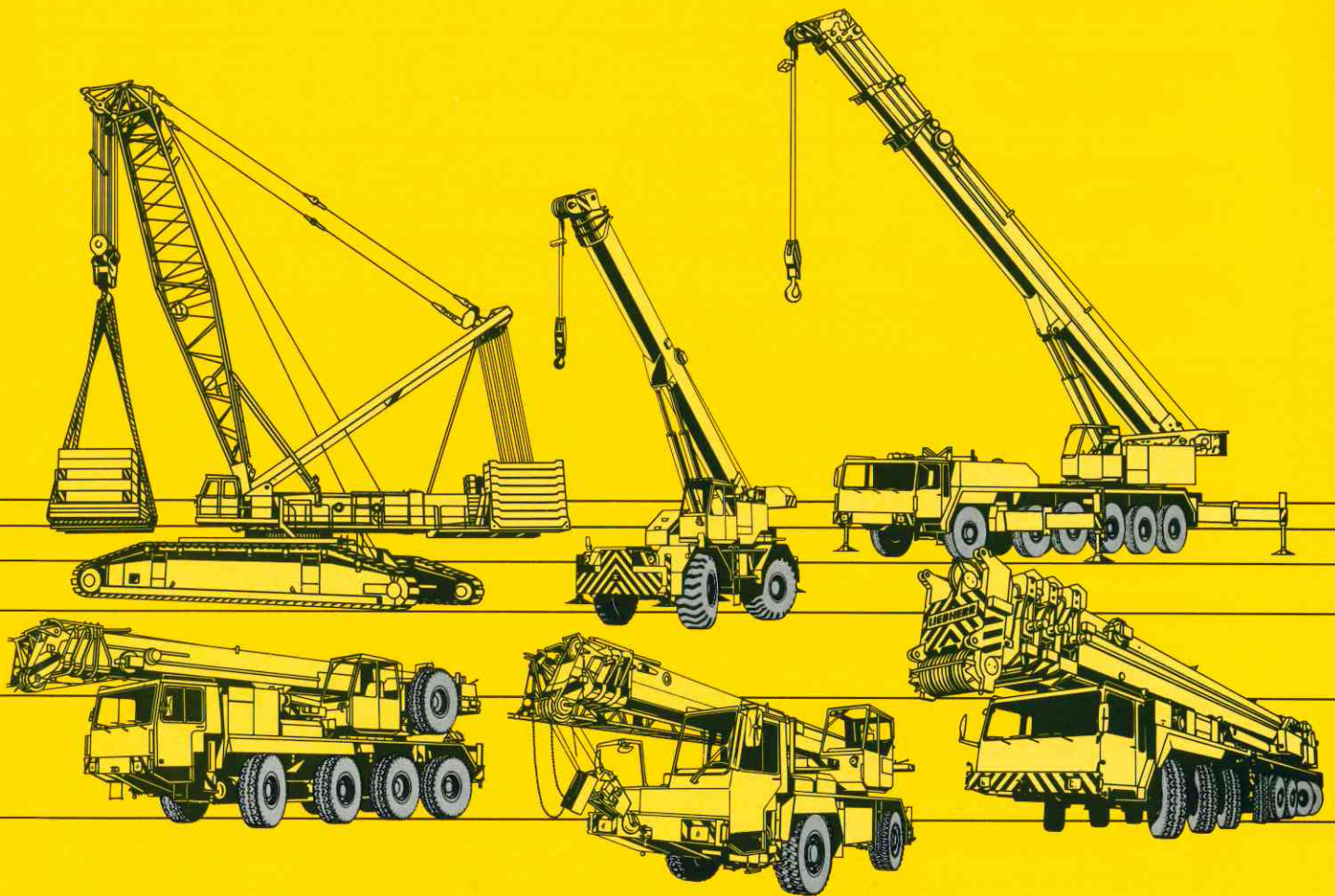


**Die Fahrzeugkrane.**

**Truck, mobile and crawler  
track cranes.**











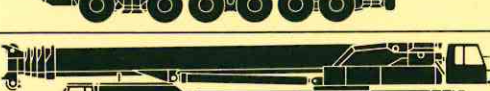


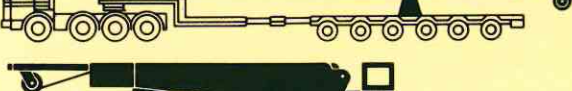
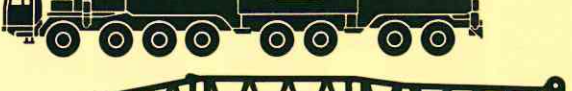
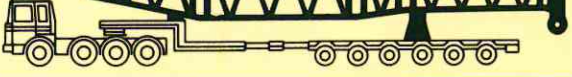
**Grues mobiles et grues  
sur chenilles.**

