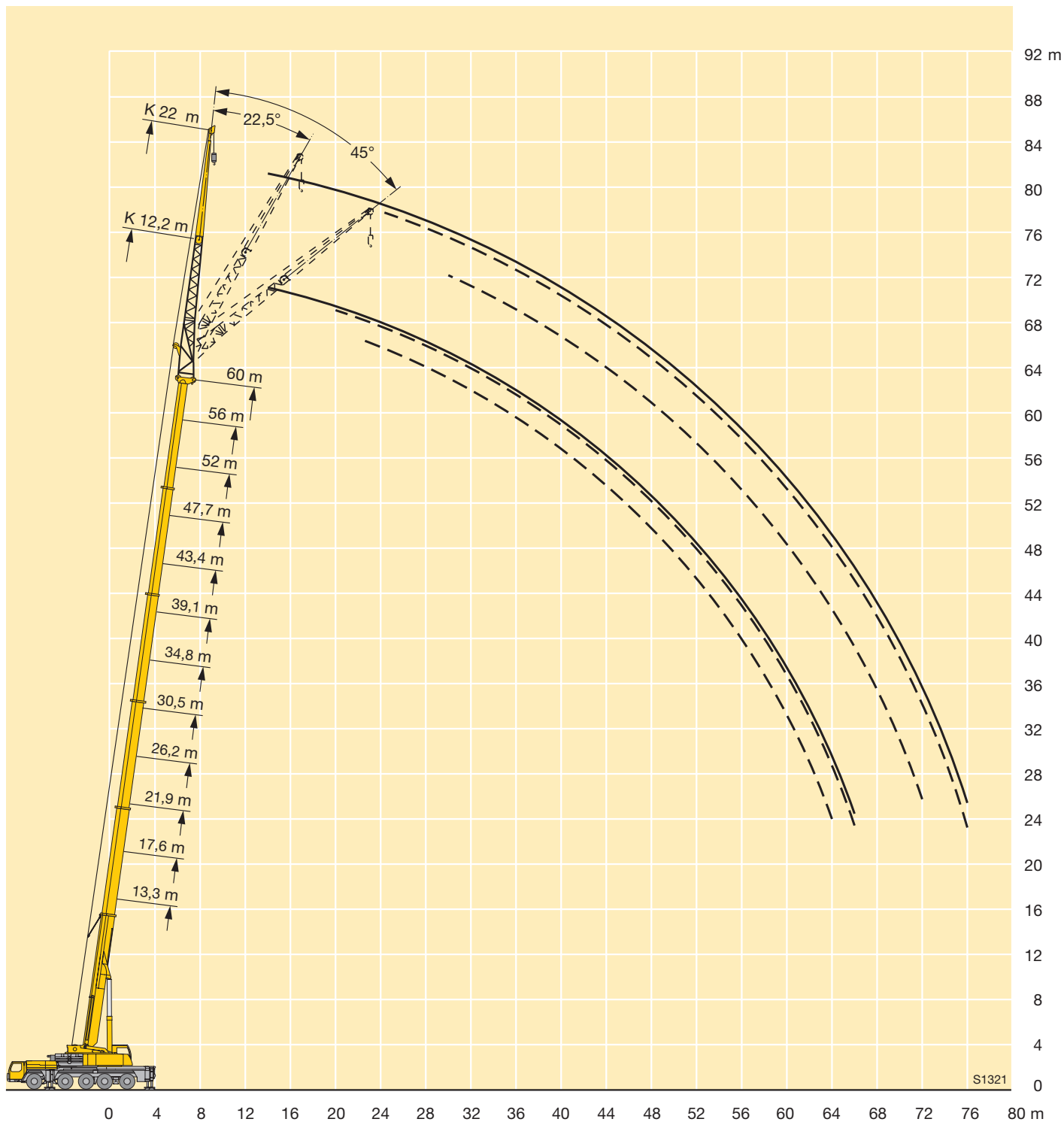
TAB 151362

Hubhöhen

Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема



Traglasten an der Klappspitze

Lifting capacities on the folding jib

Forces de levage à la fléchette pliante • Portate del falcone ribaltabile

Tablas de carga con plumin lateral • Грузоподъемность на откидном удлинителе

    																			
 m	13,3 m			17,6 m			21,9 m			26,2 m			30,5 m			34,8 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	21			21			21			21			21			21			3
3,5	21			21			21			21			21			21			3,5
4	21			21			21			21			21			21			4
4,5	21			21			21			21			21			21			4,5
5	21			21			21			21			21			21			5
6	21	17,5		21			21			21			21			21			6
7	21	16,4		21	17,5		21			21			21			21			7
8	21	15,1		21	16,2		21	16,6		21			21			21			8
9	21	14,2		21	15,1		21	15,6		21	16,1		21			21			9
10	21	13,5	10,6	21	14,3	10,6	21	14,8		21	15,3		21	15,5		21			10
11	18,9	13	10,6	21	13,6	10,6	21	14,1	10,6	21	14,5		21	14,8		21	15,1		11
12	17,1	12,2	10,6	21	13,4	10,6	21	13,5	10,6	21	14	10,6	20,2	14,3		20,2	14,5		12
14	14,6	11	10,1	17,6	12,1	10,5	18,8	12,7	10,6	19,9	13,2	10,6	18,3	13,3	10,6	18,5	13,5	10,6	14
16	12,6	10,1	9,5	15,3	11,1	9,9	16,6	11,7	10,2	18	12,3	10,4	16,4	12,5	10,5	17	12,7	10,6	16
18	11,1	9,3	9,2	13,4	10,3	9,5	15	10,9	9,8	16,3	11,4	10	14,9	11,8	10,1	15,5	12	10,3	18
20	9,9	8,8	9,1	12	9,5	9,3	13,5	10,2	9,5	14,8	10,8	9,7	13,6	11,1	9,8	14,2	11,5	10	20
22	8,8	8,4		10,7	9	9,1	12,2	9,6	9,3	13,6	10,2	9,4	12,4	10,6	9,6	13,2	10,9	9,7	22
24				9,7	8,6	9,1	11,2	9,2	9,1	12,4	9,7	9,3	11,5	10,1	9,4	12,2	10,4	9,5	24
26				8,8	8,4		10,2	8,8	9,1	11,5	9,2	9,1	10,6	9,6	9,2	11,4	10	9,4	26
28							9,5	8,5	9,1	10,7	8,9	9,1	9,8	9,3	9	10,6	9,6	9,2	28
30							8,8	8,3		9,9	8,6	9,1	9,2	8,9	8,9	9,9	9,2	9	30
32										9,3	8,5	9,1	8,5	8,4	8,4	9,3	8,9	8,8	32
34										8,7	8,3		8	7,9	8	8,8	8,5	8,5	34
36										8,4			7,5	7,4	7,6	8,3	8,1	8,1	36
38													7	7		7,8	7,7	7,8	38
40													6,7			7,4	7,4	7,5	40
42																7,1	7		42
44																6,8			44

TAB 151031 / 151040 / 151049

    																			
 m	39,1 m			43,4 m			47,7 m			52 m			56,3 m			60 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°	
8	19,8			20			18,7			16,1									8
9	19,6			20			18,6			16									9
10	19,3			19,8			18,4												10
11	19,1			19,6			18,2												11
12	18,8	14,5		19,4			17,9	14,7		15,8			13,6						12
14	17,6	13,6		19,2	14,5		17,5	13,8		15,6	13,7		13,5			11,8			14
16	16,3	12,8	10,6	18,9	13,7	10,6	17,5	13,8		15,6	13,7		13,4			11,7			16
18	15,1	12,2	10,3	18,2	13	10,6	17,1	13	10,5	15,3	13		13,2	12,2		11,5			18
20	13,9	11,6	10,1	17,3	12,5	10,4	16,6	12,4	10,4	14,8	12,4	10,4	13	12		11,4	10,7		20
22	12,7	11,2	9,8	16,3	11,9	10,1	15,9	12	10,1	14,3	12	10,2	12,5	11,5	10,1	11	10,4	9,8	22
24	11,8	10,7	9,6	15,4	11,4	9,9	15,1	11,6	10	13,6	11,5	10	11,9	11,2	9,9	10,5	9,9	9,4	24
26	10,9	10,2	9,5	14,4	10,9	9,7	14,3	11,1	9,8	12,8	11,1	9,8	11,3	10,8	9,8	9,9	9,5	9	26
28	10,2	9,7	9,2	13,5	10,5	9,5	13,6	10,7	9,7	12,1	10,7	9,7	10,8	10,3	9,6	9,5	9,2	8,8	28
30	9,5	9,2	9	12,5	10,1	9,4	12,8	10,3	9,5	11,4	10,4	9,6	10,2	9,9	9,4	9	8,8	8,4	30
32	8,9	8,7	8,7	11,8	9,8	9,3	12	10	9,4	10,8	10	9,5	9,7	9,4	9,1	8,5	8,4	8,1	32
34	8,3	8,2	8,2	11,1	9,5	9,2	11,4	9,7	9,3	10,2	9,7	9,4	9,2	9	8,7	8	8	7,8	34
36	7,8	7,7	7,8	10,4	9,2	9,1	10,8	9,4	9,3	9,6	9,3	9,1	8,8	8,6	8,4	7,7	7,6	7,5	36
38	7,4	7,3	7,4	9,8	9	9,1	10	9,2	9,2	9,1	8,9	8,8	8,3	8,2	8	7,3	7,2	7,2	38
40	6,9	6,9	7	9,3	8,7	9,1	9,1	9	9	8,7	8,6	8,5	7,9	7,8	7,7	6,9	6,9	6,8	40
42	6,5	6,5	6,6	8,8	8,4	8,8	8,3	8,7	8,9	8,2	8,2	8,1	7,5	7,4	7,4	6,5	6,6	6,5	42
44	6,2	6,2	6,3	8,1	8,2	8,3	7,5	7,9	8,1	7,6	7,8	7,8	7,2	7,1	7,1	6,2	6,2	6,2	44
46	5,8	5,8		7,4	7,7	7,8	7,1	7,2	7,3	6,9	7,3	7,4	6,8	6,8	6,8	5,9	5,9	5,9	46
48	5,5			6,8	7	7	6,7	6,8	6,8	6,3	6,6	6,8	6,5	6,5	6,5	5,6	5,6	5,7	48
50				6,3	6,4		6,3	6,4	6,5	5,9	6	6,2	5,9	6,2	6,2	5,3	5,3	5,4	50
52				5,6	5,8		5,8	6	6	5,6	5,7	5,8	5,4	5,7	5,8	5	5,1	5,1	52
54							5,3	5,4		5,4	5,4	5,5	4,9	5,2	5,3	4,8	4,8	4,9	54
56							4,6	4,7		5	5,2	5,2	4,5	4,7	4,8	4,4	4,6	4,7	56
58										4,6	4,8		4,1	4,3	4,3	4	4,2	4,3	58
60										4,1			3,7	3,9	3,9	3,6	3,8	3,9	60
62													3,3	3,5	3,4	3,2	3,4	3,4	62
64													3	3,1		2,9	3,1	3,1	64
66																2,6	2,7		66

TAB 151031 / 151040 / 151049

Traglasten an der Klappspitze

Lifting capacities on the folding jib

Forces de levage à la fléchette pliante • Portate del falcone ribaltabile

Tablas de carga con plumin lateral • Грузоподъемность на откидном удлинителе

    DIN ISO																			
 m	13,3 m			17,6 m			21,9 m			26,2 m			30,5 m			34,8 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°	
4	10,1																		4
4,5	10			10,1															4,5
5	10			10			9,6												5
6	10			10			9,6			9,3									6
7	10			10			9,5			9,2			8,9			8,7			7
8	9,8			10			9,5			9,2			8,9			8,6			8
9	9,6			9,8			9,5			9,1			8,8			8,5			9
10	9,4			9,7			9,4			9			8,8			8,5			10
11	9,1			9,5			9,2			9			8,8			8,4			11
12	8,9	7,7		9,2			9,1			9			8,7			8,4			12
14	8,4	7,2		8,8	7,4		8,7	7,3		8,7			8,5			8,3			14
16	7,8	6,7		8,4	7		8,4	7		8,4	7		8,2	6,9		8,1			16
18	7,3	6,4	5,5	7,9	6,6		8	6,6		8,1	6,7		7,9	6,6		7,9	6,6		18
20	6,8	6	5,2	7,4	6,3	5,3	7,6	6,4	5,3	7,7	6,5		7,7	6,4		7,6	6,4		20
22	6,4	5,7	5,1	7	6	5,2	7,2	6,1	5,2	7,4	6,2	5,2	7,4	6,2	5,2	7,4	6,2		22
24	5,9	5,4	4,9	6,6	5,7	5	6,8	5,8	5	7	5,9	5,1	7,1	6	5,1	7,2	6	5,1	24
26	5,5	5,2	4,8	6,2	5,5	4,9	6,5	5,6	4,9	6,7	5,7	5	6,8	5,8	5	6,9	5,8	5	26
28	5,1	5	4,8	5,8	5,3	4,8	6,1	5,4	4,8	6,4	5,5	4,9	6,5	5,6	4,9	6,6	5,6	4,9	28
30	4,6	4,8	4,8	5,4	5,1	4,8	5,8	5,2	4,8	6,1	5,3	4,8	6,3	5,4	4,8	6,4	5,5	4,8	30
32	4,3	4,8		5	4,9	4,8	5,5	5	4,7	5,8	5,2	4,7	6	5,2	4,7	6,2	5,3	4,7	32
34				4,6	4,8	4,8	5,2	4,9	4,7	5,6	5	4,7	5,8	5,1	4,7	6	5,2	4,7	34
36				4,3	4,8		4,9	4,8	4,7	5,3	4,9	4,7	5,6	5	4,7	5,7	5	4,6	36
38							4,6	4,7	4,7	5	4,8	4,7	5,3	4,9	4,7	5,5	4,9	4,6	38
40							4,3	4,7		4,8	4,7	4,7	5,1	4,8	4,7	5,3	4,8	4,6	40
42										4,5	4,7	4,7	4,9	4,7	4,7	5,1	4,8	4,6	42
44										4,3	4,7		4,6	4,7	4,7	4,9	4,7	4,6	44
46													4,4	4,7	4,7	4,8	4,7	4,6	46
48													4,2	4,6		4,6	4,6	4,6	48
50													4,1			4,4	4,6	4,6	50
52																4,2	4,6		52
54																4,1			54

