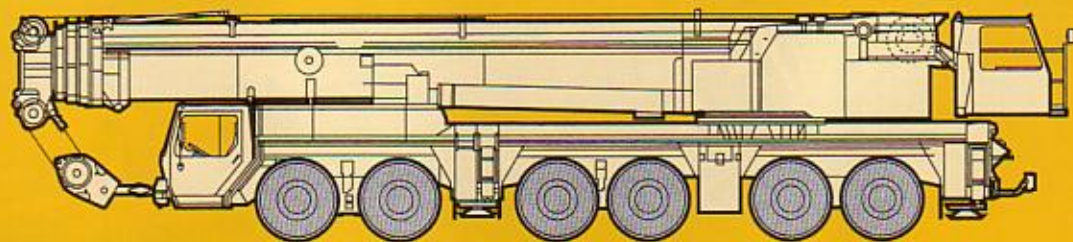


Technical Data

LTM 1360N

リープヘル製
オールテレーンクレーン
吊上荷重 360ton

メインブーム
60m



LIEBHERR

クレーン

クレーン部主仕様

吊上荷重		360ton×3.0m
メインブーム長さ		15～60m
補助ジブ	固定式	14～42m
	固定式(ガイ仕様)	14～49m
	起伏式	17.5～70m
メインブーム段数		5段
カウンタウエイト		87.5/112.5ton
第1ウインチ	ラインプル	10.7ton
	巻上速度	0～130m/分
	ワイヤー長さ/径	450m/23mm
第2ウインチ	ラインプル	10.7ton
	巻上速度	0～130m/分
	ワイヤー長さ/径	450m/23mm
第3ウインチ (起伏ジブ用)	ラインプル	10.7ton
	巻上速度	0～130m/分
	ワイヤー長さ/径	640m/23mm
最大地上揚程	メインブーム	59m
	補助ジブ	115m
旋回速度		0～1.5rpm
起伏速度(82度まで)		約70秒
ブーム伸縮速度(15～60m)		約380秒

* ガイ仕様についてはオプション設定です。

フック仕様

容量 (ton)	シープ数
360	9 × 2
215	12
176	9
143	7
108	5
71	3
32	1
10.5	—

フックはオプション設定ですので表の中からお選びください。

エンジン仕様

メーカー名	リープヘル社製
型式	D924Ti-E ディーゼル
冷却方式	水冷
シリンダー数	4
出力	245HP 1800rpm
最大トルク	107kg-m 1100rpm
燃料タンク	300 ℓ

特徴

コントロール

ジョイスティックタイプの操作レバー(自動復帰式のユニバーサルコントローラ)により電気式パイロットコントロールされます。

油圧駆動装置

ウインチ回路には圧力補償付流量調整弁を有し、また、自動出力調整装置付油圧ポンプにより駆動されます。

安全装置および 指示計

LICCON(リーコン) 過負荷防止計が装備され、吊上げ総荷重、作業半径、ブーム長さ、揚程及びアウトリガ反力等がデジタルで表示されます。

過巻防止装置、ドラム回転計、過巻出し防止装置、油圧安全弁、油圧システム保護用安全バルブが装備されています。

キャビンが20度までチルトバックします。



● キャリア

キャリア部主仕様

軸数	6
最高速度	76km/h
総輪数	12
定員	2名
タイヤ	16.00 R25
登坂能力* (低速切替時)	約21.3°
最小回転半径	11.4m

*登坂時の路面状況により、能力も多少異なります。

エンジン仕様

メーカー名	リープヘル社製
型式	D9408Ti-E ディーゼル・エンジン
冷却方式	水冷
シリンダー数	8
出力	598HP 1900rpm
最大トルク	265kg-m 1400rpm
燃料タンク	約600 ℓ

走行速度

	1	2	3	4	5	R
 (km/h)	15	24	37	55	76	14
 (km/h)	8	14	22	32	44	7.5

特徴

トランスミッション

アリソン製ミッションでトルクコンバーター及びリターダーを内蔵しております。
前進5段、後進1段となっております。

サスペンション

全軸ハイドロニューマチックサスペンションであり、自動水平復帰機能（ニボー）を有しています。
状況に応じて車高を上下に調整可能です。
全軸油圧サスペンションをロックすることが可能です。