**1991**



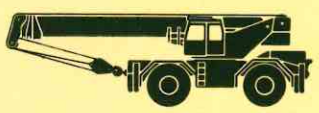
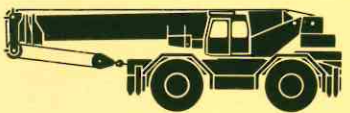


**LIEBHERR**

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

Typ Type	Max. Traglast <sup>1)</sup> Max. load cap. <sup>1)</sup> Charge maxi. <sup>1)</sup> t	bei Ausladung at working radius à une portée de m	Max. Lastmoment <sup>2)</sup> Max. load moment <sup>2)</sup> Couple de charge maxi. <sup>2)</sup> tm	Fahrzeugmotor Truck engine Moteur du camion kW (PS/HP/CH)	Oberwagenmotor Crane engine Moteur de la grue kW (PS/HP/CH)	Fahrgeschwindigkeit Road speed Vitesse déplacement km/h	Max. Hubhöhe <sup>3)</sup> Max. lifting height <sup>3)</sup> Hauteur crochet maxi. <sup>3)</sup> m	dabei Traglast Load capacity Charge t	Max. Ausladung <sup>3)</sup> Max. working radius <sup>3)</sup> Portée maxi. <sup>3)</sup> m	dabei Traglast Load capacity Charge t	Ausleger-systeme Boom / jib systems Types de flèche
 LTM 1025 <sup>3)</sup>	25	2,5	82,5	170 (231)	-	71	41 (27)	2,1 (9)	30 (24)	0,6 (1)	T, TK
 LTM 1040 - 2	40	3	148,5	218 (296)	-	69	46 (31)	2,7 (9,3)	36 (26)	0,6 (1,4)	T, TK
 LTM 1040 - 3 <sup>3)</sup>	40	3	154,2	218 (296)	-	69	46 (31)	2,7 (9,3)	42 (26)	0,7 (2,1)	T, TK
 LTM 1050 - 3	50	3	207	260 (354)	-	75	55 (39)	2 (7,5)	40 (34)	0,7 (1,1)	T, TK
 LTM 1050 - 4 <sup>3)</sup>	50	3	207	260 (354)	-	75	55 (39)	2 (7,5)	40 (34)	0,7 (1,1)	T, TK
 LTM 1070	70	3	270	260 (354)	115 (156)	75	62 (43)	3 (10)	46 (38)	1 (0,6)	T, TK
 LTM 1090	90	3	348	320 (435)	115 (156)	69	66 (46)	4 (13)	52 (40)	1,2 (1)	T, TK
 LTM 1120	120	3	402	309 (420)	121 (165)	67	68 (43)	4,3 (19)	56 (40)	1,5 (3,6)	T, TK
 LTM 1140	140	3	564	309 (420)	131 (180)	67	78 (46)	5 (25)	56 (40)	1,1 (3)	T, TK, TF, TN
 LTM 1200	200	3	715	390 (530)	150 (204)	69	96 (55)	2 (22,6)	68 (50)	1 (7)	T, TK, TF, TN, TA, TAK, TAF, TAN
 LTM 1300	300	3	1008	390 (530)	213 (290)	65	117 (60)	2,4 (30)	80 (56)	1,6 (6,2)	T, TF, TN, TA, TAF, TAN
 LTM 1400	400	3	1644	390 (530)	263 (359)	65	132 (50)	6 (80)	100 (46)	3,7 (17,5)	T, TF, TN, TA, TAF, TAN
 LTM 1800	800	3	2750	390 (530)	300 (408)	66	146 (60)	6,9 (107)	108 (54)	4,4 (21)	T, TF, TN, TAN
   LG 1550	550	4,5	2976	390 (530)	300 (408)	66	165 (105)	10,8 (55)	116 (92)	9 (2,5)	L, LN