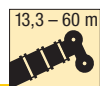
TAB 151031 / 151040 / 151049

Traglasten an der Klappspitze

Lifting capacities on the folding jib

Forces de levage à la flèche pliante • Portate del falcone ribaltabile

Tablas de carga con plumin lateral • Грузоподъемность на откидном удлинителе



DIN
ISO

	39,1 m			43,4 m			47,7 m			52 m			56,3 m			60 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°	
8	8,2																		8
9	8,2			8,5															9
10	8,1			8,5			8,1												10
11	8,1			8,5			8,1			7,5									11
12	8,1			8,5			8,1			7,5			6,7						12
14	8			8,3			8			7,4			6,7			6,1			14
16	7,9			8,2			7,9			7,4			6,7			6,1			16
18	7,7	6,5		8	6,7		7,7			7,3			6,7			6			18
20	7,5	6,3		7,8	6,5		7,6	6,4		7,1			6,6			6			20
22	7,3	6,1		7,6	6,4		7,4	6,2		7	6		6,5	5,7		6			22
24	7,1	6	5	7,4	6,2	5	7,2	6,1		6,9	5,9		6,4	5,6		5,9	5,3		24
26	6,8	5,8	4,9	7,2	6	4,9	7	5,9	4,9	6,7	5,7		6,3	5,5		5,9	5,3		26
28	6,6	5,6	4,8	7	5,8	4,9	6,8	5,8	4,8	6,5	5,6	4,8	6,1	5,4	4,6	5,8	5,2		28
30	6,4	5,5	4,8	6,7	5,7	4,8	6,6	5,6	4,8	6,4	5,5	4,7	6	5,3	4,6	5,7	5,1	4,5	30
32	6,2	5,3	4,7	6,5	5,5	4,8	6,5	5,5	4,7	6,2	5,3	4,7	5,9	5,2	4,6	5,6	5	4,5	32
34	6	5,2	4,7	6,3	5,4	4,7	6,3	5,3	4,7	6,1	5,2	4,6	5,8	5,1	4,6	5,5	4,9	4,5	34
36	5,8	5,1	4,6	6,1	5,2	4,7	6,1	5,2	4,6	5,9	5,1	4,6	5,6	5	4,5	5,4	4,8	4,4	36
38	5,6	5	4,6	5,9	5,1	4,6	5,9	5,1	4,6	5,8	5	4,5	5,5	4,9	4,5	5,3	4,8	4,4	38
40	5,4	4,9	4,6	5,7	5	4,6	5,7	5	4,6	5,6	4,9	4,5	5,4	4,8	4,5	5,2	4,7	4,4	40
42	5,3	4,8	4,6	5,6	4,9	4,5	5,6	4,9	4,5	5,5	4,9	4,5	5,3	4,7	4,4	5	4,6	4,4	42
44	5,1	4,7	4,6	5,4	4,8	4,5	5,4	4,8	4,5	5,4	4,8	4,5	5,2	4,7	4,4	4,9	4,6	4,4	44
46	4,9	4,6	4,6	5,2	4,7	4,5	5,3	4,8	4,5	5,2	4,7	4,5	5,1	4,6	4,4	4,8	4,5	4,4	46
48	4,8	4,6	4,6	5,1	4,7	4,5	5,2	4,7	4,5	5,1	4,6	4,5	5	4,6	4,4	4,6	4,4	4,4	48
50	4,6	4,5	4,6	5	4,6	4,5	5	4,6	4,5	5	4,6	4,5	4,9	4,5	4,4	4,5	4,3	4,3	50
52	4,4	4,4	4,5	4,8	4,6	4,5	4,9	4,6	4,5	4,9	4,6	4,5	4,8	4,5	4,4	4,3	4,3	4,3	52
54	4,1	4,2	4,3	4,7	4,5	4,5	4,8	4,6	4,5	4,8	4,5	4,5	4,7	4,4	4,4	4,1	4,2	4,2	54
56	3,9	4		4,5	4,5	4,5	4,7	4,5	4,5	4,7	4,5	4,5	4,6	4,4	4,4	3,9	4	4,1	56
58	3,8			4,3	4,5	4,3	4,5	4,5	4,5	4,3	4,5	4,5	4,4	4,3	4,4	3,7	3,8	4	58
60				4,2	4,5		4,3	4,4	4,5	4,1	4,4	4,5	4,1	4,2	4,4	3,5	3,7	3,8	60
62				3,8			4,1	4,3	3,6	3,9	3,9	4	3,7	4,1	4,2	3,4	3,5	3,6	62
64							3,8	4		3,7	3,8	3,8	3,4	3,7	3,9	3,2	3,3	3,4	64
66										3,6	3,6	3,6	3,1	3,4	3,4	2,9	3,2	3,3	66
68										3,3	3,5		2,8	3	3,1	2,6	3	3,1	68
70													2,5	2,7	2,7	2,4	2,7	2,7	70
72													2,3	2,4		2,1	2,3	2,3	72
74																1,9	2,1		74
76																1,7	1,8		76

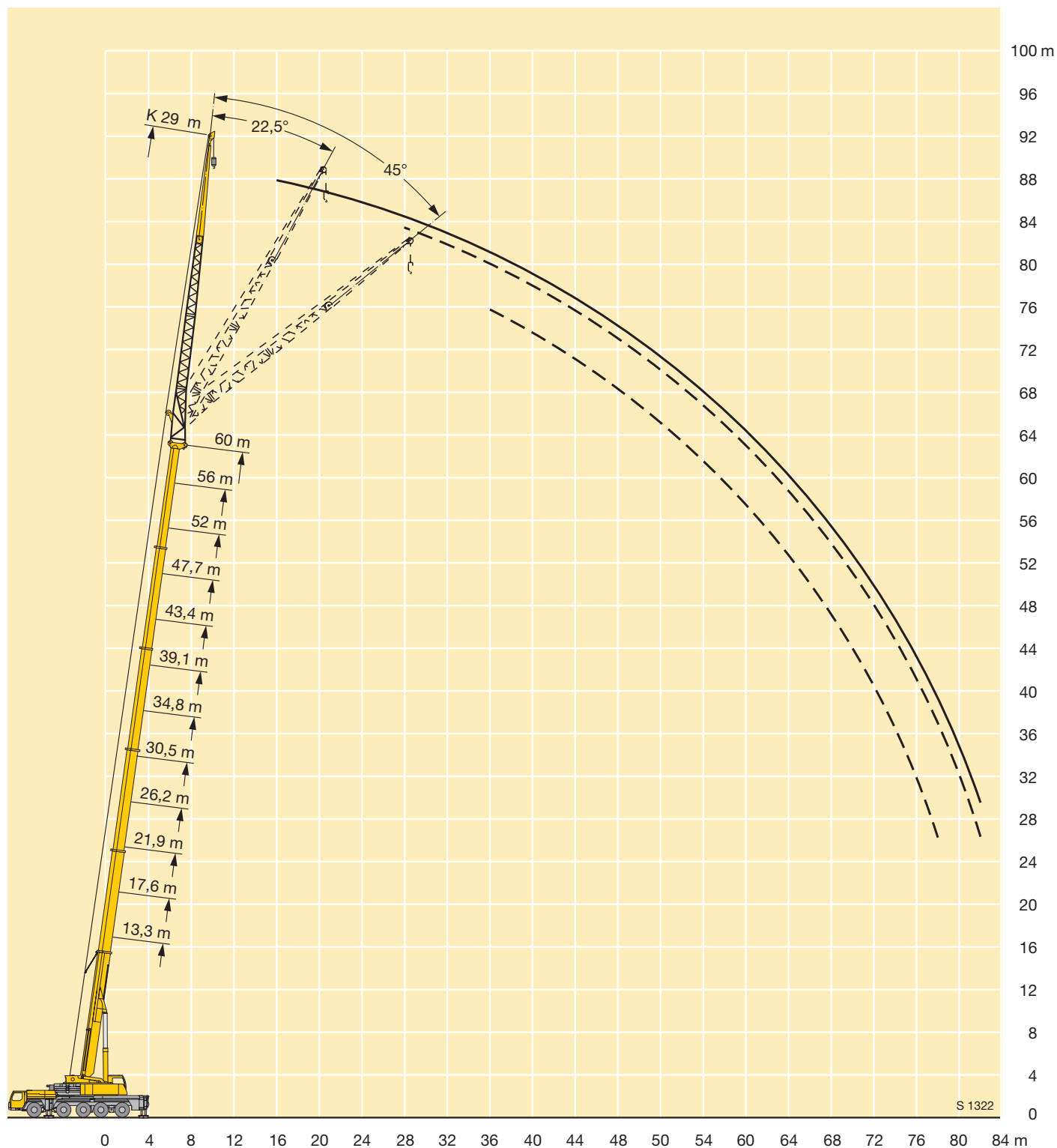
TAB 151031 / 151040 / 151049

Hubhöhen

Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема

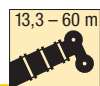


Traglasten an der Klappspitze

Lifting capacities on the folding jib

Forces de levage à la fléchette pliante • Portate del falcone ribaltabile

Tablas de carga con plumin lateral • Грузоподъемность на откидном удлинителе



DIN
ISO

	13,3 m			17,6 m			21,9 m			26,2 m			30,5 m			34,8 m			
	29 m			29 m			29 m			29 m			29 m			29 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°	
5	7,8			7,8															5
6	7,8			7,8			7,4												6
7	7,8			7,8			7,4			7,1									7
8	7,8			7,8			7,3			7			6,7						8
9	7,7			7,8			7,3			7			6,7			6,4			9
10	7,6			7,8			7,3			6,9			6,6			6,4			10
11	7,5			7,7			7,3			6,9			6,6			6,3			11
12	7,3			7,6			7,2			6,8			6,5			6,3			12
14	6,9			7,2			7			6,8			6,5			6,2			14
16	6,5	5,4		6,8			6,7			6,7			6,4			6,1			16
18	6	5		6,4	5,2		6,4	5,1		6,4			6,2			6,1			18
20	5,5	4,7		6	4,9		6	4,8		6,1	4,8		6	4,7		5,9			20
22	5,1	4,3		5,6	4,5		5,7	4,6		5,8	4,6		5,7	4,5		5,7	4,5		22
24	4,7	4	3,4	5,2	4,3		5,3	4,3		5,5	4,3		5,5	4,3		5,5	4,3		24
26	4,3	3,8	3,2	4,8	4	3,3	5	4,1	3,3	5,2	4,1	3,3	5,2	4,1		5,2	4,1		26
28	4	3,6	3,1	4,5	3,8	3,2	4,7	3,9	3,2	4,9	3,9	3,2	4,9	3,9	3,2	5	4	3,2	28
30	3,7	3,4	3	4,2	3,6	3,1	4,4	3,7	3,1	4,6	3,8	3,1	4,7	3,8	3,1	4,8	3,8	3,1	30
32	3,3	3,2	2,9	3,9	3,4	3	4,1	3,5	3	4,4	3,6	3	4,5	3,6	3	4,6	3,7	3	32
34	3,1	3	2,8	3,5	3,2	2,9	3,9	3,3	2,9	4,1	3,4	2,9	4,3	3,5	2,9	4,3	3,5	2,9	34
36	2,8	2,9	2,8	3,3	3,1	2,8	3,6	3,2	2,8	3,9	3,3	2,8	4,1	3,4	2,9	4,2	3,4	2,9	36
38	2,6	2,8		3	3	2,8	3,4	3,1	2,8	3,7	3,2	2,8	3,9	3,2	2,8	4	3,3	2,8	38
40	2,4			2,8	2,9	2,8	3,1	3	2,8	3,5	3,1	2,8	3,7	3,1	2,8	3,8	3,2	2,8	40
42				2,6	2,8		2,9	2,9	2,8	3,2	3	2,7	3,5	3	2,7	3,6	3,1	2,7	42
44				2,4			2,7	2,8	2,7	3	2,9	2,7	3,3	2,9	2,7	3,5	3	2,7	44
46							2,6	2,8		2,9	2,8	2,7	3,1	2,9	2,7	3,3	2,9	2,7	46
48							2,4			2,7	2,8	2,7	2,9	2,8	2,7	3,2	2,8	2,7	48
50										2,5	2,7		2,8	2,7	2,7	3	2,8	2,7	50
52										2,4			2,7	2,7	2,7	2,9	2,7	2,7	52
54													2,5	2,7		2,7	2,7	2,7	54
56													2,4			2,6	2,7	2,7	56
58																2,5	2,7		58
60																2,4	2,6		60

TAB 151031 / 151040 / 151049

Traglasten an der Klappspitze

Lifting capacities on the folding jib

Forces de levage à la fléchette pliante • Portate del falcone ribaltabile

Tablas de carga con plumin lateral • Грузоподъемность на откидном удлинителе

    DIN ISO																			
 m	39,1 m			43,4 m			47,7 m			52 m			56,3 m			60 m			 m
	29 m			29 m			29 m			29 m			29 m			29 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°	
10	6			6,4															10
11	6			6,4			6												11
12	5,9			6,4			6			5,5									12
14	5,9			6,4			6			5,5			4,9						14
16	5,9			6,3			6			5,5			4,9			4,4			16
18	5,9			6,2			5,9			5,5			4,9			4,4			18
20	5,7			6			5,8			5,4			4,9			4,4			20
22	5,6	4,4		5,9	4,6		5,7			5,3			4,8			4,4			22
24	5,4	4,3		5,7	4,4		5,5	4,3		5,2			4,8			4,4			24
26	5,2	4,1		5,5	4,3		5,3	4,2		5	4		4,7	3,8		4,3			26
28	5	3,9		5,3	4,1		5,2	4,1		4,9	3,9		4,5	3,7		4,2	3,5		28
30	4,8	3,8	3	5,1	4	3	5	3,9		4,8	3,8		4,4	3,6		4,2	3,4		30
32	4,6	3,7	3	4,9	3,8	3	4,8	3,8	2,9	4,6	3,7	2,9	4,3	3,5		4,1	3,3		32
34	4,4	3,5	2,9	4,7	3,7	2,9	4,6	3,7	2,9	4,5	3,6	2,8	4,2	3,4	2,7	4	3,3		34
36	4,2	3,4	2,9	4,5	3,6	2,9	4,5	3,5	2,9	4,3	3,5	2,8	4,1	3,3	2,7	3,9	3,2	2,6	36
38	4	3,3	2,8	4,3	3,4	2,8	4,3	3,4	2,8	4,2	3,4	2,8	4	3,3	2,7	3,8	3,2	2,6	38
40	3,9	3,2	2,8	4,1	3,3	2,8	4,2	3,3	2,8	4,1	3,3	2,7	3,9	3,2	2,7	3,7	3,1	2,6	40
42	3,7	3,1	2,7	4	3,2	2,7	4	3,2	2,7	3,9	3,2	2,7	3,8	3,1	2,7	3,6	3	2,6	42
44	3,6	3	2,7	3,8	3,1	2,7	3,9	3,2	2,7	3,8	3,1	2,7	3,7	3	2,6	3,5	3	2,6	44
46	3,4	2,9	2,7	3,7	3	2,7	3,7	3,1	2,7	3,7	3	2,6	3,5	3	2,6	3,4	2,9	2,5	46
48	3,3	2,9	2,6	3,5	3	2,6	3,6	3	2,6	3,6	3	2,6	3,4	2,9	2,6	3,3	2,8	2,5	48
50	3,2	2,8	2,6	3,4	2,9	2,6	3,5	2,9	2,6	3,4	2,9	2,6	3,3	2,8	2,5	3,3	2,8	2,5	50
52	3	2,8	2,6	3,3	2,8	2,6	3,3	2,9	2,6	3,3	2,8	2,6	3,3	2,8	2,5	3,2	2,7	2,5	52
54	2,9	2,7	2,6	3,2	2,8	2,6	3,2	2,8	2,6	3,2	2,8	2,5	3,2	2,7	2,5	3,1	2,7	2,5	54
56	2,8	2,7	2,6	3	2,7	2,6	3,1	2,7	2,6	3,1	2,7	2,5	3,1	2,7	2,5	3	2,6	2,5	56
58	2,7	2,6	2,6	2,9	2,7	2,6	3	2,7	2,6	3	2,7	2,5	3	2,6	2,5	2,9	2,6	2,5	58
60	2,6	2,6	2,6	2,8	2,6	2,6	2,9	2,7	2,6	3	2,6	2,5	2,9	2,6	2,5	2,9	2,6	2,5	60
62	2,5	2,6		2,7	2,6	2,6	2,8	2,6	2,6	2,9	2,6	2,5	2,9	2,6	2,5	2,8	2,5	2,5	62
64	2,4			2,6	2,6	2,6	2,7	2,6	2,6	2,8	2,5	2,5	2,8	2,5	2,5	2,7	2,5	2,5	64
66				2,5	2,6		2,6	2,6	2,6	2,7	2,5	2,5	2,7	2,5	2,5	2,6	2,5	2,5	66
68				2,4	2,6		2,6	2,5		2,6	2,5	2,5	2,7	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	68
70							2,5	2,5		2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,4	2,4	2,5	70
72							2,4			2,5	2,5	2,5	2,3	2,5	2,5	2,2	2,3	2,5	72
74										2,4	2,5		2,1	2,3	2,4	1,9	2,2	2,3	74
76										2,2			1,8	2,1	2,1	1,7	2	2,1	76
78													1,6	1,9		1,5	1,8	1,8	78
80													1,4	1,6		1,3	1,5		80
82																1,1	1,3		82

