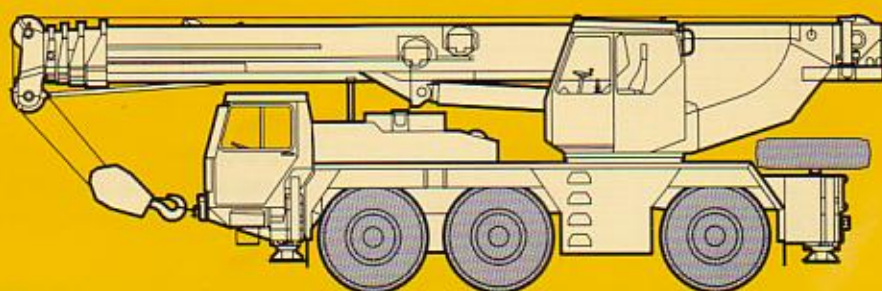


Technical Data

LTM 1050 N

リープヘル製
オルテレーンクレーン
吊上荷重 50ton



LIEBHERR



● キャリア部主仕様

軸数	3
最高速度	70 km/h
総輪数	6
定員	2名
タイヤ	14.00 R 25
登板能力	約 28°
最小回転半径 (車輪)	9.46m / 6.38 m (4 軸操舵時)
クレーン総重量	約 31.5 t

エンジン仕様

メーカー名	リープヘル社製
型式	D926TI ディーゼル・エンジン
冷却方式	水冷
シリンダー数	6
出力	312 HP 2100 rpm
最大トルク	117 kg-m 1400rpm
燃料タンク	約 300 ℓ

運転室

クレーンの運転室からもキャリア走行の操縦ができます。

トランスミッション

ZF パワーシフトトランスミッションでトルクコンバーター (ロックアップ機構付) を内蔵しております。前進 6 段、後進 2 段となっております。

車 軸

悪路においては、デフロックすることが可能で前輪駆動も追加駆動することができます。

サスペンション

全輪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 (ニポー) を有しています。状況に応じて車高を上下各々 100mm 調整可能です。全輪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

全ての軸が操舵され、カウンターおよびクラブ走行が可能です。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。また、クレーンキャビンよりの操舵も可能です。

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 (テルマブレーキ) 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 1 軸と第 3 軸に作動します。

LTM 1050 N

Technical Data



LTM 1050 N