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

Typ Type	Max. Traglast <sup>1)</sup> Max. load cap. <sup>1)</sup> Charge maxi. <sup>1)</sup> t	bei Ausladung at working radius à une portée de m	Max. Lastmoment <sup>2)</sup> Max. load moment <sup>2)</sup> Couple de charge maxi. <sup>2)</sup> tm	Fahr- und Kranmotor Truck and crane engine Moteur du camion et de la grue kW (PS/HP/CH)	Fahr- geschwindigkeit Road speed Vitesse déplacement km/h	Max. Hubhöhe <sup>5)</sup> Max. lifting height <sup>5)</sup> Hauteur crochet maxi. <sup>5)</sup> m	dabei Traglast Load capacity Charge t	Max. Ausladung <sup>5)</sup> Max. working radius <sup>5)</sup> Portée maxi. <sup>5)</sup> m	dabei Traglast Load capacity Charge t	Ausleger- systeme Boom / jib systems Types de flèche
 LI 1012 <sup>4)</sup>	12	3	39	82 (112)	25	17 (12)	2,5 (9,1)	16 (12)	1,7 (1,7)	T, TK
 LTL 1025	25	2,5	72	110 (150)	40	32 (25)	3,6 (9)	28 (24)	0,7 (1)	T, TK
 LTL 1050	50	3	196	159 (216)	34	55 (39)	2 (7,5)	40 (34)	1 (0,8)	T, TK
 LTL 1080	80	3	318	188 (256)	30	46 (35)	9,5 (19)	38 (30)	2,5 (3,8)	T, TK

## Anmerkungen:

- LTM = Liebherr-Teleskop-Mobilkran in Straßen-/Geländeausführung  
 LG = Liebherr-Gittermast-Mobilkran  
 LI = Liebherr-Industriekran  
 LTL = Liebherr-Teleskop-Mobilkran in Geländeausführung  
<sup>1)</sup> = Kippplast 75 %  
<sup>2)</sup> = Kippplast 85 %  
<sup>3)</sup> = auch als Feuerwehrkran  
<sup>4)</sup> = eingeschränkt geländetauglich  
<sup>5)</sup> = Angaben in ( ) gelten für Teleskopausleger

