

Die Traglasten am Teleskopausleger. Lifting capacities at telescopic boom. Forces de levage à la flèche télescopique.

Teleskopausleger: 13,3 m – 42 m. Arbeitszustand: abgestützt, Arbeitsbereich: 360°. Ballast: 25 t.

Telescopic boom: 13,3 m – 42 m. On outriggers, 360°. Counterweight: 25 t.

Flèche télescopique: 13,3 m – 42 m. Grue sur stabilisateurs, rotation sur 360°. Contrepoids: 25 t.

Ausladung Radius Portée m	13,3 m		22,1 m		27,8 m	32,4 m		39,7 m	42 m	Ausladung Radius Portée m	
	75 %	75 %	75 %	75 %	75 %	75 %	75 %	75 %	75 %		
3	120 ¹⁾	100								3	
3,5	101 ¹⁾	93								3,5	
4	89 ¹⁾	86								4	
4,5	80 ¹⁾	78	64	36						4,5	
5	72 ¹⁾	71	61	36						5	
6	60		56	36	40,5	32,5	26			6	
7	52		49,5	33,5	38,5	32,5	24			7	
8	45		43	30,5	36	31	22,2	21	19	8	
9	40		37,5	29,2	34,5	29,4	20,6	21	19	9	
10	35,5		33,5	27,3	32,5	27,8	19,3	20,8	18,7	10	
12			26,9	24,4	27,2	24,8	17,2	19	17,8	12	
14			21,9	22,3	22,2	22,1	15,4	17,1	16,4	14	
16			17,7	20,2	18,6	18,9	13,9	15,5	14,8	16	
18			14,3	17,1	15,3	15,6	12,4	14,1	13,4	18	
20					12,7	13	11,2	12,8	12,2	20	
22					10,6	10,9	10,3	11,2	11	22	
24					9	9,3	9,5	9,6	9,5	24	
26						7,9	9	8,4	8,3	26	
28						6,7	8,6	7,3	7,2	28	
30								6,4	6,3	30	
32								5,6	5,6	32	
34								4,8	4,9	34	
36								4,2	4,2	36	
38									3,6	38	
Teleskopierzustände Telescoping conditions Etats de télescopage %	I II III	0 0 0	92 0 0	0 46 46	92 30 30	100 50 50	0 100 100	92 92 92	100 100 100	I II III	Teleskopierzustände Telescoping conditions Etats de télescopage %

TAB 83108

Teleskopausleger: 13,3 m – 42 m. Arbeitszustand: abgestützt, Arbeitsbereich: 360°. Ballast: 25 t.

Telescopic boom: 13,3 m – 42 m. On outriggers, 360°. Counterweight: 25 t.

Flèche télescopique: 13,3 m – 42 m. Grue sur stabilisateurs, rotation sur 360°. Contrepoids: 25 t.

Ausladung Radius Portée m	13,3 m		22,1 m		27,8 m	32,4 m		39,7 m	42 m	Ausladung Radius Portée m	
	85 %	85 %	85 %	85 %	85 %	85 %	85 %	85 %	85 %		
3	130 ¹⁾	110								3	
3,5	111 ¹⁾	102								3,5	
4	98 ¹⁾	95								4	
4,5	88 ¹⁾	86	70	39,5						4,5	
5	80 ¹⁾	79	67	39,5						5	
6	67		62	39,5	44,5	36	28,6			6	
7	57		55	37	42,5	36	26,4			7	
8	49,5		47,5	33,5	39,5	34	24,4	23,1	20,9	8	
9	44		41,5	32	38	32,5	22,7	23,1	20,9	9	
10	39		36,5	30	36	30,5	21,2	22,9	20,6	10	
12			29,5	26,8	30	27,3	18,9	20,9	19,6	12	
14			24,1	24,5	24,4	24,3	16,9	18,8	18	14	
16			20	22,2	20,3	20	15,3	17,1	16,3	16	
18			16,2	19,3	16,9	16,7	13,6	15,5	14,7	18	
20					14,3	14,2	12,3	14,1	13,4	20	
22					12	12,1	11,3	12,5	12,3	22	
24					10,2	10,5	10,5	10,8	10,7	24	
26						9	9,9	9,5	9,4	26	
28						7,7	9,5	8,3	8,2	28	
30								7,3	7,2	30	
32								6,4	6,4	32	
34								5,7	5,6	34	
36								5	4,9	36	
38									4,3	38	
Teleskopierzustände Telescoping conditions Etats de télescopage %	I II III	0 0 0	92 0 0	0 46 46	92 30 30	100 50 50	0 100 100	92 92 92	100 100 100	I II III	Teleskopierzustände Telescoping conditions Etats de télescopage %

¹⁾ Traglasten ± 10° nach hinten.
Lifting capacities ± 10° over rear.
Forces de levage en arrière ± 10°.

