

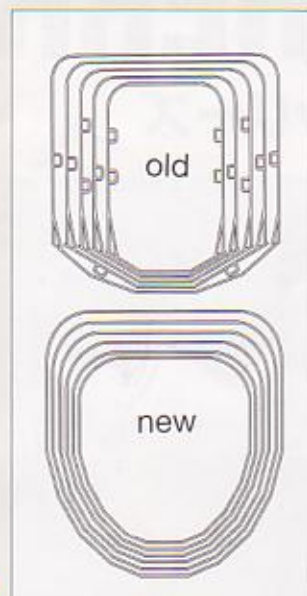
LIEBHERR CRANES

LTM/LRシリーズ



LIEBHERR

吊り能力アップと
軽量化を
同時に実現した
LTMシリーズの
“テレマティックブーム”。



用途によって選べる、充実のL

優れた高耐久性と居住性、熟知した作業性。LIEBHERRだからできる



21世紀
モデル
(360ton吊り)

LTM1360N

360トン吊り

最新の360トン吊りが登場。メインブームは60mで、起伏ジブ長さはクラス最長の70m。200トンクラスのシャーシサイズで、第5軸及び6軸のリアステアリング操作によりクラブ走行、カウンタ一走行を行い、さらに高い走行性を実現しました。



20°までキャビンがチルトし、充分な視界を確保。



キャビン内は、独自開発の過負荷防止装置を装着。2本のジョイスティックにて操作。



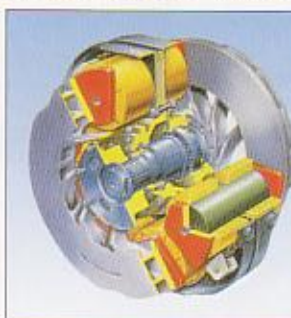
シャーシ運転席の操作パネルは、飛行機のcockpitを思わせるデザインで、見やすいデジタル表示。



あらゆる作業条件を満たす、高性能・高出力のリーベル社製エンジンを搭載。



カウンタウエイトは、クレーンキャビン内より取付・取り外し操作が可能。



頻度を大幅に減少させ、ライニングの寿命を伸ばしてメンテナンスコストを低減させます。

テルマブレーキは指一本で操作ができ、連続使用が可能。安全でスムーズな制動力が得られ、タイヤの偏摩耗を防ぐとともに、フットブレーキの使用



全機種軸重を12トンに設定。抜群の登坂能力と荒地での走行性能を確保し、場所を選びません。

TM/LRシリーズ。

国際標準仕様です。



▲ LTM1110N-2 110トン吊り

5軸の110トンクラスで、走行性をさらに充実させたモデルです。カウンターウェイト最大35トン装着可能で、上のクラスの吊り性能を実現。



▲ LTM1100N-2 100トン吊り

メインブーム長さは52m。4軸のシャーシ構成で小型ラフテレーンクレーン並に、狭地でも楽々進入可能です。



▲ LTM1160N-1 160トン吊り

メインブーム長さ58m。コンパクトな160トンでコストパフォーマンスに優れたエコモデルです。



▲ LTM1200N-1 200トン吊り

200トン吊りにもかかわらず、5軸のコンパクトシャーシ。メインブーム長さは60m。第4軸、5軸のリアステアリング操作も可能で、優れたコストパフォーマンスとクラス最高の走行性を両立しました。



▲ LTM1300N-1 300トン吊り

メインブーム長さは60mで、200トンクラスのサイズにもかかわらず300トン吊り。駆動部は、クラス初めての第5軸・6軸のリアステアリング操作により、クラブ走行・カウンター走行を行い、高い走行性を実現。

21世紀
モデル
(300ton吊り)

LTM1550N ▶ 550トン吊り

メインブームの長さは50m仕様と84m仕様（オプション）があります。用途に合わせて選択ができます。



21世紀
モデル
(550ton吊り)

〈写真84m仕様〉

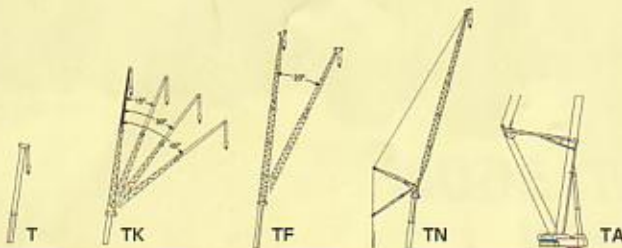
**リープヘルグループは、
ドイツが誇る最先端技術を結集し、
研究開発・生産体制を整え、
多様化する時代のニーズに応える企業群です。**



リープヘル社の創始者であるハンス・リープヘルが
1949年、自社用にタワー式移動クレーンの製造を始め、機械製造業としての当社の歴史がスタートしました。
創業当初はドイツ国内でのクレーン需要に応じてきましたが、
1958年、アイルランドにタワー式クレーンとコンテナクレーンの製造工場を開設以来、
国際的な事業拡大にも積極的に取り組んでまいりました。
リープヘル・グループとして経営本部をスイスに置き
世界17ヶ国、従業員数約16,000人をネットワークする世界有数の企業体へ成長。
現在約10万坪の広大な敷地を持つエイヒンゲン工場（ドイツ）をはじめ、
多数の生産拠点にて製造及び研究開発を行い、多様化する顧客のニーズに応えています。