## Remarks:

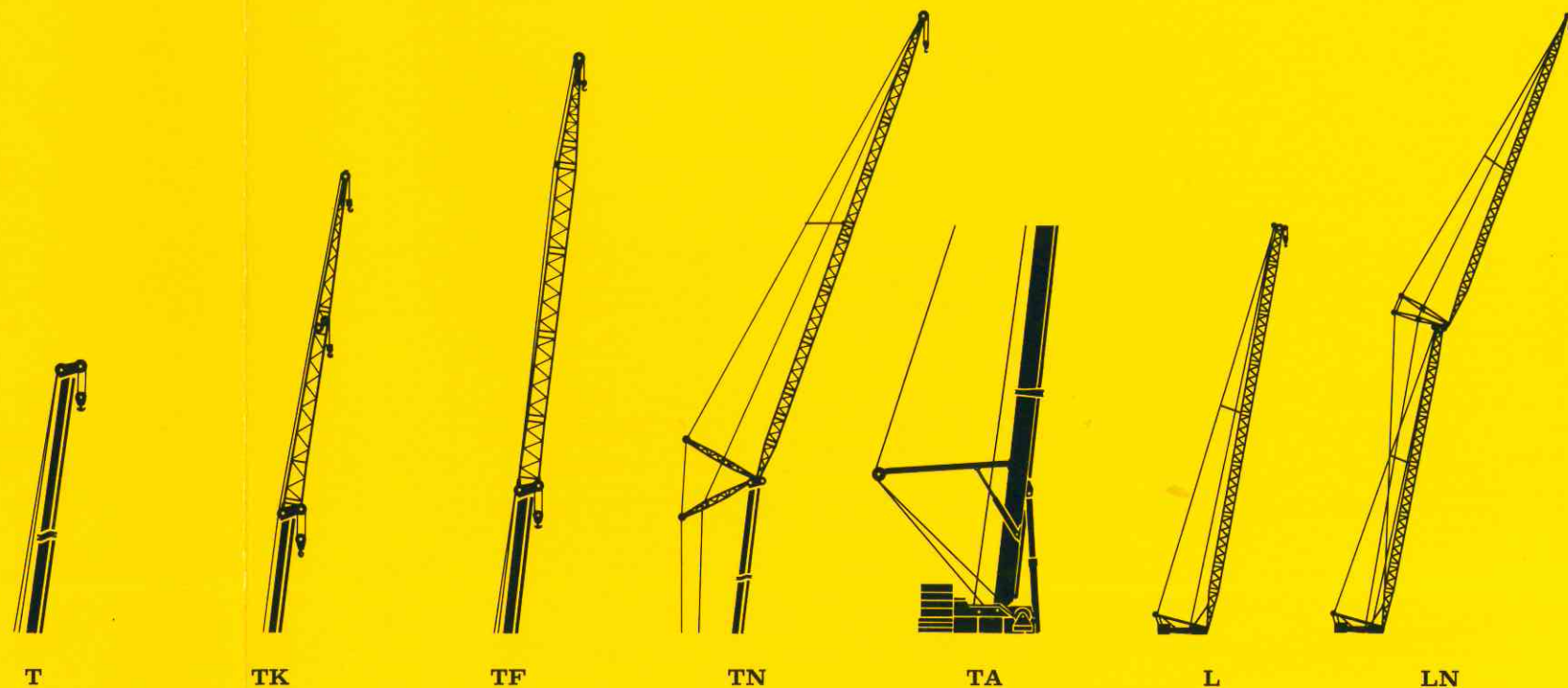
- LTM = All terrain crane  
 LG = Liebherr mobile crane with lattice boom  
 LI = Industrial crane  
 LTL = Rough terrain crane  
<sup>1)</sup> = Tipping load 75 %  
<sup>2)</sup> = Tipping load 85 %  
<sup>3)</sup> = Also as fire service crane  
<sup>4)</sup> = Semi rough terrain crane  
<sup>5)</sup> = Values given in brackets are valid for telescopic boom

## Remarques:

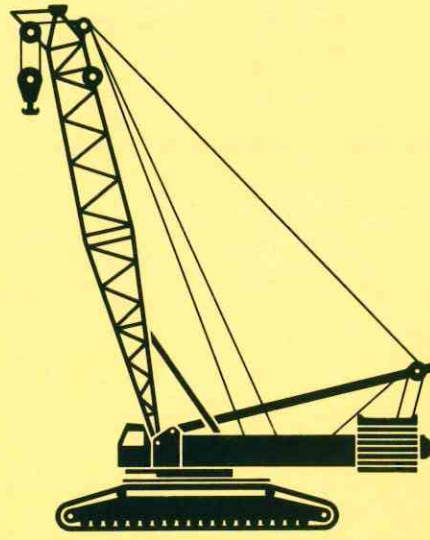
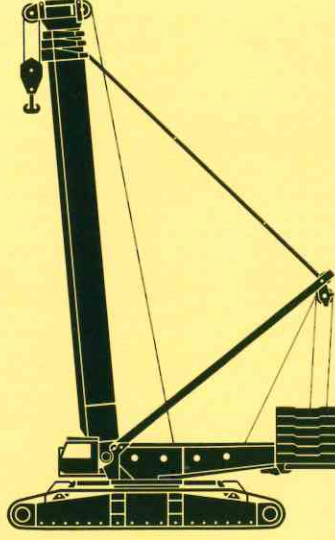
- LTM = Grue mobile routière et tout terrain  
 LG = Grue mobile avec flèche en treillis  
 LI = Grue mobile  
 LTL = Grue mobile tout terrain de chantier  
<sup>1)</sup> = Charge de basculement 75 %  
<sup>2)</sup> = Charge de basculement 85 %  
<sup>3)</sup> = Grue pour sapeurs-pompiers  
<sup>4)</sup> = Grue tout terrain restreint  
<sup>5)</sup> = 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
Gittermast Lattice boom Flèche principale	L
Wippbare Gitterspitze Luffing jib Fléchette relevable	N



