

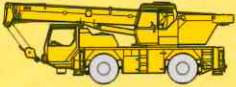

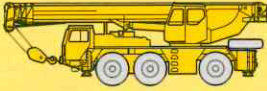

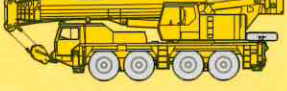

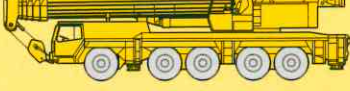

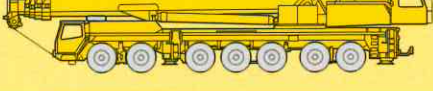

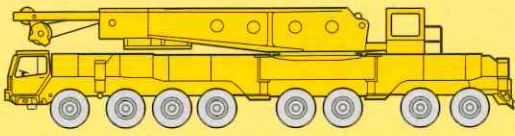
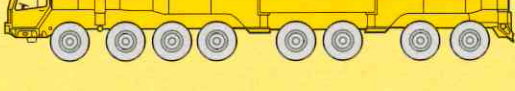
**Die Fahrzeugkrane.
Mobile and Crawler Cranes.
Grues mobiles
et sur chenilles.**

'98






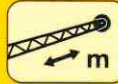



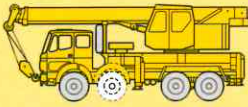
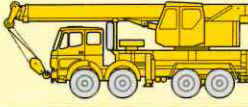
LIEBHERR

Die Mobilkrane.
Mobile cranes.
Grues mobiles routière et tout terrain.





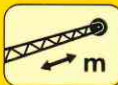



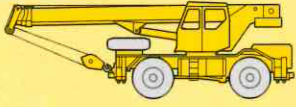
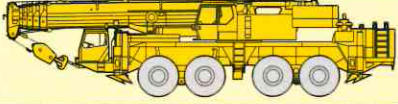
	max	tm	kW/PS	km/h	Stand./Option	%	kW/PS	m	m	m	m	Ausleger		Boom/Jib Fleche/ Flechette
												t	m	
	LTM 1030/2	35 3	105 205 278	80	4 x 4 x 4	60	-	9,2 - 30	8,6 - 15	45 (30)	2,8 (8,3)	40 (26)	0,5 (1,4)	T, TK
	LTM 1040/1	40 3	145,5 230 312	76	6 x 4 x 6 6 x 6 x 6	55	-	9,5 - 30	8,1 - 14,5	45 (31)	2,7 (9,3)	40 (26)	0,7 (2,1)	T, TK
	LTM 1050/1	50 3	160,8 230 312	76	6 x 4 x 6 6 x 6 x 6	55	-	10,5 - 40	9,6 - 16	56 (41)	1,8 (7,6)	42 (34)	1 (0,8)	T, TK
	LTM 1080/1	80 2,5	235 320 435	80	8 x 6 x 8 8 x 8 x 8	60	-	10,8 - 48	10,5 - 19	66 (48)	2,4 (8,7)	54 (44)	0,6 (1,1)	T, TK
	LTM 1090/2	90 3	297 300 408	73	8 x 6 x 8 8 x 8 x 8	60	120 163	11,7 - 52	10,8 - 19	70 (52)	2,6 (10,2)	56 (44)	0,9 (1,2)	T, TK
	LTM 1120/1	120 3	396 400 544	76	10 x 6 x 10 10 x 8 x 10	50	120 163	12,6 - 56	11,2 - 28	84 (56)	1,5 (12,6)	64 (54)	0,9 (1,2)	T, TK
	LTM 1160/2	160 3	539 400 544	76	10 x 6 x 10 10 x 8 x 10	50	149 203	13,2 - 60	12,2 - 36	96 (60)	2,4 (15)	74 (54)	1,2 (2,9)	T, TK
	LTM 1225	225 2,5	700 400 544	76	12 x 6 x 10 12 x 8 x 10	40	182 247	15,1 - 60	14 - 63	102 (60)	2,8 (18)	88 (54)	1,1 (5,4)	T, TK, TKS, TF, TN, TA, TAKS, TAF, TAN
	LTM 1300	300 3	1090 420 570	71	14 x 8 x 10	34	224 305	15,5 - 60	10,5 - 70	114 (60)	2,3 (33)	84 (56)	1,2 (9,1)	T, TF, TN, TA, TAF, TAN
	LTM 1500	500 3	1610 440 598	70	16 x 8 x 12	31	240 326	16,1 - 84	14 - 91	145 (84)	3 (20,2)	100 (74)	2 (2,3)	T, TF, TN, TA, TAF, TAN
	LTM 1800	800 3	4356 420 570	73	16 x 8 x 12	31	300 408	19,3 - 60	14 - 91	146 (60)	6,9 (107)	108 (54)	4,4 (43)	T, TF, TN, TAN, TD, TDB
	LG 1550	550 4,5	5256 420 570	67	16 x 8 x 12	34	300 408	21 - 105	21 - 91	165 (105)	15,4 (55)	124 (92)	2,3 (4,4)	L, LD, LDB, LN, SL, SLD, SLDB, SLN, SD, SDB, SDWB