オールテレーンクレーン

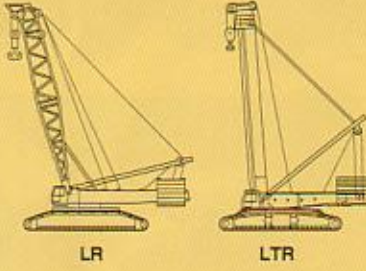
機種	最大吊上荷重 (t)	作業半径 (m)	走行用 エンジン (HP)	最高速度 (km/h)	駆動システム	エンジン (HP)	ブーム (m)	ジブ(m)			最大 作業半径 (m)	最大 作業重量 (t)	ジブ・ブーム・システム
								折りたたみ式	固定式	起伏式			
 LTM1100N-2	100/2.5	408	73	8×8×8	163	11.7-52	19	—	—	—	58 0.9 (46) (1.2)		T.TK
 LTM1110N-2	110/2.5	544	80	10×8×8	202	11.5-52	19	—	—	—	64 0.8 (48) (2.2)		T.TK
 LTM1160N-1	160/2.7	544	76	10×8×10	163	12.6-56	28	—	—	—	74 0.9 (54) (1.6)		T.TK
 LTM1200N-1	200/3.0	544	80	10×8×8	245	13.3-60	36	—	—	—	86 1.0 (56) (4.6)		T.TK
 LTM1300N-1	300/3.0	598	76	12×6×10 12×8×10	245	15.0-60	—	42	70	—	92 1.1 (58) (5.4)		T.TF.TN TA.TAF.TAN
 LTM1360N	360/2.7	598	76	12×8×10	245	15.0-60	—	49	70	—	90 1.0 (58) (5.9)		T.TF.TN TA.TAF.TAN
 LTM1550N	550/2.7	598	70	16×8×12	326	16.1-50 16.1-84	—	63	91	—	100 2 (74) (2.9)		T.TF.TN TA.TAF.TAN
 LTM1800N	800/3	570	73	16×8×12	408	19.3-60	—	63	91	—	108 4.4 (54) (43)		T.TF.TN.TAN. TD.TDB
 LG-1550	550/4.5	570	67	16×8×12	408	21.0-105	—	63	91	—	124 2.3 (92) (4.4)		L.LD.LDB.LN. SL.SLD.SLDB. SLN.SD.SDB.SDWB



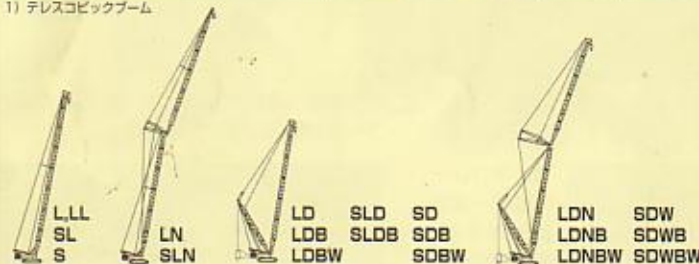
■ブーム・ジブシステム

T 油圧伸縮式ブーム	N 起伏式ジブ
K 折りたたみ式ジブ	A ガイ付油圧伸縮式ブーム
F 固定式ジブ	

クローラークレーン

機種	最大吊上荷重 (t)	作業半径 (m)	エンジン (HP)	ジブ・ブーム 長さ (m)	長さ (m)	最大地上高 (m)	最大作業半径 (m)	最大作業重量 (t)
	LR1160	160	4.0	322	20-95.9	22.7-69.8	110 3.6 (91) (24.0)	92 1.2 (94) (1.2)
	LR1400-1	400	4.5	408	21-119	21.0-91	162.5 18.2 (116) (62.0)	120 12.8 (104) (21.5)
	LR1550	550	4.5	408	21-105	21.0-91	165 15.4 (102) (120)	84 1.3 (80) (2)
	LR1600-1	600	12	544	21-140	28.0-105	191 20 (137.5) (105)	136 9.6 (124) (16.6)
	LR1800	800	9	677	21-126	21.0-91	180 90 (122) (230)	124 27 (104) (50)
	LTR1800	800	3	408	18-60 ¹⁾	21.0-91	146 6.9 (60) ¹⁾ (107)	108 4.4 (54) ¹⁾ (21)
	LR11200	1200	12	1014	42-126	42.0-112	226 50 (120) (400)	164 20 (112) (60)

1) テレスコピックブーム



■ブーム・ジブシステム

L ラティスブーム ライトタイプ	D デリックブーム
S ラティスブーム ヘビータイプ	B ワゴンカウンターウエイト
N 起伏式ジブ ライトタイプ	W カウンターウエイト用ワゴン
W 起伏式ジブ ヘビータイプ	

リープヘル・ジャパン株式会社

〒230-0053 横浜市鶴見区大黒町5番39号

TEL. 045-505-8687 (営業)

045-505-8689 (サービス)

FAX. 045-505-8683

なお、本仕様は予告なく変更することがあります。

2001.09.3000