



2023年 HELI グローバル
ディストリビューター カンファレンス

www.heliforklift.net

HELI

HELIを通して、よりスマートな
未来を形作る

G2 シリーズ

4-5 t

リチウムバッテリー
カウンターバランス式
フォークリフトトラック

LI-ION



- 電気駆動を搭載した内部カウンターバランス式フォークリフトトラックのプラットフォームを採用しており、強力がつ高効率。
- 高電圧プラットフォームにより、トラックの性能が総合的に改善されました。
- 熱管理システムを搭載しており、作業条件に対して高い適応性を備えています。
- 本トラックは、統合型の電源システムとリチウムイオンバッテリーパックが搭載されており、ワイヤーハーネスの接続が減り、エネルギー消費を削減できます。
- 永久磁石同期モーターと、輸入品の大容量、耐高温スパイラルローターポンプが搭載されており、騒音を大幅に削減します。
- 低圧式の独立型のポンプステーションが標準装備されており、エネルギー消費量を削減しながら、信頼性の高いブレーキを保証します。



快適性と省エネ



安定性と信頼性



インテリジェントな安全性



メンテナンスが便利

4-5 t G2シリーズ リチウムバッテリー カウンターバランス式フォークリフトトラック

技術データ

特性		
モデル		CPD50
構成番号		G2A11Li
定格荷重	kg	5000
荷重中心	mm	500
寸法		
マスト傾斜角 (F/R)	°	6/12
全高(オーバーヘッドガード)	mm	2350
全長(フォークを含む)	mm	4325
全幅	mm	1530
最小外側旋回半径	mm	2930
重量		
総重量(バッテリーあり/バッテリーなし)	kg	6600/6270
ホイール		
ホイールサイズ(フロント)		300-15
ホイールサイズ(リア)		8.25-15
性能		
走行速度(負荷/無負荷)	km/h	18/19
上昇速度(負荷/無負荷)	mm/s	390/500
最大登坂能力(負荷/無負荷)	%	17/20
バッテリー電圧/定格荷重	V/Ah	153.6/230
駆動モーター - 60分定格	kW	25
駆動モーター - 15分定格	kW	20
駆動モーター制御モード		MOSFET/AC
コントローラー		WEIDE

主な構成

CPD50-G2A11Li	M300、サイドシフター
---------------	--------------



ワイドビューマストにより、操作視野の死角が最適化され、快適で安全な操作が可能です。

チルトシリンダーを低位置にレイアウトすることにより、下部プレートの上部スペースが増え、足元スペースが広がります。

カラー画面装置は、詳細なトラック情報の表示、タイムリーなリマインダー、便利な操作のための各種機能を備えています。