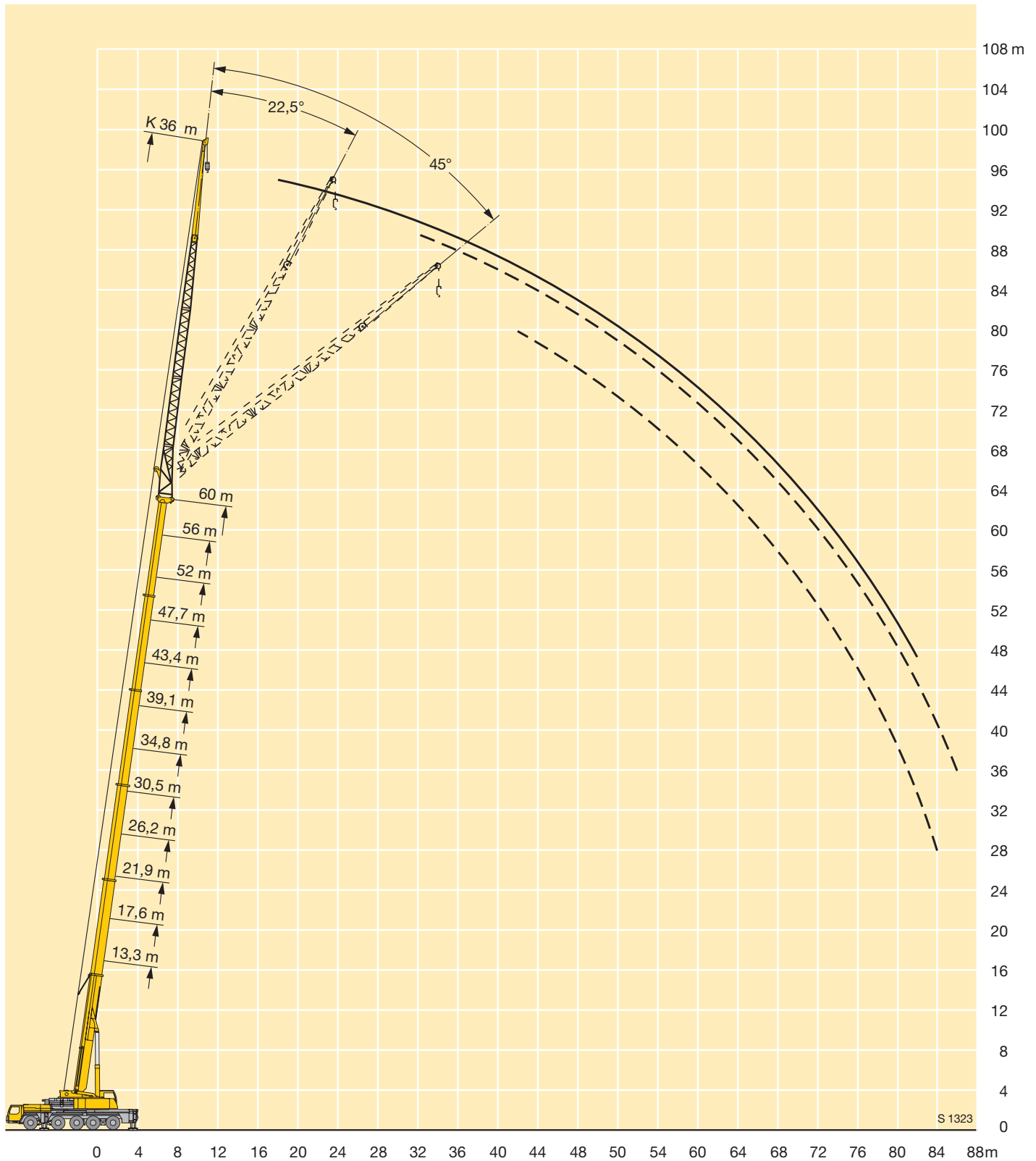
TAB 151031 / 151040 / 151049

Hubhöhen

Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема



Traglasten an der Klappspitze

Lifting capacities on the folding jib

Forces de levage à la fléchette pliante • Portate del falcone ribaltabile

Tablas de carga con plumin lateral • Грузоподъемность на откидном удлинителе

    DIN ISO																			
 m	13,3 m			17,6 m			21,9 m			26,2 m			30,5 m			34,8 m			 m
	36 m			36 m			36 m			36 m			36 m			36 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°	
7	5,7			5,7															7
8	5,7			5,7			5,3			5,1									8
9	5,6			5,7			5,3			5,1			4,8						9
10	5,6			5,6			5,2			5,1			4,8			4,6			10
11	5,6			5,6			5,2			5			4,8			4,6			11
12	5,5			5,6			5,2			5			4,7			4,6			12
14	5,2			5,4			5,2			5			4,7			4,5			14
16	4,9			5,1			5			4,9			4,6			4,5			16
18	4,5			4,8			4,7			4,7			4,5			4,4			18
20	4,2	3,5		4,5	3,5		4,5			4,5			4,3			4,3			20
22	3,9	3,2		4,2	3,3		4,2	3,3		4,2			4,2			4,1			22
24	3,6	3		3,9	3,1		4	3,1		4	3,1		4	3		3,9			24
26	3,3	2,8		3,6	2,9		3,7	2,9		3,8	2,9		3,8	2,9		3,8	2,8		26
28	3,1	2,6		3,4	2,7		3,5	2,7		3,6	2,7		3,6	2,7		3,6	2,7		28
30	2,8	2,4	2	3,1	2,5	2	3,2	2,6		3,4	2,6		3,4	2,6		3,4	2,6		30
32	2,6	2,2	1,9	2,9	2,4	2	3	2,4	1,9	3,1	2,5	1,9	3,2	2,5		3,3	2,5		32
34	2,4	2,1	1,8	2,7	2,2	1,9	2,9	2,3	1,9	3	2,3	1,9	3	2,3	1,9	3,1	2,4	1,9	34
36	2,2	2	1,8	2,5	2,1	1,8	2,7	2,2	1,8	2,8	2,2	1,8	2,9	2,2	1,8	2,9	2,3	1,8	36
38	2	1,9	1,7	2,3	2	1,8	2,5	2,1	1,8	2,6	2,1	1,8	2,7	2,1	1,8	2,8	2,2	1,8	38
40	1,9	1,8	1,7	2,1	1,9	1,7	2,3	2	1,7	2,5	2	1,7	2,6	2,1	1,7	2,7	2,1	1,7	40
42	1,7	1,7	1,7	2	1,8	1,7	2,2	1,9	1,7	2,3	1,9	1,7	2,4	2	1,7	2,5	2	1,7	42
44	1,6	1,7	1,6	1,8	1,8	1,7	2	1,8	1,7	2,2	1,9	1,7	2,3	1,9	1,7	2,4	1,9	1,7	44
46	1,5	1,7		1,7	1,7	1,7	1,9	1,8	1,6	2,1	1,8	1,6	2,2	1,8	1,6	2,3	1,9	1,6	46
48				1,6	1,7		1,8	1,7	1,6	1,9	1,8	1,6	2,1	1,8	1,6	2,2	1,8	1,6	48
50				1,5	1,7		1,7	1,7	1,6	1,8	1,7	1,6	2	1,7	1,6	2,1	1,8	1,6	50
52							1,6	1,6		1,7	1,7	1,6	1,8	1,7	1,6	2	1,7	1,6	52
54							1,5	1,6		1,6	1,6	1,6	1,8	1,7	1,6	1,9	1,7	1,6	54
56										1,6	1,6		1,7	1,6	1,6	1,8	1,6	1,6	56
58										1,5	1,6		1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	58
60													1,5	1,6		1,6	1,6	1,6	60
62													1,5	1,6		1,6	1,6	1,6	62
64													1,5			1,5	1,6		64
66																1,5	1,6		66
68																1,5			68

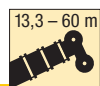
TAB 151031 / 151040 / 151049

Traglasten an der Klappspitze

Lifting capacities on the folding jib

Forces de levage à la flèche pliante • Portate del falcone ribaltabile

Tablas de carga con plumin lateral • Грузоподъемность на откидном удлинителе



DIN
ISO

	39,1 m			43,4 m			47,7 m			52 m			56,3 m			60 m			
	36 m			36 m			36 m			36 m			36 m			36 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°	
11	4,3			4,6															11
12	4,3			4,6															12
14	4,2			4,5			4,3			3,9									14
16	4,1			4,5			4,2			3,9			3,4						16
18	4,1			4,5			4,2			3,9			3,4			3			18
20	4,1			4,4			4,2			3,9			3,4			3			20
22	4			4,2			4,1			3,8			3,4			3			22
24	3,8			4,1			3,9			3,7			3,4			3			24
26	3,7	2,8		3,9	2,9		3,8			3,6			3,3			3			26
28	3,5	2,7		3,8	2,8		3,7	2,7		3,5			3,2			2,9			28
30	3,4	2,6		3,6	2,7		3,5	2,6		3,3	2,5		3,1			2,9			30
32	3,2	2,5		3,5	2,6		3,4	2,5		3,2	2,4		3	2,3		2,8	2,2		32
34	3,1	2,4		3,3	2,5		3,3	2,4		3,1	2,3		2,9	2,2		2,7	2,1		34
36	3	2,3	1,8	3,2	2,4	1,8	3,1	2,3		3	2,2		2,8	2,1		2,6	2		36
38	2,8	2,2	1,8	3	2,3	1,8	3	2,2	1,7	2,9	2,2	1,7	2,7	2,1		2,6	2		38
40	2,7	2,1	1,7	2,9	2,2	1,8	2,9	2,2	1,7	2,8	2,1	1,7	2,6	2	1,6	2,5	2		40
42	2,6	2	1,7	2,7	2,1	1,7	2,8	2,1	1,7	2,7	2	1,7	2,5	2	1,6	2,4	1,9	1,5	42
44	2,4	1,9	1,7	2,6	2	1,7	2,6	2	1,7	2,6	2	1,7	2,5	1,9	1,6	2,3	1,9	1,5	44
46	2,3	1,9	1,6	2,5	2	1,7	2,5	2	1,6	2,5	1,9	1,6	2,4	1,9	1,6	2,3	1,8	1,5	46
48	2,2	1,8	1,6	2,4	1,9	1,6	2,4	1,9	1,6	2,4	1,9	1,6	2,3	1,8	1,6	2,2	1,8	1,5	48
50	2,1	1,8	1,6	2,3	1,8	1,6	2,3	1,9	1,6	2,3	1,8	1,6	2,2	1,8	1,5	2,1	1,8	1,5	50
52	2	1,7	1,6	2,2	1,8	1,6	2,2	1,8	1,6	2,2	1,8	1,6	2,1	1,7	1,5	2,1	1,7	1,5	52
54	2	1,7	1,6	2,1	1,8	1,6	2,1	1,8	1,6	2,1	1,7	1,5	2,1	1,7	1,5	2	1,7	1,5	54
56	1,9	1,7	1,6	2	1,7	1,6	2,1	1,7	1,5	2,1	1,7	1,5	2	1,7	1,5	1,9	1,6	1,5	56
58	1,8	1,6	1,6	2	1,7	1,6	2	1,7	1,5	2	1,7	1,5	1,9	1,6	1,5	1,9	1,6	1,5	58
60	1,7	1,6	1,6	1,9	1,6	1,5	1,9	1,6	1,5	1,9	1,6	1,5	1,9	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	60
62	1,7	1,6	1,6	1,8	1,6	1,5	1,9	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	62
64	1,6	1,5	1,6	1,7	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,8	1,5	1,5	64
66	1,6	1,5	1,6	1,7	1,5	1,5	1,7	1,6	1,5	1,8	1,5	1,5	1,7	1,5	1,5	1,7	1,5	1,5	66
68	1,5	1,5		1,6	1,5	1,5	1,7	1,5	1,5	1,7	1,5	1,5	1,7	1,5	1,5	1,7	1,5	1,4	68
70	1,5	1,5		1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,7	1,5	1,5	1,7	1,5	1,5	1,6	1,5	1,4	70
72	1,5			1,5	1,5		1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,4	1,5	1,6	1,5	1,4	72
74				1,5	1,5		1,5	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,4	1,5	1,6	1,4	1,4	74
76							1,5	1,5		1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	76
78							1,5	1,5		1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	78
80										1,5	1,5		1,4	1,4	1,5	1,3	1,4	1,4	80
82										1,4	1,5		1,2	1,4	1,5	1,1	1,4	1,4	82
84													1	1,3			1,3	1,3	84
86														1,1			1		86

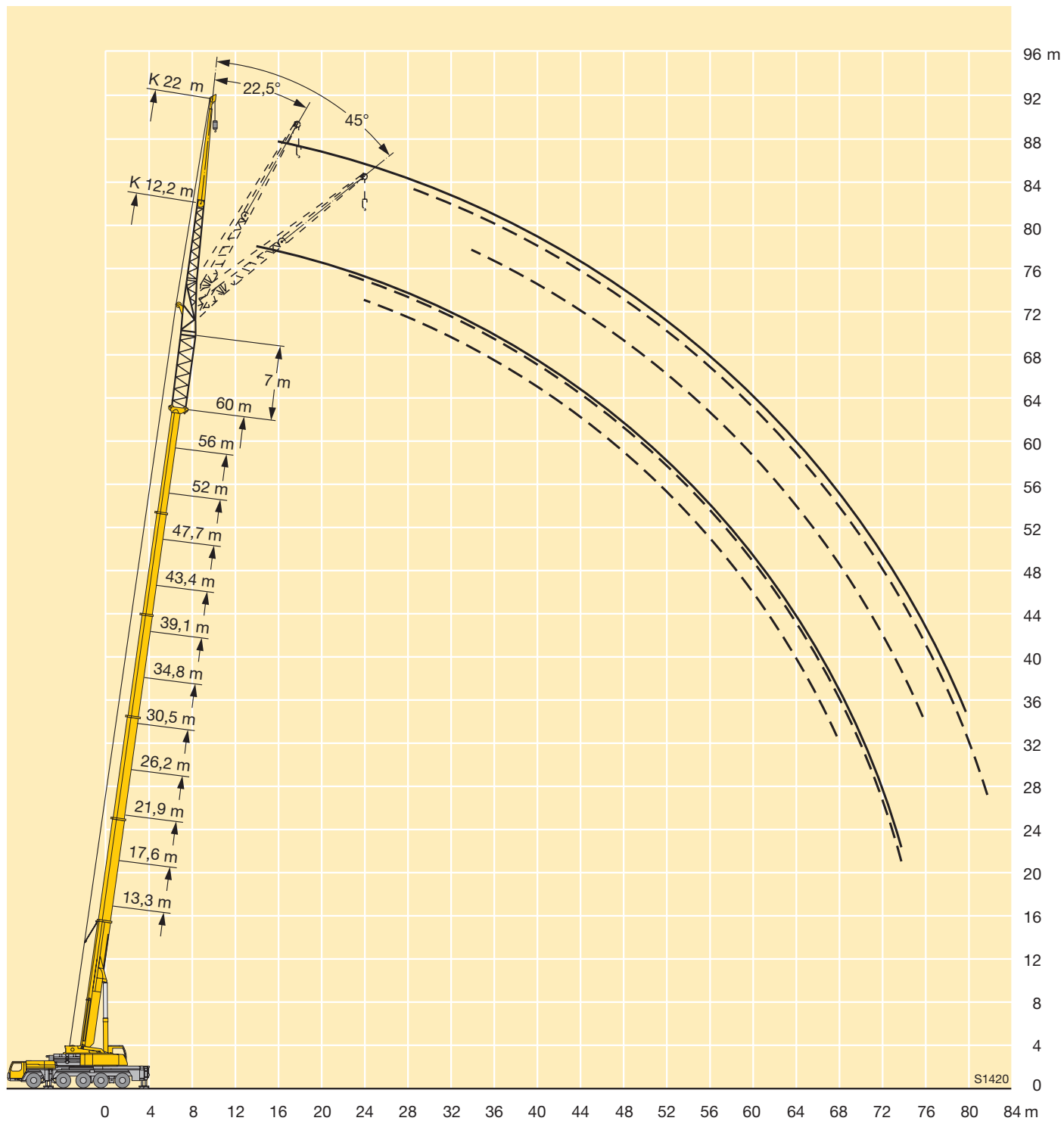
TAB 151031 / 151040 / 151049

Hubhöhen

Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема



Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumin lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой



	13,3 m + 7 m			17,6 m + 7 m			21,9 m + 7 m			26,2 m + 7 m			30,5 m + 7 m			34,8 m + 7 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°	
3,5	21																		3,5
4	21			21															4
4,5	21			21															4,5
5	21			21			21												5
6	21			21			21			19,6									6
7	21			21			20,7			19,4			17,2						7
8	21	17,5		21			19,9			19			17,1			15,8			8
9	19,9	16,5		20,1	16,8		19,1			18,4			16,9			15,7			9
10	18,6	15,5		18,9	16		18,2	15,6		17,8			16,4			15,6			10
11	17,3	14,7	10,6	17,9	15,1		17,3	14,9		17,1	14,7		16			15,2			11
12	16,3	13,9	10,6	16,9	14,5	10,6	16,5	14,3		16,4	14,2		15,6	13,7		14,9			12
14	14,5	12,7	10,6	15,1	13,2	10,6	15,2	13,2	10,6	15,1	13,2	10,6	14,5	12,8		14,2	12,6		14
16	12,9	11,7	10,2	13,8	12,2	10,4	13,8	12,2	10,5	14	12,4	10,6	13,5	12,1	10,6	13,4	11,9		16
18	11,7	10,8	9,8	12,5	11,3	10	12,6	11,2	10,1	13	11,5	10,3	12,5	11,4	10,3	12,6	11,3	10,2	18
20	10,6	9,9	9,4	11,5	10,5	9,6	11,3	10,3	9,7	12	10,7	9,9	11,4	10,7	9,9	11,7	10,8	9,8	20
22	9,7	9,1	9	10,5	9,8	9,3	10,4	9,6	9,2	11,1	10	9,4	10,5	10	9,4	10,8	10,2	9,4	22
24	8,8	8,4	8,5	9,7	9,1	8,9	9,5	8,9	8,7	10,2	9,4	9	9,7	9,3	9	10,1	9,6	9	24
26	8,1	7,8	8	9	8,5	8,5	8,7	8,3	8,2	9,6	8,8	8,5	8,9	8,7	8,5	9,4	8,9	8,6	26
28	7,4	7,2	7,2	8,4	7,9	8,1	8,1	7,8	7,7	8,9	8,3	8,1	8,3	8,1	8	8,8	8,4	8,2	28
30	6,8			7,8	7,5	7,5	7,5	7,3	7,3	8,3	7,8	7,7	7,8	7,5	7,5	8,2	7,9	7,8	30
32				7,2	7		7	6,8	6,9	7,8	7,4	7,3	7,2	7,1	7,1	7,7	7,4	7,4	32
34				6,7	6,8		6,5	6,4	6,6	7,3	7,1	7	6,8	6,6	6,7	7,3	7,1	7	34
36							6,1	6,1		6,9	6,7	6,8	6,4	6,3	6,3	6,8	6,7	6,7	36
38							5,8	5,8		6,5	6,4		6	5,9	6	6,5	6,3	6,3	38
40										6,2	6,1		5,7	5,6	5,7	6,1	6	6	40
42										5,9	5,9		5,3	5,3		5,8	5,7	5,8	42
44													5	5		5,5	5,5	5,5	44
46													4,8	4,8		5,3	5,2		46
48																5	5		48
50																4,8	4,8		50

TAB 151085 / 151094 / 151103

Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumin lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой

     																			
 m	39,1 m + 7 m			43,4 m + 7 m			47,7 m + 7 m			52 m + 7 m			56,3 m + 7 m			60 m + 7 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°	
9	14,2																		9
10	14,1			13,2															10
11	14			13,1			11,5												11
12	13,8			13,1			11,5			10,6									12
14	13,3			12,7			11,5			10,6			8,9			7,8			14
16	12,8	11,5		12,4	11,2		11,5			10,6			8,9			7,8			16
18	12,2	11	9,8	11,9	10,8		11,3	10		10,5	9,4		8,9			7,8			18
20	11,6	10,5	9,5	11,4	10,4	9,3	10,9	9,7	8,9	10,4	9,3		8,9	8,7		7,8			20
22	10,8	10	9,2	10,8	9,9	9	10,5	9,4	8,7	10,1	9,1	8,2	8,8	8,5	7,7	7,8	7,9		22
24	10,1	9,5	8,9	10,2	9,5	8,8	10,1	9,1	8,4	9,7	8,8	8	8,5	8,4	7,5	7,7	7,7	6,7	24
26	9,4	9	8,6	9,6	9,1	8,5	9,5	8,7	8,2	9,4	8,5	7,8	8,3	8,2	7,3	7,5	7,5	6,6	26
28	8,8	8,5	8,2	9	8,6	8,2	9	8,4	7,9	9	8,2	7,6	8,1	8	7,1	7,3	7,2	6,5	28
30	8,3	8	7,8	8,5	8,2	7,9	8,5	8	7,6	8,6	7,9	7,3	7,8	7,7	7	7,1	6,9	6,4	30
32	7,7	7,6	7,4	8	7,7	7,5	8,1	7,6	7,4	8,1	7,6	7,1	7,6	7,5	6,8	6,9	6,7	6,3	32
34	7,2	7,1	7,1	7,5	7,4	7,2	7,7	7,3	7,1	7,7	7,3	6,9	7,3	7,2	6,6	6,6	6,4	6,1	34
36	6,8	6,7	6,7	7,1	7	6,9	7,3	7	6,9	7,4	7	6,7	7,1	6,9	6,4	6,3	6,2	6	36
38	6,4	6,4	6,4	6,7	6,6	6,6	6,9	6,7	6,6	7	6,7	6,5	6,8	6,7	6,2	6	5,9	5,8	38
40	6	6	6,1	6,4	6,3	6,3	6,5	6,4	6,4	6,7	6,4	6,3	6,5	6,4	6,1	5,8	5,7	5,6	40
42	5,7	5,7	5,7	6	6	6	6,1	6,1	6,1	6,3	6,2	6,1	6,3	6,2	5,9	5,5	5,5	5,4	42
44	5,4	5,4	5,4	5,7	5,7	5,7	5,8	5,8	5,8	6	5,9	5,9	6	5,9	5,8	5,2	5,2	5,2	44
46	5	5,1	5,1	5,4	5,4	5,4	5,4	5,5	5,5	5,7	5,6	5,7	5,7	5,7	5,6	5	5	5	46
48	4,8	4,8	4,9	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,3	5,4	5,4	5,4	5,5	5,5	5,5	4,7	4,8	4,8	48
50	4,5	4,6		4,9	4,9	5	4,9	4,9	5	5,1	5,2	5,2	5,3	5,2	5,3	4,5	4,6	4,6	50
52	4,3	4,3		4,7	4,7	4,7	4,6	4,7	4,7	4,9	4,9	5	5	5	5,1	4,3	4,4	4,4	52
54	4,1	4,1		4,5	4,5		4,3	4,4	4,5	4,7	4,7	4,8	4,8	4,8	4,9	4,1	4,1	4,2	54
56	3			4,3	4,3		4,1	4,2	4,2	4,4	4,5	4,5	4,5	4,6	4,7	3,9	3,9	4	56
58				4,1	4,1		3,9	4		4,2	4,3	4,3	4,1	4,4	4,5	3,7	3,7	3,8	58
60				2,9			3,7	3,7		4	4,1	4,1	3,7	4	4	3,5	3,6	3,6	60
62							3,5	3,5		3,8	3,9		3,4	3,6	3,6	3,3	3,4	3,4	62
64										3,5	3,6		3	3,2	3,2	2,9	3,1	3,2	64
66										3,2	3,3		2,7	2,9		2,6	2,8	2,8	66
68													2,4	2,5		2,3	2,5	2,5	68
70													2,2	2,2		2	2,2		70
72																1,8	1,9		72
74																1,5	1,6		74

TAB 151085 / 151094 / 151103

Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumin lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой



	13,3 m + 7 m			17,6 m + 7 m			21,9 m + 7 m			26,2 m + 7 m			30,5 m + 7 m			34,8 m + 7 m			
	19,2 m			19,2 m			19,2 m			19,2 m			19,2 m			19,2 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°	
4,5	17																		4,5
5	16,9			15,4															5
6	16,7			15,3			13,5												6
7	16,5			15,1			13,5			12,5									7
8	16			15			13,4			12,5			11,2						8
9	15,2			14,8			13,3			12,4			11,2			9,9			9
10	14,5			14,2			13,1			12,3			11,2			9,9			10
11	13,7			13,6			12,8			12,2			11,1			9,9			11
12	13,1	10,8		13			12,4			12			11			9,8			12
14	11,7	10		11,9	10,2		11,5	9,9		11,3			10,7			9,7			14
16	10,6	9,3		10,9	9,5		10,8	9,2		10,6	9		10,2	8,7		9,5			16
18	9,6	8,5	7,4	10	8,8	7,4	10	8,6		10	8,5		9,6	8,3		9,2	8,1		18
20	8,7	7,8	7,1	9,2	8,2	7,1	9,2	8,1	7	9,3	8,1	7	9,1	7,9		8,9	7,7		20
22	7,9	7,2	6,8	8,4	7,6	6,9	8,6	7,7	6,8	8,7	7,6	6,8	8,6	7,5	6,7	8,5	7,4		22
24	7,1	6,6	6,5	7,7	7,2	6,6	7,9	7,2	6,6	8,2	7,3	6,6	8,1	7,2	6,5	8,1	7,1	6,4	24
26	6,6	6,1	6,1	7,1	6,7	6,3	7,4	6,8	6,3	7,6	6,9	6,3	7,6	6,8	6,2	7,7	6,8	6,2	26
28	6	5,7	5,7	6,6	6,3	5,9	6,9	6,4	6	7,1	6,6	6	7,2	6,5	6	7,3	6,5	6	28
30	5,6	5,3	5,4	6,1	5,9	5,6	6,4	6	5,7	6,7	6,2	5,8	6,7	6,2	5,8	7	6,3	5,8	30
32	5,1	4,9	5,1	5,7	5,5	5,4	6	5,7	5,5	6,3	5,9	5,6	6,3	5,9	5,6	6,6	6	5,6	32
34	4,7	4,7	4,9	5,3	5,2	5,1	5,6	5,4	5,2	5,9	5,6	5,3	5,9	5,7	5,4	6,2	5,8	5,4	34
36	4,4	4,4		5	4,9	4,9	5,2	5,1	5	5,6	5,4	5,2	5,5	5,4	5,2	5,9	5,5	5,2	36
38				4,6	4,7		4,9	4,8	4,8	5,3	5,1	5	5,2	5,1	5	5,6	5,3	5,1	38
40				4,3	4,5		4,7	4,6	4,6	5	4,9	4,8	4,9	4,9	4,8	5,3	5,1	4,9	40
42							4,4	4,4		4,8	4,7	4,7	4,6	4,6	4,6	5	4,8	4,8	42
44							4,1	4,2		4,6	4,5	4,6	4,3	4,4	4,4	4,7	4,6	4,6	44
46										4,4	4,3		4,1	4,1	4,2	4,5	4,4	4,4	46
48										4,2	4,2		3,9	3,9		4,3	4,2	4,2	48
50										4,1			3,7	3,7		4,1	4	4,1	50
52													3,5	3,5		3,9	3,8		52
54													3,4			3,7	3,7		54
56																3,5	3,5		56
58																3,4			58

TAB 151085 / 151094 / 151103

Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumin lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой

     																			
 m	39,1 m + 7 m			43,4 m + 7 m			47,7 m + 7 m			52 m + 7 m			56,3 m + 7 m			60 m + 7 m			 m
	19,2 m			19,2 m			19,2 m			19,2 m			19,2 m			19,2 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°	
10	9																		10
11	9			8,4															11
12	9			8,4			7,7												12
14	8,9			8,4			7,7			7,1			6,5						14
16	8,9			8,3			7,7			7,1			6,5			5,7			16
18	8,7			8,3			7,7			7,1			6,5			5,7			18
20	8,4	7,5		8,1	7,3		7,6			7			6,5			5,7			20
22	8,2	7,2		7,9	7		7,4	6,7		7	6,4		6,4			5,7			22
24	7,9	6,9	6,2	7,7	6,8		7,3	6,6		6,8	6,3		6,4	5,9		5,7			24
26	7,5	6,7	6	7,4	6,6	5,9	7,1	6,4	5,7	6,7	6,2		6,3	5,8		5,6	5,3		26
28	7,2	6,4	5,8	7,1	6,3	5,8	6,9	6,2	5,6	6,6	6	5,4	6,2	5,7		5,6	5,2		28
30	6,9	6,2	5,7	6,9	6,1	5,6	6,7	6	5,5	6,4	5,8	5,3	6,1	5,6	5,1	5,5	5,1	4,6	30
32	6,6	5,9	5,5	6,6	5,9	5,5	6,4	5,8	5,4	6,2	5,7	5,2	6	5,5	5	5,5	5,1	4,6	32
34	6,3	5,7	5,4	6,3	5,7	5,3	6,2	5,6	5,2	6,1	5,5	5,1	5,8	5,3	5	5,3	5	4,6	34
36	6	5,5	5,2	6,1	5,5	5,2	6	5,4	5,1	5,9	5,3	5	5,7	5,2	4,9	5,2	4,9	4,5	36
38	5,7	5,3	5,1	5,8	5,3	5,1	5,8	5,3	5	5,7	5,2	4,9	5,5	5,1	4,8	5	4,8	4,5	38
40	5,4	5,1	4,9	5,5	5,2	4,9	5,5	5,1	4,9	5,5	5,1	4,8	5,3	4,9	4,7	4,8	4,7	4,4	40
42	5,1	4,9	4,8	5,3	5	4,8	5,3	5	4,8	5,3	4,9	4,7	5,2	4,8	4,6	4,7	4,5	4,3	42
44	4,8	4,7	4,7	5	4,8	4,7	5,1	4,8	4,7	5,1	4,8	4,6	5	4,7	4,5	4,5	4,4	4,2	44
46	4,5	4,5	4,5	4,7	4,6	4,6	4,8	4,7	4,6	4,9	4,7	4,5	4,9	4,6	4,5	4,3	4,2	4,1	46
48	4,3	4,3	4,3	4,5	4,4	4,4	4,6	4,5	4,5	4,7	4,5	4,5	4,7	4,5	4,4	4,1	4,1	4	48
50	4	4,1	4,1	4,3	4,3	4,3	4,4	4,3	4,3	4,5	4,4	4,4	4,5	4,4	4,3	3,9	3,9	4	50
52	3,8	3,8	3,9	4,1	4,1	4,1	4,1	4,2	4,2	4,3	4,3	4,3	4,3	4,2	4,2	3,7	3,8	3,8	52
54	3,6	3,6	3,7	3,9	3,9	4	3,9	4	4,1	4,1	4,1	4,1	4,2	4,1	4,1	3,6	3,6	3,7	54
56	3,4	3,5		3,7	3,7	3,8	3,7	3,8	3,9	3,9	3,9	4	4	4	4	3,4	3,5	3,5	56
58	3,2	3,3		3,5	3,5	3,6	3,5	3,6	3,7	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,9	3,2	3,3	3,4	58
60	3,1	3,1		3,4	3,4		3,3	3,4	3,5	3,6	3,6	3,7	3,6	3,7	3,7	3,1	3,2	3,2	60
62	2,9			3,2	3,2		3,1	3,2	3,3	3,4	3,4	3,5	3,5	3,5	3,6	2,9	3	3,1	62
64				3	3,1		3	3	3,1	3,2	3,3	3,3	3,1	3,4	3,5	2,7	2,8	2,9	64
66				2,9			2,8	2,9		3,1	3,1	3,2	2,8	3,1	3,3	2,6	2,7	2,8	66
68							2,6	2,7		2,9	3	3	2,5	2,8	2,9	2,4	2,5	2,6	68
70										2,7	2,8		2,2	2,5	2,5	2,1	2,4	2,5	70
72										2,5	2,6		2	2,2		1,9	2,1	2,2	72
74													1,7	1,9		1,6	1,9	1,9	74
76													1,5	1,7		1,4	1,6		76
78																1,1	1,3		78
80																1,1			80

