

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 %		
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	
Telesk.	I	0	92	0	92	100	0	92	100	I	Telesk.
Telesc.	II	0	0	46	30	50	100	92	100	II	Telesc.
Télesc.	III	0	0	46	30	50	100	92	100	III	Télesc.
%											%

TAB 83096

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 %		
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	
Telesk.	I	0	92	0	92	100	0	92	100	I	Telesk.
Telesc.	II	0	0	46	30	50	100	92	100	II	Telesc.
Télesc.	III	0	0	46	30	50	100	92	100	III	Télesc.
%											%

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.**

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: 75 %. Ballast: 25 t.
Telescopic boom: 33,7 m – 42 m. Folding jib: 12 m – 24 m. On outriggers, 360 °.
Tipping load: 75 %. Counterweight: 25 t.
Flèche télescopique: 33,7 m – 42 m. Fléchette pliante: 12 m – 24 m. Grue sur stabilisateurs, rotation sur 360 °.
Charge de basculement: 75 %. Contrepoids: 25 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 12 m						Klappspitze Folding jib Fléchette pliante				Klappspitze Folding jib Fléchette pliante				
	75 %		75 %		75 %		12 m 75 %		18 m 75 %		18 m 75 %		24 m 75 %		
m	0°	20°	0°	20°	0°	20°	0°	20°	0°	20°	0°	20°	0°	20°	m
9	13,2	8,2													9
10	12,9	7,8	9,8	7,2	8,2	6,1									10
12	12,5	7,3	9,6	6,7	8,1	5,7	6,2	5,2							12
14	11,3	6,8	9,4	6,3	8	5,4	6,1	4,9	5,7	4,3					14
16	10,1	6,4	9,2	6	7,8	5,1	6	4,7	5,7	4,1	4,5	3,7	4,2	3,4	16
18	9,2	6,1	9	5,6	7,4	4,8	5,9	4,5	5,6	3,8	4,5	3,6	4,1	3,2	18
20	8,4	5,7	8,3	5,4	7	4,6	5,8	4,3	5,4	3,7	4,4	3,5	4,1	3	20
22	7,6	5,5	7,6	5,2	6,6	4,4	5,7	4,2	5,1	3,5	4,2	3,4	4	2,9	22
24	7,1	5,2	7	5	6,1	4,2	5,5	4	4,8	3,4	4,1	3,3	4	2,8	24
26	6,5	5	6,5	4,8	5,7	4	5,1	3,8	4,5	3,2	3,9	3,2	3,8	2,6	26
28	6,1	4,9	6,1	4,6	5,3	3,9	4,8	3,7	4,3	3,1	3,8	3,1	3,6	2,5	28
30	5,7	4,8	5,7	4,4	5	3,8	4,6	3,5	4,1	3	3,7	2,9	3,4	2,4	30
32	5,4	4,7	5,4	4,3	4,7	3,7	4,4	3,4	3,8	2,9	3,5	2,8	3,2	2,3	32
34	4,9	4,6	4,9	4,1	4,4	3,6	4,2	3,3	3,6	2,8	3,4	2,7	3	2,2	34
36	4,3	4,5	4,4	4	4,1	3,6	4	3,2	3,4	2,7	3,3	2,7	2,9	2,1	36
38	3,8		3,9	3,9	3,6	3,5	3,8	3,1	3,3	2,6	3,2	2,6	2,7	2	38
40	3,4		3,4		3,2	3,3	3,5	3	3,1	2,5	3,1	2,5	2,6	2	40
42	3		3		2,9	3	3,1	2,9	3	2,4	2,9	2,4	2,5	2	42
44			2,7		2,5	2,7	2,8	2,8	2,7	2,3	2,8	2,4	2,3	1,9	44
46			2,4		2,2		2,5	2,7	2,4	2,2	2,6	2,3	2,2	1,8	46
48			2,1		2		2,2	2,4	2,1	2,1	2,3	2,2	2,1	1,8	48
50							2		1,9	2	2	2,2	1,9	1,7	50
52									1,6		1,8	2,1	1,7	1,6	52
54											1,6	1,8	1,5	1,6	54
56												1,3	1,3	1,5	56

TAB 83052 / 83137

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

TPZ 111 c. 2.6.90

Nehmen Sie Kontakt auf mit

Please contact

Veillez prendre contact avec

LIEBHERR-WERK EHINGEN GMBH

D-7930 Ehingen/Donau, Telefon (0 73 91) 5 02-0, Telefax (0 73 91) 5 02-3 99, Telex 7 1 763-0 le d