Die Fahrzeugkrane mit der Spitzentechnik für mehr Nutzen im praktischen Einsatz.

Die Autokrane.
Truck cranes.
Grues automotrices.

		 max	tm	 kW/PS	km/h	 m	 m	 m	 m	 Ausleger Boom/Jib Flèche/ Fléchette			
		t	m	max.	max.	min./max.	min./max.	max. m	max. t	max. m	max. t		
	LTF 1030 - 3/4	30	2,5	75	100 136	80	8,4 - 26	8,2 - 14,4	42 (27)	2 (9)	36 (24)	0,8 (2,2)	T, TK
	LTF 1040 - 4	40	2	118	100 136	80	9,4 - 30	8,2 - 14,4	45 (31)	2 (7,5)	40 (28)	0,6 (1,8)	T, TK

Die Geländekrane.
Rough terrain cranes.
Grues mobiles tout terrain de chantier.

		 max	tm	 kW/PS	km/h	 %	 m	 m	 m	 m	 Ausleger Boom/Jib Flèche/ Fléchette			
		t	m	max.	max.	max.	min./max.	min./max.	max. m	max. t	max. m	max. t		
	LTL 1030	30	2,5	94,8	100 136	40	60	8,4 - 26	8,2 - 14,4	41 (27)	2,1 (10,3)	30 (24)	0,9 (1,5)	T, TK
	LTL 1160	160	3	592	420 571	25	100	13,2 - 60	12,2 - 36	96 (60)	2,4 (15)	74 (54)	1,2 (2,9)	T, TK