Traglasten über 100 t nur mit Zusatzeinrichtung.
Lifting capacities above 100 t only with special equipment.
Forces de levage plus de 100 t seulement avec équipement

TAB 83111

LTM 1120

Zusatzblatt zum technischen Datenblatt. Supplement to technical data sheet. Supplément au descriptif.

Courtesy of Crane.Market

Die Traglasten an der Klappspitze. Lifting capacities at the folding jib. Forces de levage à la fléchette pliante.

Teleskopausleger: 33,7 m – 42 m. Klappspitze: 12 m – 24 m. Arbeitszustand: abgestützt, Arbeitsbereich: 360 °.
Kipplast: 85 %. Ballast: 16 t.
Telescopic boom: 33,7 m – 42 m. Folding jib: 12 m – 24 m. On outriggers, 360 °. Tipping load: 85 %.
Counterweight: 16 t.
Flèche télescopique: 33,7 m – 42 m. Fléchette pliante: 12 m – 24 m. Grue sur stabilisateurs, rotation sur 360 °.
Charge de basculement: 85 %. Contrepoids: 16 t.

Ausladung Radius Portée	Teleskopausleger Telescopic boom Flèche télescopique						Teleskopausleger Telescopic boom Flèche télescopique				Teleskopausleger Telescopic boom Flèche télescopique				Ausladung Radius Portée
	33,7 m		39,7 m		42 m		39,7 m		42 m		39,7 m		42 m		
	Klappspitze Folding jib Fléchette pliante						Klappspitze Folding jib Fléchette pliante				Klappspitze Folding jib Fléchette pliante				
	12 m 85 %		12 m 85 %		12 m 85 %		18 m 85 %		18 m 85 %		24 m 85 %		24 m 85 %		
m	0°	20°	0°	20°	0°	20°	0°	20°	0°	20°	0°	20°	0°	20°	m
9	14,5	9													9
10	14,2	8,6	10,8	7,9	9	6,7									10
12	13,8	8	10,6	7,4	8,9	6,3	6,8	5,7							12
14	12,4	7,5	10,3	6,9	8,8	5,9	6,7	5,4	6,3	4,7	5	4,2	4,7		14
16	11,1	7	10,1	6,6	8,6	5,6	6,6	5,2	6,3	4,5	5	4,1	4,6	3,7	16
18	10,1	6,7	9,9	6,2	8,1	5,3	6,5	4,9	6,2	4,2	5	4	4,5	3,5	18
20	9,2	6,3	9,1	5,9	7,7	5,1	6,4	4,7	5,9	4,1	4,8	3,9	4,5	3,3	20
22	8,4	6	8,4	5,7	7,3	4,8	6,3	4,6	5,6	3,9	4,6	3,7	4,4	3,2	22
24	7,8	5,7	7,7	5,5	6,7	4,6	6,1	4,4	5,3	3,7	4,5	3,6	4,4	3,1	24
26	7	5,5	6,8	5,3	6,3	4,4	5,6	4,2	5	3,5	4,3	3,5	4,2	2,9	26
28	6	5,4	5,9	5,1	5,7	4,3	5,3	4,1	4,7	3,4	4,2	3,4	4	2,7	28
30	5,2	5,3	5,1	4,8	5	4,2	5,1	3,9	4,5	3,3	4,1	3,2	3,7	2,6	30
32	4,5	4,9	4,4	4,7	4,3	4,1	4,6	3,7	4,2	3,2	3,9	3,1	3,5	2,5	32
34	3,9	4,2	3,8	4,2	3,7	4	4,1	3,6	3,9	3,1	3,7	3	3,3	2,4	34
36	3,4	3,6	3,3	3,6	3,2	3,5	3,5	3,5	3,4	3	3,6	3	3,2	2,3	36
38	2,9		2,9	3,1	2,7	3	3,1	3,4	2,9	2,9	3,2	2,9	3	2,2	38
40	2,5		2,4		2,3	2,6	2,7	3,1	2,5	2,8	2,8	2,8	2,6	2,2	40
42	2,1		2,1		1,9	2,2	2,3	2,7	2,2	2,6	2,4	2,7	2,3	2,2	42
44			1,8		1,6	1,8	2	2,3	1,9	2,2	2,1	2,6	2	2,1	44
46			1,5		1,3		1,7	2	1,6	1,9	1,8	2,2	1,7	2	46
48			1,2		1,1		1,4	1,6	1,3	1,6	1,5	1,9	1,4	1,8	48
50							1,2		1	1,3	1,3	1,6	1,1	1,5	50
52											1,1	1,3		1,2	52
54											1,1			1	54

TAB 83078 / 83079

Änderungen vorbehalten. / Subject to modification. / Sous réserve de modifications.

TPZ 111 a. 2.4.89

Nehmen Sie Kontakt auf mit
Please contact

Veillez prendre contact avec

LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH, D-7930 Ehingen/Donau, Tel. (0 73 91) 502-0, Telex 7 1 763-0 le d

Courtesy of Crane.Market