ステアリング

油圧源として1つは通常時、エンジンで駆動され、もう1つは非常用として駆動軸により駆動されます。

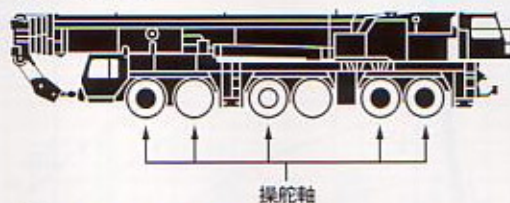
常用ブレーキ

2回路式サーボブレーキが全軸に装備されています。
また、エディカレント式電磁ブレーキ（オプション）を装備しています。

パーキング用ブレーキ

スプリング作動のブレーキが第2～6軸に作動します。

駆動部



● 駆動軸：常時駆動します。

○：追加駆動軸

第5軸及び6軸の独立リアステアリング操作によりクラブ及びカウンター走行を行うことが可能です。

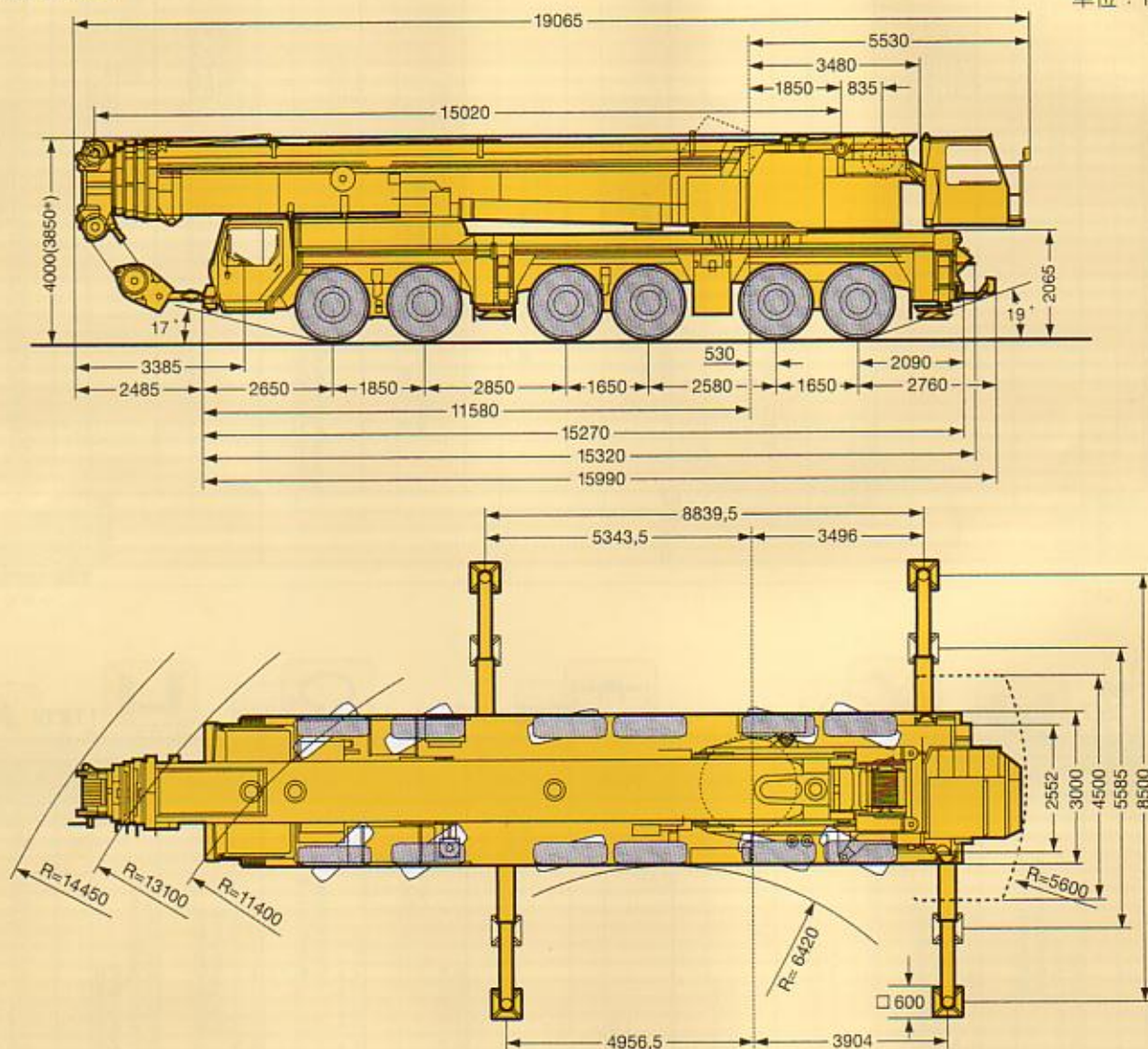
本機は、公道を走行する場合、道路運送車両法を遵守し走行してください。



主寸法

外観寸法図

単位：mm



本機は、公道を走行する場合、道路運送車両法を遵守し走行してください。

*サスペンションを150mm下げた状態

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。
使用上の注意等は操作マニュアルをご参照ください。

TP278e.5.00
2002.02.1500