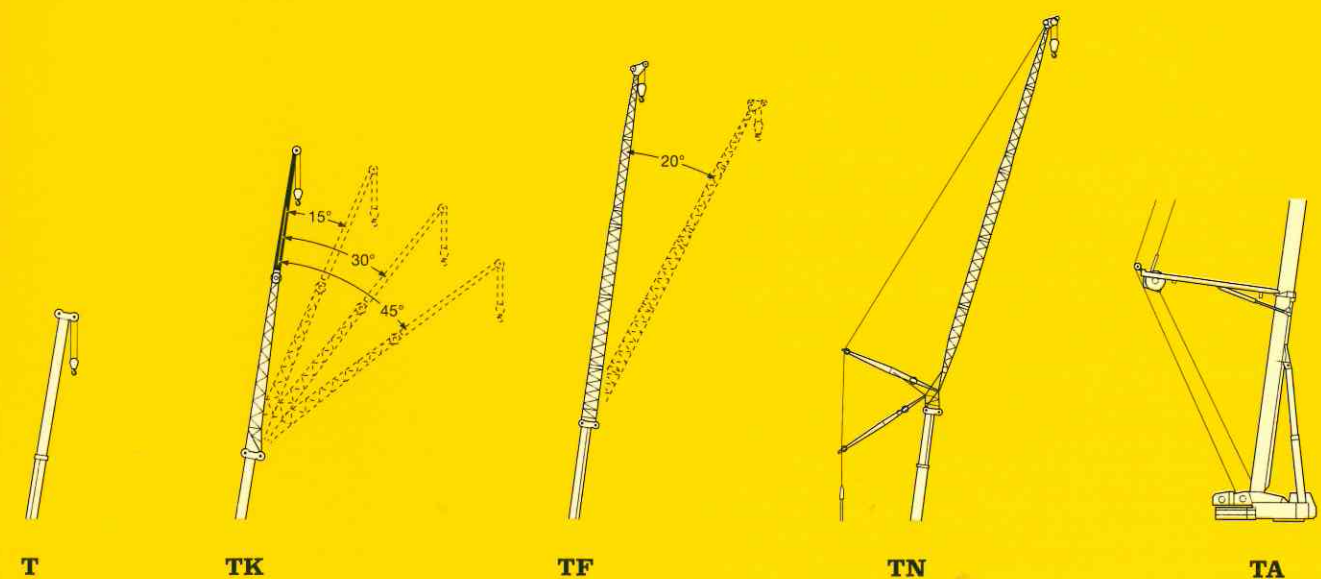
Anmerkungen:
LTM = Liebherr-Teleskop-Mobilkran in Straßen-/Geländeausführung
LG = Liebherr-Gittermast-Mobilkran
LTF = Liebherr-Teleskop-Fertighauskran
LTL = Liebherr-Teleskop-Mobilkran in Geländeausführung
● Traglasten entsprechend DIN/ISO
● max. Lastmoment (tm) entsprechend 75 % Kipplast
● LTM-Krane mit 40/50/70 t auch als Feuerwehrrane
● Angaben in () gelten für den Teleskopausleger

Remarks:
LTM = Liebherr all terrain crane
LG = Liebherr mobile crane with lattice boom
LTF = Liebherr telescopic crane for the erection of prefabricated houses
LTL = Liebherr rough terrain crane
● Lifting capacities acc. to DIN/ISO
● max. load moment (tm) acc. to 75 % tipping load
● LTM-cranes with 40/50/70 t also as fire service cranes
● Values given in brackets are valid for telescopic boom

Remarques:
LTM = Liebherr grue mobile routière et tout terrain
LG = Liebherr grue mobile avec flèche en treillis
LTF = Liebherr grue télescopique pour montage de maisons préfabriquées
LTL = Liebherr grue mobile tout terrain de chantier
● Forces de levage selon DIN/ISO
● Couple de charge maxi. (tm) selon 75 % de la charge de basculement
● Grues mobiles de type LTM avec 40/50/70 t aussi comme grues pour sapeurs-pompiers
● Les valeurs entre parenthèses sont valables pour flèche télescopique

Auslegersysteme
Boom / jib systems
Types de flèche

Teleskopausleger Telescopic boom Flèche télescopique	T
Klappspitze Folding jib Fléchette pliante	K
Feste Gitterspitze Lattice fly jib Fléchette treillis fixe	F
Wippbare Gitterspitze Luffing lattice jib Fléchette treillis relevable	N
Teleskopausleger abgespannt Guyed telescopic boom Flèche télescopique haubanée	A



The outstandingly engineered mobile and crawler cranes for more benefit during practical operation.

**Die Raupenkrane.
Crawler track cranes.
Grues sur chenilles.**

	 max		tm	 kW/PS	 min./max.	 min./max.	 max. m		 max. t		Ausleger Boom/Jib Flèche/ Fléchette	
	t	m					max.	max. m	max. t	max. m		max. t
 LR												L, LL, LD, LDB, LDBW, LN, SL, SLD, SLDB, SLN, S, SD, SDB, SW, SDW, SDWB
 LTR												L, LD, LDB, LN, SL, SLD, SLDB, SLN, SD, SDB, SDW, SDWB
												L, LD, LDBW, LN
												S, SL, SD, SDB, SDBW, SDW, SDWB, SDWBW
												T, TF, TN, TAN
												S, SN, SDN, SD, SDBW, SDNBW
LR 1400/1	400	4,5	4100	300 408	21 - 105	21 - 91	152 (102)	13 (60)	108 (92)	3,2 (21)		
LR 1550	550	4,5	5568	300 408	21 - 105	21 - 91	165 (102)	15,4 (120)	124 (92)	2,2 (21)		
LR 1650/1	650	6	9000	385 530	21 - 112	21 - 91	180 (108)	17 (120)	124 (96)	6,3 (13,4)		
LR 1800	800	9	12100	405 551	21 - 112	21 - 91	180 (108)	90 (300)	124 (96)	27 (60)		
LTR 1800	800	3	2670	300 408	18 - 60 ¹⁾	21 - 91	146 (60) ¹⁾	6,9 (107)	104 (54) ¹⁾	2,4 (21)		
LR 11200	1200	12	20904	746 1014	21 - 126	21 - 112	226 (120)	50 (400)	164 (112)	20 (60)		