TAB 151085 / 151094 / 151103

Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumin lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой



 m	13,3 m + 7 m			17,6 m + 7 m			21,9 m + 7 m			26,2 m + 7 m			30,5 m + 7 m			34,8 m + 7 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°	
4,5	9,6																		4,5
5	9,6			9,1															5
6	9,6			9,1			8,5												6
7	9,6			9,1			8,5			8,1									7
8	9,5			9,1			8,5			8,1			7,6						8
9	9,4			9,1			8,5			8,1			7,6			7,3			9
10	9,2			9			8,5			8,1			7,6			7,3			10
11	9,1			8,9			8,5			8,1			7,6			7,3			11
12	8,9			8,8			8,4			8,1			7,6			7,3			12
14	8,6	7,5		8,5	7,4		8,2			8			7,5			7,3			14
16	8,2	7,1		8,2	7,1		7,9	7		7,8			7,4			7,2			16
18	7,8	6,8		7,9	6,8		7,7	6,7		7,6	6,7		7,3	6,5		7			18
20	7,4	6,5	5,4	7,5	6,5	5,4	7,4	6,5		7,3	6,4		7,1	6,3		6,9	6,2		20
22	7	6,1	5,2	7,2	6,2	5,2	7,2	6,2	5,2	7,1	6,2		6,9	6,1		6,7	6,1		22
24	6,6	5,9	5,1	6,9	6	5,1	6,9	6	5	6,9	6	5,1	6,7	5,9	5	6,5	5,9		24
26	6,3	5,6	5	6,5	5,7	5	6,6	5,8	5	6,6	5,8	5	6,4	5,8	4,9	6,4	5,7	4,9	26
28	5,8	5,4	4,9	6,1	5,5	4,9	6,3	5,6	4,9	6,4	5,6	4,9	6,2	5,6	4,9	6,2	5,6	4,8	28
30	5,4	5,1	4,8	5,8	5,3	4,8	5,9	5,4	4,8	6,1	5,4	4,8	6	5,4	4,8	6	5,4	4,8	30
32	5	4,8	4,7	5,4	5	4,7	5,6	5,2	4,8	5,8	5,2	4,7	5,8	5,3	4,7	5,8	5,3	4,7	32
34	4,7	4,5	4,5	5,1	4,8	4,6	5,3	4,9	4,7	5,5	5	4,7	5,5	5,1	4,7	5,6	5,1	4,7	34
36	4,4	4,3	4,3	4,8	4,6	4,5	5	4,7	4,6	5,2	4,8	4,6	5,3	4,9	4,6	5,4	4,9	4,6	36
38	4	4		4,5	4,3	4,3	4,8	4,5	4,4	5	4,6	4,5	5	4,7	4,5	5,2	4,8	4,5	38
40	3,8			4,2	4,1	4,2	4,5	4,3	4,3	4,8	4,4	4,4	4,8	4,5	4,4	5	4,6	4,4	40
42				4	3,9		4,3	4,1	4,1	4,5	4,3	4,3	4,5	4,4	4,3	4,7	4,4	4,3	42
44				3,8			4	3,9		4,3	4,1	4,2	4,3	4,2	4,2	4,5	4,3	4,2	44
46							3,8	3,8		4,1	4	4,1	4	4	4	4,3	4,2	4,1	46
48							3,7			4	3,9		3,8	3,8	3,9	4,1	4	4	48
50										3,8	3,8		3,6	3,6	3,7	3,9	3,8	3,9	50
52										3,7			3,4	3,4		3,7	3,7	3,8	52
54													3,2	3,3		3,6	3,5	3,6	54
56													3,1	3,2		3,4	3,4		56
58																3,2	3,3		58
60																3,1	3,2		60

TAB 151085 / 151094 / 151103

Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumin lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой

      DIN ISO																			
 m	39,1 m + 7 m			43,4 m + 7 m			47,7 m + 7 m			52 m + 7 m			56,3 m + 7 m			60 m + 7 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°	
10	6,8																		10
11	6,8			6,5															11
12	6,8			6,5			6,1												12
14	6,8			6,5			6,1			5,7			5,3						14
16	6,8			6,5			6,1			5,7			5,3			4,7			16
18	6,7			6,5			6,1			5,7			5,3			4,7			18
20	6,6	6,1		6,4			6,1			5,7			5,3			4,7			20
22	6,5	5,9		6,3	5,8		6			5,6			5,3			4,7			22
24	6,3	5,8		6,1	5,7		5,9	5,5		5,6	5,3		5,2			4,7			24
26	6,2	5,6	4,8	6	5,6		5,8	5,4		5,5	5,2		5,2	5		4,7			26
28	6	5,5	4,8	5,9	5,4	4,7	5,7	5,3		5,4	5,2		5,1	5		4,7	4,5		28
30	5,8	5,4	4,7	5,7	5,3	4,7	5,5	5,2	4,6	5,3	5,1	4,5	5,1	4,9		4,6	4,5		30
32	5,7	5,2	4,7	5,6	5,2	4,6	5,4	5,1	4,6	5,2	5	4,5	5	4,8	4,4	4,6	4,5		32
34	5,5	5	4,6	5,4	5	4,6	5,3	4,9	4,5	5,1	4,8	4,5	4,9	4,7	4,4	4,5	4,4	4,1	34
36	5,3	4,9	4,6	5,3	4,9	4,6	5,2	4,8	4,5	5	4,7	4,4	4,8	4,6	4,3	4,5	4,3	4,1	36
38	5,1	4,7	4,5	5,1	4,7	4,5	5	4,7	4,4	4,9	4,6	4,4	4,7	4,5	4,3	4,4	4,2	4,1	38
40	4,9	4,6	4,4	5	4,6	4,4	4,9	4,5	4,3	4,8	4,5	4,3	4,7	4,4	4,2	4,3	4,1	4	40
42	4,7	4,4	4,3	4,8	4,5	4,3	4,8	4,4	4,2	4,7	4,4	4,2	4,6	4,3	4,1	4,3	4	3,9	42
44	4,5	4,3	4,2	4,6	4,3	4,2	4,6	4,3	4,2	4,6	4,2	4,1	4,4	4,2	4	4,2	4	3,9	44
46	4,3	4,2	4,1	4,5	4,2	4,1	4,5	4,2	4,1	4,4	4,1	4	4,3	4,1	4	4	3,9	3,8	46
48	4,1	4,1	4	4,3	4,1	4	4,3	4,1	4	4,3	4	4	4,2	4	3,9	3,9	3,8	3,7	48
50	3,9	3,9	4	4,1	4	4	4,2	4	3,9	4,2	4	3,9	4,1	3,9	3,8	3,7	3,7	3,7	50
52	3,7	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	4	3,9	3,9	4	3,9	3,9	4	3,8	3,8	3,6	3,6	3,6	52
54	3,5	3,6	3,6	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,9	3,8	3,8	3,9	3,7	3,8	3,5	3,5	3,5	54
56	3,3	3,4	3,5	3,6	3,6	3,7	3,7	3,7	3,7	3,8	3,7	3,7	3,8	3,6	3,7	3,3	3,3	3,4	56
58	3,2	3,2		3,4	3,4	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,1	3,2	3,3	58
60	3	3,1		3,3	3,3	3,4	3,3	3,4	3,4	3,5	3,5	3,6	3,5	3,5	3,6	3	3,1	3,2	60
62	2,8	2,9		3,1	3,1		3,1	3,2	3,3	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,5	2,8	2,9	3	62
64	2,7	2,8		3	3		2,9	3	3,1	3,2	3,2	3,3	3,2	3,3	3,4	2,7	2,8	2,9	64
66				2,8	2,9		2,8	2,9	2,9	3	3,1	3,1	3	3,2	3,3	2,5	2,6	2,7	66
68				2,7			2,6	2,7		2,9	2,9	3	2,7	3	3,1	2,4	2,5	2,6	68
70							2,5	2,5		2,7	2,8	2,8	2,4	2,7	2,8	2,3	2,4	2,5	70
72							2,3			2,6	2,6		2,2	2,4	2,5	2	2,2	2,3	72
74										2,4	2,5		1,9	2,2	2,2	1,8	2,1	2,2	74
76										2,1	2,3		1,7	1,9		1,5	1,8	1,9	76
78													1,4	1,6		1,3	1,5		78
80													1,2	1,4		1,1	1,3		80
82																1			82

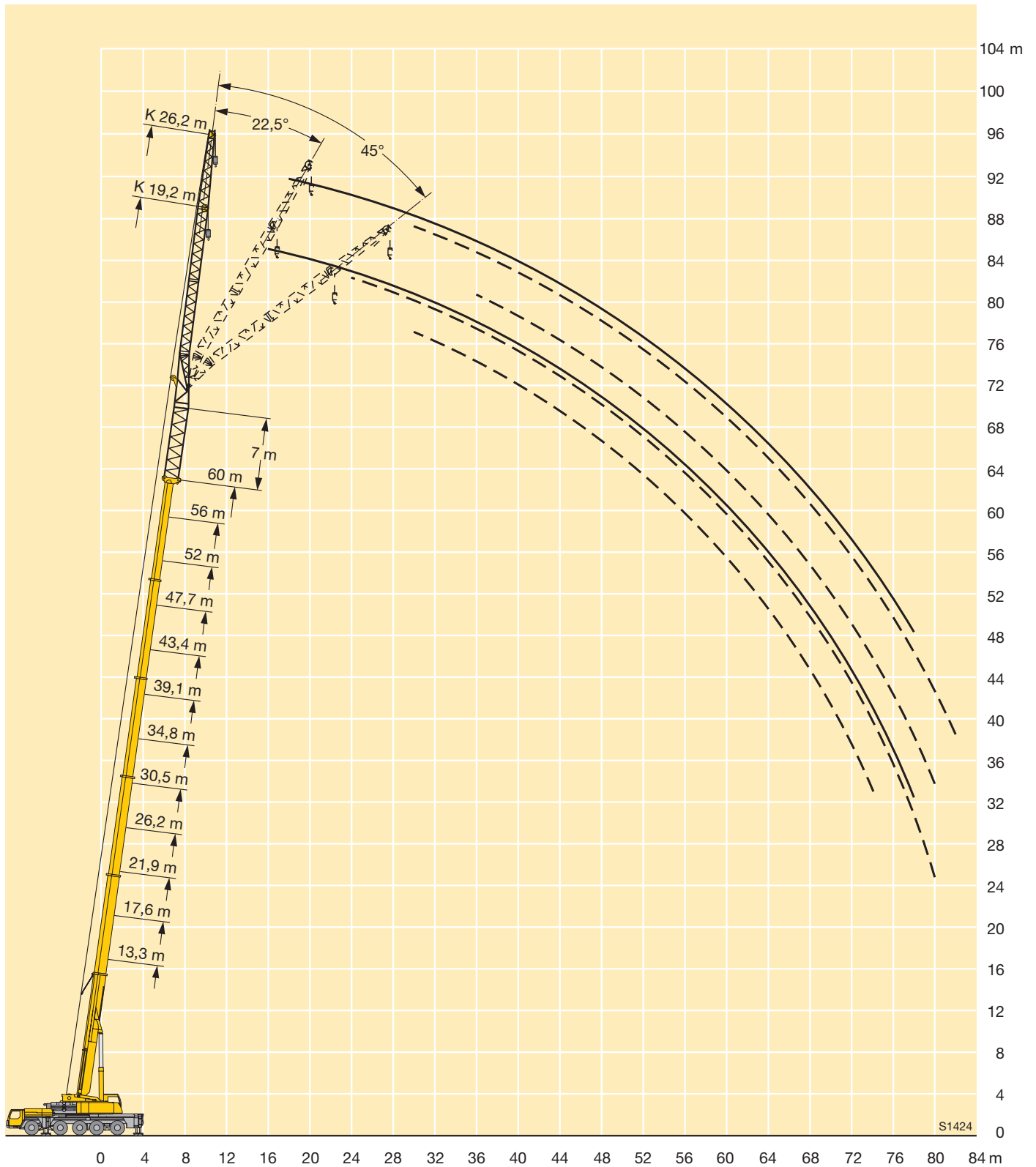
TAB 151085 / 151094 / 151103

Hubhöhen

Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема



Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumin lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой

     																			
 m	13,3 m + 7 m			17,6 m + 7 m			21,9 m + 7 m			26,2 m + 7 m			30,5 m + 7 m			34,8 m + 7 m			 m
	26,2 m			26,2 m			26,2 m			26,2 m			26,2 m			26,2 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°	
6	10,7			9,5															6
7	10,7			9,5			8,5												7
8	10,6			9,5			8,5			8									8
9	10,4			9,5			8,5			8			7,2						9
10	10,2			9,4			8,5			8			7,2			6,8			10
11	9,9			9,3			8,5			8			7,2			6,8			11
12	9,5			9,2			8,4			7,9			7,2			6,8			12
14	8,9			8,8			8,2			7,8			7,2			6,8			14
16	8,2	6,6		8,4			8			7,6			7,1			6,7			16
18	7,5	6,1		7,9	6,1		7,6	6		7,4			6,9			6,6			18
20	6,9	5,7		7,4	5,7		7,2	5,6		7,1	5,6		6,8			6,5			20
22	6,3	5,4		6,9	5,4		6,8	5,4		6,7	5,3		6,5	5,2		6,3	5,1		22
24	5,8	5	4	6,4	5,1	4	6,4	5,1		6,4	5,1		6,2	5		6,1	4,9		24
26	5,4	4,7	3,9	5,9	4,8	3,9	6	4,8	3,8	6	4,9	3,8	5,9	4,8		5,8	4,7		26
28	4,9	4,5	3,7	5,5	4,6	3,7	5,6	4,6	3,7	5,7	4,7	3,7	5,6	4,6	3,7	5,5	4,6		28
30	4,5	4,2	3,6	5,1	4,4	3,6	5,2	4,4	3,6	5,3	4,5	3,6	5,3	4,4	3,6	5,3	4,4	3,6	30
32	4,2	4	3,5	4,7	4,1	3,5	4,9	4,2	3,5	5	4,3	3,5	5	4,3	3,5	5,1	4,3	3,5	32
34	3,8	3,8	3,4	4,4	4	3,4	4,6	4	3,4	4,8	4,1	3,5	4,8	4,1	3,4	4,8	4,1	3,4	34
36	3,5	3,6	3,3	4,1	3,8	3,4	4,3	3,9	3,4	4,5	4	3,4	4,5	4	3,4	4,6	4	3,4	36
38	3,3	3,4	3,3	3,8	3,6	3,3	4,1	3,7	3,3	4,2	3,8	3,3	4,3	3,8	3,3	4,4	3,9	3,3	38
40	3,1	3,2	3,2	3,6	3,4	3,3	3,8	3,5	3,3	4	3,7	3,3	4,1	3,7	3,3	4,2	3,7	3,3	40
42	2,8	3		3,4	3,2	3,2	3,6	3,4	3,3	3,8	3,5	3,2	3,9	3,5	3,2	4	3,6	3,2	42
44	2,7			3,2	3,1	3,2	3,4	3,2	3,2	3,6	3,3	3,2	3,7	3,4	3,2	3,8	3,5	3,2	44
46				3	2,9		3,2	3,1	3,1	3,4	3,2	3,2	3,5	3,3	3,2	3,6	3,3	3,2	46
48				2,8			3	3		3,3	3,1	3,1	3,3	3,1	3,1	3,5	3,2	3,1	48
50							2,9	2,8		3,1	3	3,1	3,2	3	3	3,4	3,1	3,1	50
52							2,7			2,9	2,9		3	2,9	3	3,2	3	3	52
54										2,8	2,8		2,8	2,8	2,9	3,1	2,9	3	54
56										2,7	2,8		2,7	2,7		2,9	2,8	2,9	56
58													2,5	2,5		2,8	2,7	2,8	58
60													2,4	2,4		2,7	2,6		60
62																2,5	2,5		62
64																2,4	2,5		64

TAB 151085 / 151094 / 151103

Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumin lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой



	39,1 m + 7 m			43,4 m + 7 m			47,7 m + 7 m			52 m + 7 m			56,3 m + 7 m			60 m + 7 m			
	26,2 m			26,2 m			26,2 m			26,2 m			26,2 m			26,2 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°	
11	6,2																		11
12	6,2			5,9															12
14	6,2			5,9			5,4			5									14
16	6,2			5,9			5,4			5			4,6						16
18	6,2			5,9			5,4			5			4,6			4			18
20	6			5,8			5,4			5			4,6			4			20
22	5,9			5,7			5,3			5			4,6			4			22
24	5,8	4,8		5,6	4,8		5,2			4,9			4,5			4			24
26	5,6	4,7		5,4	4,6		5,1	4,4		4,8	4,3		4,5			4			26
28	5,4	4,5		5,3	4,5		5	4,4		4,7	4,2		4,4	4		4			28
30	5,2	4,4	3,5	5,1	4,3		4,9	4,3		4,6	4,2		4,4	4		3,9	3,6		30
32	5	4,2	3,4	4,9	4,2	3,5	4,7	4,1	3,3	4,5	4,1		4,3	3,9		3,9	3,6		32
34	4,8	4,1	3,4	4,7	4,1	3,4	4,6	4	3,3	4,4	4	3,2	4,2	3,8		3,8	3,5		34
36	4,6	4	3,4	4,5	4	3,3	4,4	3,9	3,3	4,3	3,8	3,2	4,1	3,7	3,2	3,8	3,5	3	36
38	4,4	3,8	3,3	4,4	3,8	3,3	4,3	3,8	3,3	4,2	3,7	3,2	4	3,6	3,2	3,7	3,4	3	38
40	4,2	3,7	3,3	4,2	3,7	3,2	4,1	3,7	3,2	4	3,6	3,2	3,9	3,5	3,1	3,6	3,3	3	40
42	4	3,6	3,2	4	3,6	3,2	4	3,6	3,2	3,9	3,5	3,1	3,8	3,4	3,1	3,5	3,2	3	42
44	3,9	3,5	3,2	3,9	3,5	3,2	3,9	3,4	3,1	3,8	3,4	3,1	3,7	3,3	3,1	3,4	3,2	3	44
46	3,7	3,3	3,1	3,7	3,4	3,1	3,7	3,3	3,1	3,7	3,3	3,1	3,6	3,2	3	3,3	3,1	2,9	46
48	3,5	3,2	3,1	3,6	3,3	3,1	3,6	3,2	3,1	3,6	3,2	3	3,5	3,2	3	3,2	3	2,9	48
50	3,4	3,1	3,1	3,5	3,2	3	3,5	3,2	3	3,4	3,1	3	3,4	3,1	2,9	3,1	2,9	2,8	50
52	3,2	3	3	3,3	3,1	3	3,4	3,1	3	3,3	3,1	2,9	3,3	3	2,9	3	2,9	2,8	52
54	3,1	2,9	3	3,2	3	3	3,2	3	2,9	3,2	3	2,9	3,2	2,9	2,9	2,9	2,8	2,8	54
56	2,9	2,8	2,9	3,1	2,9	2,9	3,1	2,9	2,9	3,1	2,9	2,9	3,1	2,9	2,8	2,8	2,7	2,7	56
58	2,8	2,7	2,8	2,9	2,8	2,9	3	2,8	2,9	3,1	2,8	2,8	3	2,8	2,8	2,7	2,7	2,7	58
60	2,6	2,6	2,7	2,8	2,7	2,8	2,9	2,8	2,8	3	2,8	2,8	2,9	2,7	2,7	2,6	2,6	2,6	60
62	2,5	2,5		2,7	2,6	2,7	2,7	2,7	2,8	2,8	2,7	2,8	2,9	2,7	2,7	2,5	2,5	2,5	62
64	2,3	2,4		2,6	2,6	2,7	2,6	2,6	2,7	2,7	2,6	2,7	2,8	2,6	2,7	2,3	2,4	2,5	64
66	2,2	2,3		2,4	2,5		2,4	2,5	2,6	2,6	2,6	2,7	2,7	2,6	2,7	2,2	2,3	2,4	66
68	2,1	2,1		2,3	2,3		2,3	2,4	2,5	2,5	2,5	2,6	2,6	2,5	2,6	2,1	2,2	2,3	68
70				2,2	2,2		2,2	2,2	2,3	2,3	2,4	2,5	2,3	2,4	2,6	2	2	2,1	70
72				2,1			2	2,1		2,2	2,3	2,4	2,1	2,4	2,5	1,8	1,9	2	72
74							1,9	2		2,1	2,2	2,2	1,8	2,2	2,3	1,7	1,8	1,9	74
76							1,8			2	2,1		1,6	1,9	2	1,4	1,7	1,8	76
78										1,9	2		1,3	1,6	1,7	1,2	1,6	1,7	78
80										1,6	1,8		1,1	1,4		1	1,3	1,3	80
82														1,1			1		82

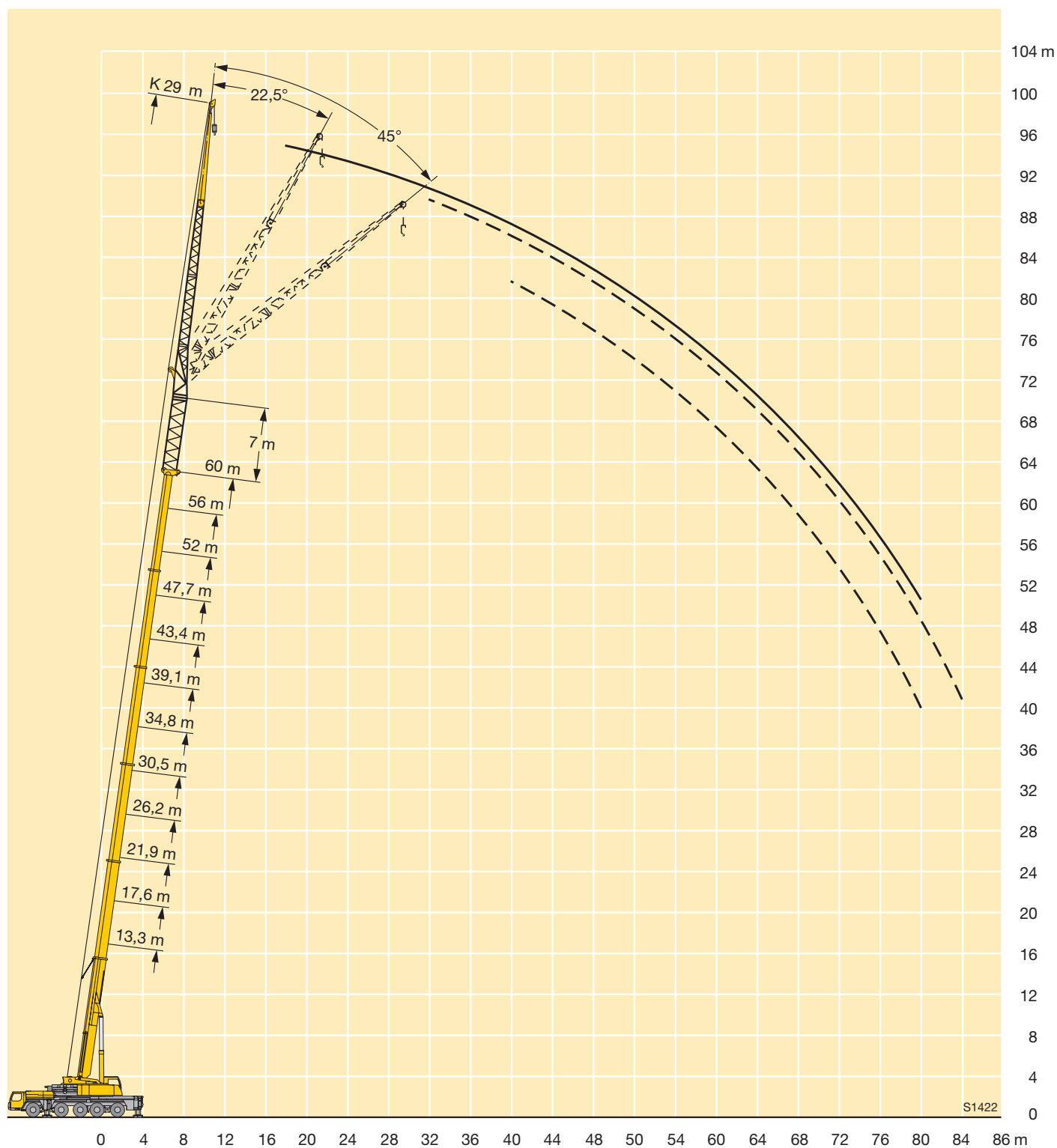
TAB 151085 / 151094 / 151103

Hubhöhen

Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема



Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumin lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой



	13,3 m + 7 m			17,6 m + 7 m			21,9 m + 7 m			26,2 m + 7 m			30,5 m + 7 m			34,8 m + 7 m			
	29 m			29 m			29 m			29 m			29 m			29 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°	
6	7,1																		6
7	7,1			6,8															7
8	7,1			6,8			6,3			6									8
9	7,1			6,8			6,3			6			5,6						9
10	7,1			6,8			6,3			6			5,6			5,3			10
11	7,1			6,8			6,3			6			5,6			5,3			11
12	7			6,7			6,3			6			5,6			5,3			12
14	6,8			6,6			6,2			6			5,6			5,3			14
16	6,5			6,4			6,1			5,9			5,6			5,3			16
18	6,2	5,2		6,2	5,2		6			5,8			5,5			5,3			18
20	5,9	4,9		5,9	4,9		5,7	4,8		5,6			5,4			5,2			20
22	5,6	4,6		5,6	4,6		5,5	4,6		5,4	4,5		5,3	4,4		5,1			22
24	5,2	4,4		5,3	4,4		5,3	4,3		5,2	4,3		5,1	4,2		5	4,2		24
26	4,9	4,1	3,3	5	4,2	3,3	5	4,1		5	4,1		4,9	4,1		4,8	4		26
28	4,6	3,9	3,2	4,8	4	3,2	4,8	4	3,2	4,8	4		4,7	3,9		4,7	3,9		28
30	4,3	3,7	3,1	4,5	3,8	3,1	4,5	3,8	3,1	4,6	3,8	3,1	4,6	3,8	3	4,5	3,8		30
32	4	3,5	3	4,3	3,6	3	4,3	3,6	3	4,4	3,7	3	4,4	3,7	3	4,4	3,6	2,9	32
34	3,8	3,4	2,9	4	3,4	2,9	4,1	3,5	2,9	4,2	3,5	2,9	4,2	3,5	2,9	4,2	3,5	2,9	34
36	3,5	3,2	2,8	3,8	3,3	2,9	3,9	3,4	2,9	4	3,4	2,9	4	3,4	2,9	4,1	3,4	2,9	36
38	3,3	3,1	2,8	3,6	3,2	2,8	3,7	3,2	2,8	3,8	3,3	2,8	3,9	3,3	2,8	3,9	3,3	2,8	38
40	3,1	3	2,8	3,4	3	2,8	3,5	3,1	2,8	3,7	3,2	2,8	3,7	3,2	2,8	3,8	3,2	2,8	40
42	2,8	2,8	2,8	3,2	2,9	2,8	3,4	3	2,7	3,5	3,1	2,7	3,5	3,1	2,7	3,6	3,1	2,7	42
44	2,6	2,7		3	2,8	2,8	3,2	2,9	2,7	3,3	3	2,7	3,4	3	2,7	3,5	3	2,7	44
46	2,5	2,6		2,8	2,7	2,8	3	2,8	2,7	3,2	2,9	2,7	3,2	2,9	2,7	3,3	3	2,7	46
48				2,6	2,6		2,8	2,7	2,7	3	2,8	2,7	3,1	2,8	2,7	3,2	2,9	2,7	48
50				2,5	2,5		2,7	2,6		2,9	2,7	2,7	3	2,8	2,7	3,1	2,8	2,6	50
52							2,6	2,5		2,7	2,6	2,7	2,8	2,7	2,7	2,9	2,7	2,6	52
54							2,4	2,5		2,6	2,5		2,7	2,6	2,7	2,8	2,6	2,6	54
56										2,5	2,5		2,6	2,5	2,6	2,7	2,6	2,6	56
58										2,4	2,4		2,5	2,4		2,6	2,5	2,6	58
60													2,3	2,3		2,5	2,4	2,6	60
62													2,2	2,2		2,4	2,4		62
64													2,2			2,3	2,3		64
66																2,2	2,2		66
68																2,2			68

TAB 151085 / 151094 / 151103

Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumín lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой

     DIN ISO																		
 m	39,1 m + 7 m			43,4 m + 7 m			47,7 m + 7 m			52 m + 7 m			56,3 m + 7 m			60 m + 7 m		 m
	29 m			29 m			29 m			29 m			29 m			29 m		
	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	
11	5																	11
12	5			4,7														12
14	5			4,7			4,4											14
16	5			4,7			4,4			4,1			3,8					16
18	5			4,7			4,4			4,1			3,8			3,3		18
20	4,9			4,7			4,4			4,1			3,8			3,3		20
22	4,9			4,7			4,4			4,1			3,8			3,3		22
24	4,8	4,1		4,6			4,4			4,1			3,8			3,3		24
26	4,7	3,9		4,6	3,9		4,3			4,1			3,8			3,3		26
28	4,6	3,8		4,5	3,8		4,3	3,7		4	3,5		3,8			3,3		28
30	4,4	3,7		4,4	3,7		4,2	3,6		4	3,5		3,8	3,3		3,3		30
32	4,3	3,6	2,9	4,2	3,6		4,1	3,5		4	3,4		3,7	3,3		3,3	3	32
34	4,2	3,5	2,9	4,1	3,5	2,8	4	3,4	2,7	3,9	3,4		3,7	3,2		3,3	3	34
36	4	3,4	2,8	4	3,4	2,8	3,9	3,3	2,7	3,8	3,3	2,6	3,6	3,2		3,3	2,9	36
38	3,9	3,3	2,8	3,9	3,3	2,8	3,8	3,2	2,7	3,7	3,2	2,6	3,5	3,1		3,2	2,9	38
40	3,7	3,2	2,7	3,7	3,2	2,7	3,7	3,2	2,7	3,6	3,1	2,6	3,4	3	2,6	3,2	2,9	40
42	3,6	3,1	2,7	3,6	3,1	2,7	3,5	3,1	2,7	3,5	3	2,6	3,3	3	2,6	3,1	2,9	42
44	3,5	3	2,7	3,5	3	2,7	3,4	3	2,6	3,4	3	2,6	3,2	2,9	2,6	3	2,8	44
46	3,3	3	2,6	3,4	3	2,6	3,3	3	2,6	3,3	2,9	2,6	3,2	2,9	2,5	2,9	2,8	46
48	3,2	2,9	2,6	3,2	2,9	2,6	3,2	2,9	2,6	3,2	2,9	2,6	3,1	2,8	2,5	2,9	2,7	48
50	3,1	2,8	2,6	3,1	2,8	2,6	3,1	2,8	2,6	3,1	2,8	2,5	3	2,7	2,5	2,8	2,6	50
52	3	2,7	2,6	3	2,8	2,6	3	2,7	2,6	3	2,7	2,5	2,9	2,7	2,5	2,7	2,6	52
54	2,9	2,7	2,6	2,9	2,7	2,6	2,9	2,7	2,5	2,9	2,7	2,5	2,8	2,6	2,5	2,7	2,5	54
56	2,8	2,6	2,6	2,8	2,6	2,6	2,8	2,6	2,5	2,8	2,6	2,5	2,8	2,6	2,5	2,6	2,5	56
58	2,6	2,5	2,6	2,7	2,6	2,5	2,7	2,6	2,5	2,7	2,5	2,5	2,7	2,5	2,5	2,6	2,4	58
60	2,5	2,5	2,5	2,6	2,5	2,5	2,6	2,5	2,5	2,7	2,5	2,5	2,6	2,4	2,4	2,5	2,4	60
62	2,4	2,4	2,5	2,5	2,4	2,5	2,5	2,4	2,5	2,6	2,4	2,5	2,6	2,4	2,4	2,4	2,3	62
64	2,3	2,3		2,4	2,4	2,5	2,4	2,4	2,5	2,5	2,4	2,4	2,5	2,3	2,4	2,3	2,3	64
66	2,2	2,2		2,4	2,3	2,5	2,3	2,3	2,4	2,4	2,3	2,4	2,4	2,3	2,4	2,1	2,2	66
68	2	2,1		2,2	2,3		2,2	2,2	2,4	2,3	2,3	2,4	2,4	2,3	2,4	2	2,1	68
70	2	2		2,1	2,2		2,1	2,2	2,3	2,2	2,2	2,3	2,3	2,2	2,4	1,9	2	70
72				2	2,1		2	2,1	2,2	2,1	2,2	2,3	2,2	2,2	2,3	1,8	1,9	72
74				2	2		1,9	2		2,1	2,1	2,2	1,9	2,1	2,3	1,7	1,8	74
76							1,8	1,9		2	2	2,1	1,7	2,1	2,2	1,6	1,7	76
78							1,7	1,8		1,9	1,9		1,5	1,9	2	1,3	1,6	78
80										1,8	1,9		1,3	1,6	1,6	1,1	1,5	80
82										1,6	1,8		1,1	1,3			1,3	82
84														1,1			1	84

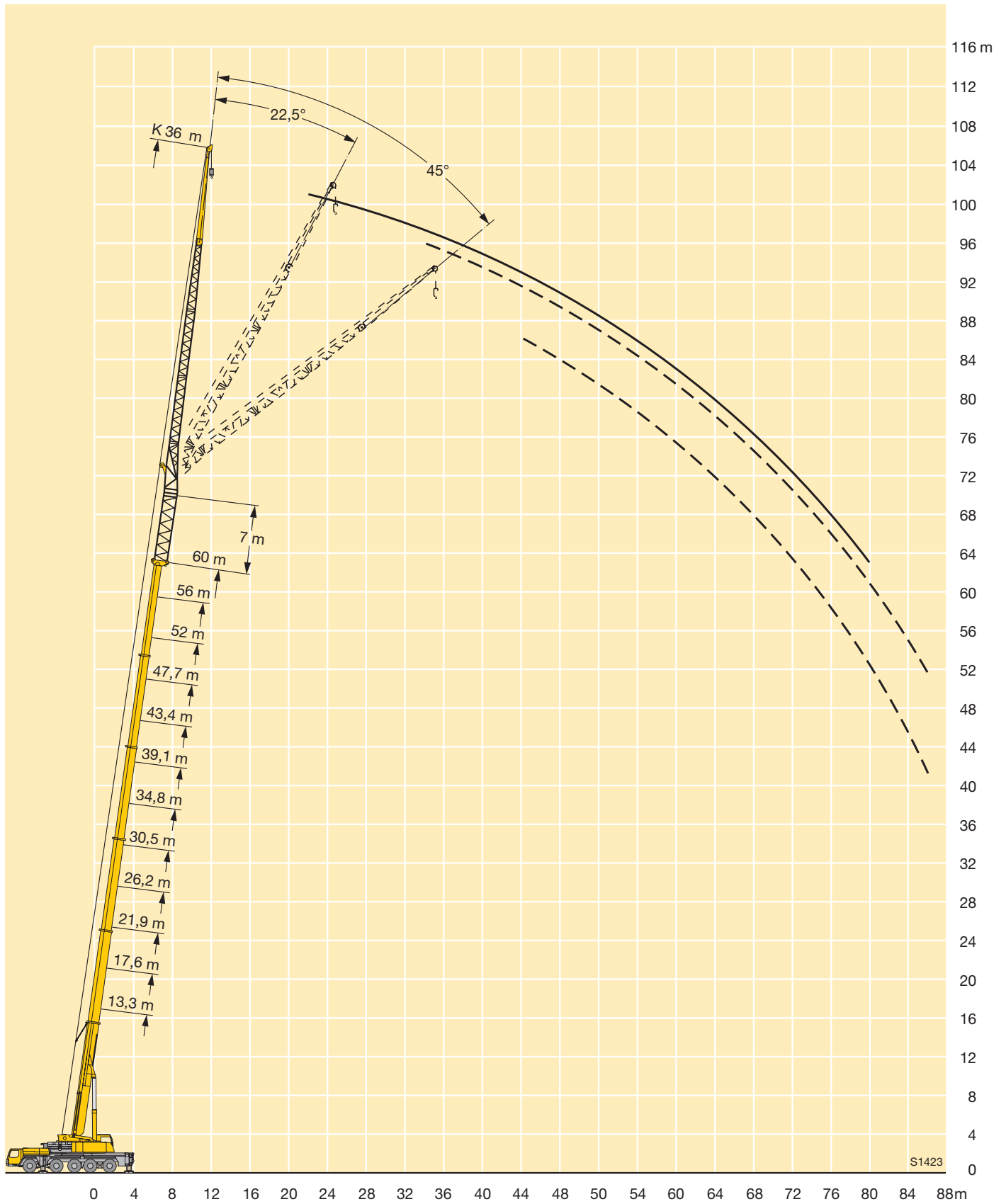
TAB 151085 / 151094 / 151103

Hubhöhen

Lifting heights

Hauteurs de levage • Altezze di sollevamento

Alturas de elevación • Высота подъема



Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumin lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой

     																			
13,3 m + 7 m			17,6 m + 7 m			21,9 m + 7 m			26,2 m + 7 m			30,5 m + 7 m			34,8 m + 7 m				
36 m			36 m			36 m			36 m			36 m			36 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°		
7	5,2																	7	
8	5,2			4,9														8	
9	5,2			4,9			4,5											9	
10	5,2			4,9			4,5			4,3								10	
11	5,2			4,9			4,5			4,3			4					11	
12	5,2			4,9			4,5			4,3			4			3,8		12	
14	5,1			4,9			4,5			4,3			4			3,8		14	
16	4,9			4,7			4,5			4,3			4			3,8		16	
18	4,6			4,5			4,3			4,2			4			3,8		18	
20	4,4			4,3			4,2			4,1			3,9			3,8		20	
22	4,1	3,3		4,1	3,3		4			3,9			3,8			3,7		22	
24	3,9	3,1		3,9	3,1		3,8	3		3,8			3,6			3,6		24	
26	3,6	2,9		3,7	2,9		3,6	2,9		3,6	2,9		3,5	2,8		3,4		26	
28	3,4	2,8		3,5	2,8		3,4	2,7		3,4	2,7		3,4	2,7		3,3	2,6	28	
30	3,2	2,6		3,3	2,6		3,3	2,6		3,3	2,6		3,2	2,6		3,2	2,5	30	
32	3	2,4	2	3,1	2,5	2	3,1	2,5		3,1	2,5		3,1	2,5		3,1	2,4	32	
34	2,8	2,3	1,9	2,9	2,4	1,9	2,9	2,4	1,9	3	2,4	1,9	3	2,3		2,9	2,3	34	
36	2,6	2,2	1,9	2,7	2,2	1,9	2,8	2,2	1,8	2,8	2,3	1,8	2,8	2,2	1,8	2,8	2,2	36	
38	2,4	2,1	1,8	2,6	2,1	1,8	2,6	2,1	1,8	2,7	2,2	1,8	2,7	2,2	1,8	2,7	2,2	1,8	38
40	2,3	2	1,7	2,4	2	1,8	2,5	2,1	1,8	2,6	2,1	1,8	2,6	2,1	1,7	2,6	2,1	1,7	40
42	2,1	1,9	1,7	2,3	1,9	1,7	2,4	2	1,7	2,4	2	1,7	2,5	2	1,7	2,5	2	1,7	42
44	2	1,8	1,7	2,1	1,9	1,7	2,2	1,9	1,7	2,3	1,9	1,7	2,4	1,9	1,7	2,4	2	1,7	44
46	1,8	1,8	1,7	2	1,8	1,7	2,1	1,8	1,6	2,2	1,9	1,7	2,3	1,9	1,6	2,3	1,9	1,6	46
48	1,7	1,7	1,7	1,9	1,8	1,6	2	1,8	1,6	2,1	1,8	1,6	2,1	1,8	1,6	2,2	1,8	1,6	48
50	1,6	1,7	1,7	1,8	1,7	1,6	1,9	1,7	1,6	2	1,8	1,6	2,1	1,8	1,6	2,1	1,8	1,6	50
52	1,5	1,7		1,7	1,7	1,6	1,8	1,7	1,6	1,9	1,7	1,6	2	1,7	1,6	2	1,7	1,6	52
54	1,5			1,6	1,6		1,7	1,7	1,6	1,8	1,7	1,6	1,9	1,7	1,6	1,9	1,7	1,6	54
56				1,5	1,6		1,6	1,6	1,6	1,8	1,6	1,6	1,8	1,7	1,6	1,9	1,7	1,6	56
58				1,5			1,6	1,6		1,7	1,6	1,6	1,8	1,6	1,6	1,8	1,6	1,6	58
60							1,5	1,6		1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,8	1,6	1,6	60
62							1,5			1,5	1,6		1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	62
64										1,5	1,6		1,6	1,6		1,7	1,6	1,6	64
66										1,5			1,5	1,6		1,6	1,6	1,6	66
68													1,5	1,6		1,6	1,5		68
70													1,5			1,5	1,5		70
72																1,5	1,5		72
74																1,4			74

TAB 151085 / 151094 / 151103

Traglasten an der Klappspitze mit verlängertem Teleskopausleger

Lifting capacities on the folding jib with boom extension

Forces de levage à la fléchette pliante avec télescope rallongé · Portate del falcone ribaltabile con braccio telescopico allungato · Tablas de carga con plumin lateral y prolongación de pluma telescópica · Грузоподъемность на откидном удлинителе с жесткой решетчатой вставкой

     																	
 m	39,1 m + 7 m			43,4 m + 7 m			47,7 m + 7 m			52 m + 7 m			56,3 m + 7 m			60 m + 7 m	 m
	36 m			36 m			36 m			36 m			36 m			36 m	
	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	22,5°	45°	0°	
14	3,5			3,3													14
16	3,5			3,3			3,1			2,8							16
18	3,5			3,3			3,1			2,8			2,5				18
20	3,5			3,3			3,1			2,8			2,5				20
22	3,5			3,3			3,1			2,8			2,5			2	22
24	3,4			3,3			3,1			2,8			2,5			2	24
26	3,3			3,2			3			2,8			2,5			2	26
28	3,2	2,6		3,1			3			2,8			2,5			2	28
30	3,1	2,5		3	2,4		2,9			2,7			2,5			2	30
32	3	2,4		2,9	2,3		2,8	2,3		2,7	2,1		2,5			2	32
34	2,9	2,3		2,8	2,3		2,8	2,2		2,7	2,1		2,5	2		2	34
36	2,8	2,2		2,8	2,2		2,7	2,2		2,6	2,1		2,4	2		2	36
38	2,7	2,1	1,7	2,7	2,1		2,6	2,1		2,5	2,1		2,4	2		2	38
40	2,6	2,1	1,7	2,6	2,1	1,7	2,5	2	1,6	2,4	2		2,3	2		2	40
42	2,5	2	1,7	2,5	2	1,7	2,4	2	1,6	2,4	2	1,5	2,3	1,9		2	42
44	2,4	2	1,7	2,4	1,9	1,6	2,3	1,9	1,6	2,3	1,9	1,5	2,2	1,9	1,5	2	44
46	2,3	1,9	1,6	2,3	1,9	1,6	2,3	1,9	1,6	2,2	1,9	1,5	2,1	1,8	1,5	2	46
48	2,2	1,8	1,6	2,2	1,8	1,6	2,2	1,8	1,6	2,2	1,8	1,5	2,1	1,8	1,5	2	48
50	2,1	1,8	1,6	2,1	1,8	1,6	2,1	1,8	1,6	2,1	1,8	1,5	2	1,7	1,5	1,9	50
52	2,1	1,8	1,6	2,1	1,8	1,6	2	1,7	1,5	2	1,7	1,5	2	1,7	1,5	1,9	52
54	2	1,7	1,6	2	1,7	1,5	2	1,7	1,5	2	1,7	1,5	1,9	1,7	1,5	1,8	54
56	1,9	1,7	1,5	1,9	1,7	1,5	1,9	1,7	1,5	1,9	1,7	1,5	1,9	1,6	1,4	1,8	56
58	1,8	1,6	1,5	1,9	1,6	1,5	1,9	1,6	1,5	1,9	1,6	1,5	1,8	1,6	1,4	1,8	58
60	1,8	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,8	1,6	1,4	1,7	60
62	1,7	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,8	1,6	1,5	1,7	1,6	1,4	1,7	62
64	1,7	1,6	1,5	1,7	1,6	1,5	1,7	1,6	1,5	1,7	1,5	1,5	1,7	1,5	1,4	1,7	64
66	1,6	1,6	1,5	1,7	1,5	1,5	1,7	1,5	1,5	1,7	1,5	1,5	1,7	1,5	1,4	1,6	66
68	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,4	1,5	68
70	1,5	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,4	1,5	70
72	1,5	1,5		1,5	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,4	1,4	72
74	1,4	1,5		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,3	74
76	1,4	1,4		1,5	1,5		1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,3	76
78				1,4	1,5		1,4	1,4	1,5	1,5	1,4	1,5	1,5	1,4	1,4	1,2	78
80				1,4	1,4		1,3	1,4		1,4	1,4	1,5	1,3	1,4	1,4	1,1	80
82				1,3			1,3	1,3		1,4	1,4	1,5	1	1,4	1,4		82
84							1,2			1,3	1,4			1,3	1,4		84
86										1,2	1,3			1,1	1,1		86
88										1							88