# Die Raupenkrane · Crawler track cranes · Grues sur chenilles.

Typ Type		Max. Traglast <sup>1)</sup> Max. load cap. <sup>1)</sup> Charge maxi. <sup>1)</sup> t	bei Ausladung at working radius à une portée de m	Max. Lastmoment Max. load moment Couple de charge maxi. tm	Kranmotor Crane engine Moteur de la grue kW (PS/HP/CH)	Max. Hubhöhe <sup>2)</sup> Max. lifting height <sup>2)</sup> Hauteur crochet maxi. <sup>2)</sup> m	dabei Traglast Load capacity Charge t	Max. Ausladung <sup>2)</sup> Max. working radius <sup>2)</sup> Portée maxi. <sup>2)</sup> m	dabei Traglast Load capacity Charge t	Auslegersysteme Boom / jib systems Types de flèche	
 <p>LR</p>	 <p>LTR</p>	LR 1550	550	4,5	2290	300 (408)	160 (91)	16,6 (82)	84 (80)	13 (2)	auf Anfrage on request sur demande
		LR 1650	650 800 <sup>3)</sup>	6 9	4080 9660 <sup>3)</sup>	385 (530)	164 (105)	110 (120)	92 (84)	22 (8,5)	auf Anfrage on request sur demande
		LTR 1800	800	3	2670	300 (408)	146 (60)	6,9 (107)	104 (54)	2,4 (21)	T, TF, TN, TAN
		LR 11000	1000	10	10556 15840 <sup>3)</sup>	671 (912)	175 (118)	30 (220)	100 (100)	12 (16)	auf Anfrage on request sur demande

## 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

### Anmerkungen:

LR = Liebherr-Raupenkrane

<sup>1)</sup> = Kipplast 75 %

<sup>2)</sup> = Angaben in ( ) gelten für L/S-Ausleger

<sup>3)</sup> = mit Derrickeinrichtung

### Remarks:

LR = Crawler track crane

<sup>1)</sup> = Tipping load 75 %

<sup>2)</sup> = Values given in brackets are valid for L/S-boom

<sup>3)</sup> = with derrick boom

### Remarques:

LR = Grue sur chenilles

<sup>1)</sup> = Charge de basculement 75 %

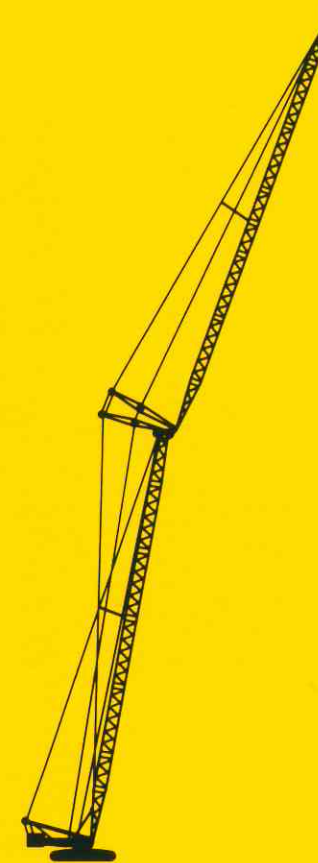
<sup>2)</sup> = Les valeurs entre parenthèses sont valables pour flèche L/S-principale

<sup>3)</sup> = avec derrick



L

S



LN

SW



LD

LDB

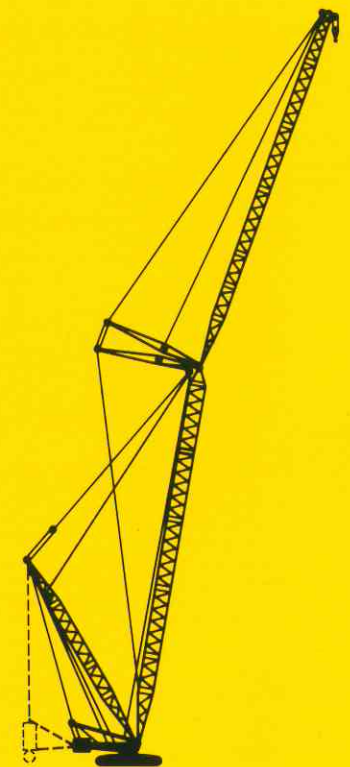
LDBW



SD

SDB

SDBW



SDW

SDWB

SDWBW

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

TP 15/23. 2.12.90

**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**