Anmerkungen:

- LR = Liebherr-Raupenkran
LTR = Liebherr-Teleskop-Raupenkran
- Traglasten entsprechend DIN/ISO
 - max. Lastmoment (tm) mit Derrickeinrichtung
 - Angaben in () gelten für den L/S-Ausleger mit Derrickeinrichtung
 - ¹⁾ Teleskopausleger

Remarks:

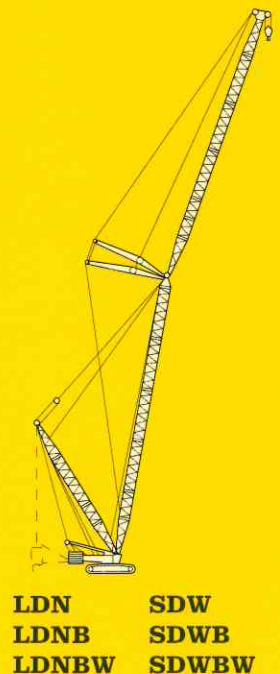
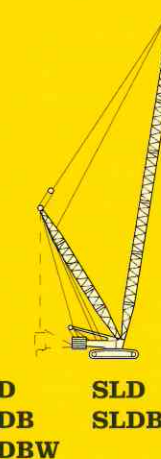
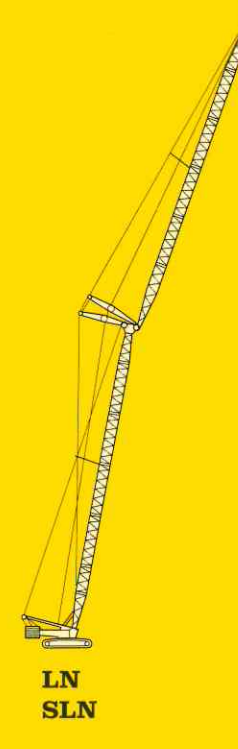
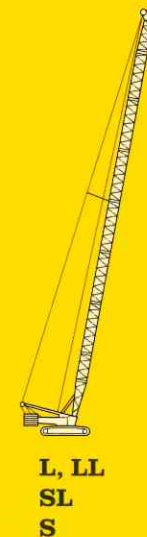
- LR = Liebherr crawler crane
LTR = Liebherr telescopic crawler crane
- Lifting capacities acc. to DIN/ISO
 - max. load moment (tm) with derrick boom
 - Values given in brackets are valid for L/S-boom with derrick equipment
 - ¹⁾ Telescopic boom

Remarques:

- LR = Liebherr grue sur chenilles
LTR = Liebherr grue à flèche télescopique sur chenilles
- Forces de levage selon DIN/ISO
 - Couple de charge maxi. (tm) avec derrick
 - Les valeurs entre parenthèses sont valables pour flèche L/S-principale avec derrick
 - ¹⁾ Flèche télescopique

**Auslegersysteme
Boom / jib systems
Types de flèche**

Gittermast Lattice boom Flèche principale	leicht small légère	L
	schwer heavy lourde	S
Wippbare Gitterspitze Luffing jib Fléchette relevable	leicht small légère	N
	schwer heavy lourde	W
Derrickmast Derrick boom Derrick		D
Schwebeballast Suspended counterweight Lest suspendu		B
Ballastwagen Counterweight trailer Porteur de lest		W



Les grues mobiles avec la technique de pointe pour plus de rentabilité.