TAB 151085 / 151094 / 151103

Gewichte Weights Poids • Pes Pesos • Нагрузки



Achse · Axle Essieu · Asse Eje · Мосты	1	2	3	4	5	Gesamtgewicht · Total weight t Poids total · Peso totale t Peso total · Общий вес, т
t	12	12	12	12	12	60



Traglast · Load t Forces de levage · Portata t Capacidad de carga · Грузоподъемность, т	Rollen · No. of sheaves Poulies · Pulegge Poleas · Канатных блоков	Stränge · No. of lines Brins · Tratti portanti Reenvíos · Запасовка	Gewicht · Weight kg Poids · Peso kg Peso · Собст. вес, кг
152	9	16	2000
142,6	7	15	1500
107,7	5	11	1300
70,6	3	7	1040
31,2	1	3	840
10,5	–	1	500

Geschwindigkeiten Working speeds Vitesses · Velocità Velocidades · Скорости



		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	R 1	R 2	
14.00 R 25	km/h	4,8	5,8	7,1	8,6	10,5	12,6	14,9	18	22,1	26,6	32,6	39,4	47,7	57,8	68,2	75	5,2	6,3	62 %
		2,1	2,5	3,1	3,8	4,6	5,5	6,5	7,9	9,6	11,6	14,2	17,2	20,8	25,2	29,7	35,9	2,3	2,7	
16.00 R 25	km/h	5,3	6,4	7,8	9,4	11,4	13,8	16,2	19,6	24	29	35,5	42,9	51,9	62,9	74,2	80	5,7	6,9	55 %
20.5 R 25		2,3	2,8	3,4	4,1	5	6	7,1	8,6	10,5	12,6	15,5	18,7	22,6	27,4	32,3	39,1	2,5	3	



Antriebe · Drive Mécanismes · Meccanismi Accionamiento · Приводы	stufenlos · infinitely variable en continu · continuo regulable sin escalonamiento · бесступенчато	Seil ø / Seillänge · Rope diameter / length Diamètre / Longueur du câble · Diametro / lunghezza fune Diámetro / longitud cable · Диаметр / длина троса	Max. Seilzug · Max. single line pull Effort au brin maxi. · Mass. tiro diretto fune Tiro máx. en cable · Макс. тяговое усилие
1	m/min für einfachen Strang · single line 0 – 130 m/min au brin simple · per tiro diretto · a tiro directo м/мин при однократной запасовке	23 mm / 280 m	105 kN
2	m/min für einfachen Strang · single line 0 – 130 m/min au brin simple · per tiro diretto · a tiro directo м/мин при однократной запасовке	23 mm / 280 m	105 kN
360°	0 – 1,8 min ⁻¹ об/мин		
	ca. 50 s bis 82° Auslegerstellung · approx. 50 seconds to reach 82° boom angle env. 50 s jusqu'à 82° · circa 50 secondi fino ad un'angolazione del braccio di 82° aprox. 50 segundos hasta 82° de inclinación de pluma · ок. 50 сек. до выставления стрелы на 82°		
	ca. 360 s für Auslegerlänge 13,3 m – 60 m · approx. 360 seconds for boom extension from 13,3 m – 60 m env. 360 s pour passer de 13,3 m – 60 m · circa 360 secondi per passare dalla lunghezza del braccio di 13,3 m – 60 m aprox. 360 segundos para telescopar la pluma de 13,3 m – 60 m · ок. 360 сек. до выдвижения от 13,3 м до 60 м		

Crane carrier

Frame	Self-manufactured, weight-optimized and torsion resistant box-type design of high-tensile structural steel.
Outriggers	4-point supporting system, hydraulically telescopic into horizontal and vertical direction. Automatic levelling of crane. Electronic inclination indicator.
Engine	8-cylinder Diesel, make Liebherr, type D 9408 TI-E, watercooled, output 400 kW (544 h.p.) at 2000 min ⁻¹ acc. to ECE-R 24.03 and 2001/27/EG (Euro 3), max. torque 2500 Nm at 1000 – 1400 min ⁻¹ . Fuel reservoir: 480 l.
Transmission	ZF 16-speed gear box with automatic control system AS-TRONIC. ZF-intarder fitted directly to the gear. Two-stage transfer case with lockable transfer differential.
Axles	Welded design, made of high-tensile fine grained steel. Axles 1, 2, 4 and 5 steerable. Axles 1, 4 and 5 are planetary axles with differential locks.
Suspension	All axles are mounted on hydropneumatic suspension – „Niveaumatik suspension“ and are lockable hydraulically.
Tyres	10 tyres, size: 14.00 R 25.
Steering	ZF semi-integral power steering, dual circuit system with hydraulic servo-system and additional backing pump driven by an axle. Steering acc. to EG directive 70/311/EWG.
Brakes	Service brake: Dual circuit, all-wheel servo-air brake. Parking brake: Spring brake actuator, acting on the wheels of the 2nd and 5th axle. Sustained-action brakes: Engine brake as exhaust retarder with Liebherr additional brake system ZBS. Intarder on gear. Brakes acc. to EG directives 71/320 EWG.
Driver's cab	Spacious, steel made, corrosion resistant cab, cataphoretic dip-primed, on resilient suspension with hydraulic shock absorbers, sound and heat absorbing internal panelling acc. to EG directive, safety glazing, operating and control instruments, comfortably equipped.
Electrical system	Modern data bus technique, 24 Volt DC, 2 batteries of 170 Ah each, lighting acc. to traffic regulations.

Crane superstructure

Frame	Self-manufactured, weight-optimized and torsion resistant welded design of high-tensile structural steel; linked by a triple-row roller slewing rim to the carrier for continuous rotation.
Crane engine	4-cylinder Diesel, make Liebherr, type D 924 TI-E, watercooled, output 180 kW (245 h.p.) at 1800 min ⁻¹ acc. to EPA/CARB and to directive 97/68 EG, stage 2, max. torque 1080 Nm at 1150 min ⁻¹ , fuel reservoir: 250 l.
Crane drive	Diesel-hydraulic, with 5 axial piston variable displacement pumps, with servo-control and capacity control, 1 double gear pump. Compact hydraulic drive flanged to the Diesel engine. Drive assembly completely enclosed for noise abatement.
Control	Electronic control by the LICCON computer system (PLC control), two self-centering control levers (joy-sticks). Infinitely variable crane motions through displacement control of the hydraulic pump. Additional working speed control by variation of the Diesel engine.
Hoist gear	Axial piston variable displacement motor, Liebherr hoist drum with integrated planetary gear and spring-loaded static brake. Actuation by closed regulated oil circuit.
Luffing gear	1 differential ram with nonreturn valve.
Slewing gear	Axial piston fixed displacement motor, planetary gear, spring-loaded static brake.
Crane cab	All-steel construction, entirely galvanized, powder coated, with safety glazing, operating and control instruments, comfortably equipped, cab tiltable backwards.
Safety devices	LICCON safe load indicator, test system, hoist limit switch, safety valves to prevent pipe and hose ruptures.
Telescopic boom	Buckling and torsion resistant design of high-tensile structural steel, oviform boom profile, 1 base section and 5 telescopic sections. All telescopic sections hydraulically extendable independent of one another. Rapid-cycle telescoping system „Telematik“. Boom length: 13.3 m – 60 m.
Counterweight	74 t
Electrical system	Modern data bus technique, 24 Volt DC, 2 batteries of 170 Ah each.

Additional equipment

Swing-away jib	12.2 m – 36 m long, mountable to the telescopic boom at 0°, 22,5° or 45°. Hydraulic ram for operating the swing-away jib from 0° – 45° (option).
Telescopic boom extension	7 m long lattice section, thus 7 m higher pinning point for swing-away jib.
2nd hoist gear	For two-hook operation or for operation with swing-away jib if the hoist rope shall remain reeved.
Tyres	10 tyres, size 16.00 R 25 and 20.5 R 25.
Drive 10 x 8	Additional drive of the 2nd axle.

Other items of equipment available on request.

Anmerkungen zu den Traglasttabellen

1. Für die Kranberechnungen gelten die DIN-Vorschriften lt. Gesetz gemäß Bundesarbeitsblatt von 2/85: Die Traglasten DIN/ISO entsprechen den geforderten Standsicherheiten nach DIN 15019, Teil 2 und ISO 4305. Für die Stahltragwerke gilt DIN 15018, Teil 3. Die bauliche Ausbildung des Krans entspricht DIN 15018, Teil 2 sowie der F. E. M.
2. Bei den DIN/ISO-Traglasttabellen sind in Abhängigkeit von der Auslegerlänge Windstärken von 5 bis 7 Beaufort zulässig.
3. Die Traglasten sind in Tonnen angegeben.
4. Das Gewicht des Lasthakens bzw. der Hakenflasche ist von den Traglasten abzuziehen.
5. Die Ausladungen sind von Mitte Drehkranz gemessen.
6. Die Traglasten für den Teleskopausleger gelten nur bei demontierter Klappspitze.
7. Traglaständerungen vorbehalten.
8. Traglasten über 135 t/152 t nur mit Zusatzflasche/-einrichtung.

Remarks referring to load charts

1. When calculating crane stresses and loads, German Industrial Standards (DIN) are applicable, in conformity with new German legislation (published 2/85): The lifting capacities (stability margin) DIN/ISO are as laid down in DIN 15019, part 2, and ISO 4305. The crane's structural steel works is in accordance with DIN 15018, part 3. Design and construction of the crane comply with DIN 15018, part 2, and with F. E. M. regulations.
2. For the DIN/ISO load charts, depending on jib length, crane operation may be permissible at wind speeds up to 5 resp. 7 Beaufort.
3. Lifting capacities are given in metric tons.
4. The weight of the hook blocks and hooks must be deducted from the lifting capacities.
5. Working radii are measured from the slewing centreline.
6. The lifting capacities given for the telescopic boom only apply if the folding jib is taken off.
7. Subject to modification of lifting capacities.
8. Lifting capacities above 135 t/152 t only with additional pulley block/special equipment.

Remarques relatives aux tableaux des charges

1. La grue est calculée selon normes DIN conformément au décret fédéral 2/85. Les charges DIN/ISO respectent les sécurités au basculement requises par les normes DIN 15019, partie 2 et ISO 4305. La structure de la grue est conçue selon la norme DIN 15018, partie 3. La conception générale est réalisée selon la norme DIN 15018, partie 2, ainsi que selon les recommandations de la F. E. M.
2. Les charges DIN/ISO tiennent compte d'efforts au vent selon Beaufort de 5 à 7 en fonction de la longueur de flèche.
3. Les charges sont indiquées en tonnes.
4. Les poids du crochet ou de la moufle sont à déduire des charges indiquées.
5. Les portées sont prises à partir de l'axe de rotation de la partie tournante.
6. Les charges données en configuration flèche télescopiques s'entendent sans la fléchette pliante repliée contre le télescope en position route ou en position de travail en tête de télescope.
7. Charges données sous réserve de modification.
8. Forces de levage plus de 135 t/152 t seulement avec moufle additionnel/équipement supplémentaire.

Note alle tabella di portata

1. Per i calcoli della gru sono valide le norme DIN, conformemente al decreto federale tedesco del 2/85. I carichi DIN/ISO sono conformi alle sicurezze della stabilità richieste, secondo la norma DIN 15019, parte 2 e ISO 4305. La struttura portante in acciaio della gru risponde alle norme DIN 15018, parte 3. La progettazione della costruzione della gru è concepita secondo le norme DIN/ISO 15018, parte 2 e secondo F. E. M.
2. Le tabella di portata DIN/ISO, a seconda della lunghezza del braccio, tengono conto di un vento forza da 5 a 7 Beaufort.
3. Le portate sono indicate in tonnellate.
4. Il peso del gancio di carico ovvero del bozzello deve essere detratto dai valori di portata.
5. Gli sbracci sono misurati dal centro della ralla di rotazione.
6. Le portate per il braccio telescopico valgono solo con il falcone smontata.
7. Sono possibili modifiche.
8. Portate superiori a 135 t/152 t. solo con bozzello addizionale/equipaggiamento supplementare.

Observaciones con respecto a las tablas de carga

1. Para los cálculos de grúa se aplican las normas DIN conforme a la ley según la hoja de servicios de la RFA del 2/85: las capacidades de carga DIN/ISO corresponden a las estabildades requeridas según DIN 15019, parte 2, e ISO 4305. Para las estructuras metálicas portantes se aplica la norma DIN 15018, parte 3. La configuración estructural de la grúa corresponde a DIN 15018, parte 2, y a F. E. M.
2. En las tablas de carga DIN/ISO se admiten fuerzas de viento entre 5 y 7 Beaufort, dependiendo de la longitud de pluma.
3. Las capacidades de carga se indican en toneladas.
4. El peso del gancho de carga o del polipasto de gancho se ha de restar de las capacidades de carga.
5. Los radios de trabajo se han medido desde el centro de la corona de giro.
6. Las capacidades de carga para las plumas telescópicas se refieren a capacidades de carga con el plumín lateral desmontado.
7. Las capacidades de carga están sujetas a modificaciones.
8. Capacidades de carga superiores a 135 t/152 t sólo con polipasto/equipo adicional.

Примечания к таблицам грузоподъемности

1. Для расчетов крана действительны предписания DIN согласно редакции закона от 2/85. Значения грузоподъемности в таблицах DIN/ISO соответствуют требуемым коэффициентам устойчивости по стандартам DIN 15019, ч.2 и ISO 4305. Для стальных несущих конструкций действует стандарт DIN 15018, ч.3. Конструктивное исполнение крана соответствует стандарту DIN 15018, ч.2, а также стандарту F. E. M.
2. В DIN/ISO таблицах грузоподъемностей, в зависимости от длины стрелы, допустимые ветровые нагрузки от 5 до 7 единиц по Бофарту.
3. Значения грузоподъемности даны в тоннах.
4. Вес грузовых крюков и крюковых подвесок надо вычитать из значений грузоподъемностей.
5. Вылет стрелы измеряется от оси вращения поворотной платформы.
6. Значения грузоподъемности на телескопической стреле действительны только при демонтированном удлинителе.
7. Возможно изменение значений грузоподъемности.
8. Грузоподъемность свыше 135 т / 152 т возможна только с дополнительной крюковой облойкой / канатным блоком.

autovictor



Keep on moving to the future.

DATASHEET

LIEBHERR LTM 1220-5.1

AUTOVICTOR s.r.l.

Via Galvani 11/13

28060 San Pietro Mosezzo - Novara

Tel. +39 0321 35000

info@autovictor.it

www.autovictor.it