

ラクラク メンテナンス

自動巻き取り式充電コード

自動巻き取り式充電コードを採用。
機台使用時はすっきり収納でき、操作の邪魔
になりません。
交流100Vの家庭用電源から容易に充電
できます。



バッテリー残量計

バッテリーの残量が一目で確認できます。



充電状態表示LED

充電状態が一目で分かるランプを採用。
充電プラグをコンセントに差し込み、充電
スイッチを入れると充電ランプが点灯し
充電が開始します。
充電ランプが消灯したら充電完了です。



バッテリーカバー ヒンジ開閉式

充電やバッテリー精製水の補水・点検時の
カバーの開閉が容易に行えます。

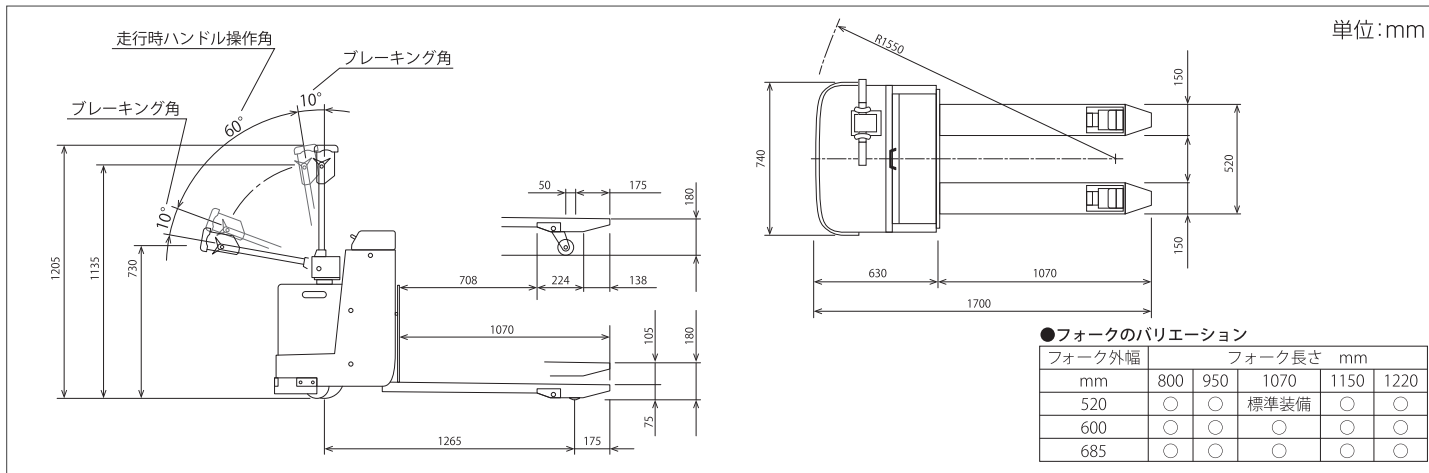


【仕様】

項 目		単位	3LB10	3LB13	3LB15
最大積載量		kg	1000	1300	1500
フォーク外幅		mm	520	520	520
フォーク形状	長	mm	1070	1070	1070
	単体幅	mm	150	150	150
フォーク最高位		mm	180	180	180
フォーク最低位		mm	75	75	75
全 長		mm	1700	1700	1700
全 幅		mm	740	740	740
全 高		mm	1205	1205	1205
最小旋回半径		mm	1550	1550	1550
走行速度	負荷／無負荷	km/h	3.3 ／ 3.5	3.2 ／ 3.5	3.1 ／ 3.5
上昇速度	負荷／無負荷	mm/s	45 ／ 60	42 ／ 60	40 ／ 60
下降速度	負荷／無負荷	mm/s	20 ／ 37	20 ／ 39	20 ／ 40
登坂能力	負荷／無負荷	%	10 ／ 15	7 ／ 15	5 ／ 15
車両重量		kg	310	320	320
最低地上高		mm	20	20	20
車輪数	ドライブ／ロード		1 ／ 2	1 ／ 2	1 ／ 2
タイヤの呼び／ 種類	ロードホイール	mm	Φ75×95	Φ75×95	Φ75×95
			ウレタン	ウレタン	ウレタン
	ドライブホイール	mm	Φ246×90	Φ246×90	Φ246×90
			ウレタン	ウレタン	ウレタン
ホイールベース		mm	1265	1265	1265
主ブレーキ／補助ブレーキ			アクセルオフ制動／ 電磁ディスク	アクセルオフ制動／ 電磁ディスク	アクセルオフ制動／ 電磁ディスク
駐車ブレーキ			電磁ディスク	電磁ディスク	電磁ディスク
バッテリー	形式		ベースト式	ベースト式	ベースト式
	電圧／容量	V/Ah	24(12×2)／ 50	24(12×2)／ 65	24(12×2)／ 65
	重量	kg	42(21×2)	50(25×2)	50(25×2)
走行モーター	モーターの種類		直流マグネット	直流マグネット	直流マグネット
	出力	kW	0.3	0.3	0.3
	コントロール方式		トランジスターチョップ	トランジスターチョップ	トランジスターチョップ
荷役モーター	モーターの種類		直流マグネット	直流マグネット	直流マグネット
	出力	kW	1.5	1.5	1.5
	コントロール方式		電磁接触器式	電磁接触器式	電磁接触器式
チャージャー	型式		搭載型	搭載型	搭載型
	入力	V	単相／ 100V	単相／ 100V	単相／ 100V
	出力(50-60Hz)	kVA	0.65	0.65	0.65

記載の数値は、標準仕様車による当社試験条件のもとでの値です。
仕様や使用環境の違いによる影響を受けて異なる場合もあります。

【二面図】



TOYOTA L&F「Logistics & Forklift」、
トヨタL&Fはあなたの物流ニーズにお応えします。

ボディカラーは撮影、印刷インキの関係で実際の色とは異なって見えることがあります。
本カタログ記載の数値は、標準仕様車による当社試験条件のもとでの値です。
また、本仕様は改良のため予告なく変更することがあります。
豊田自動織機 トヨタL&FカンパニーはISO9001、ISO14001の認証を取得しています。

このカタログに関するお問い合わせはお近くの
トヨタL&F取扱い販売店または下記までご連絡ください

お客様相談センター
全国共通・フリーダイヤル ☎0120-35-0275
オープン時間／月曜～金曜（除く祝祭日） 9:00～12:00 13:00～17:00

所 在 地 ／ 〒444-1393 愛知県高浜市豊田町2丁目1番地1
株式会社 豊田自動織機 トヨタL&Fカンパニー

トヨタL&Fカンパニー
www.toyota-lf.com

「個人情報保護方針」については上記ホームページにて掲載しております

04007302 1701 ⑧

1.0～1.5ton 電動ローリフト

電動式 ローリフト

LBシリーズ



TOYOTA L&F

いろいろな場所で大活躍 トヨタの電動ローリフト

大きな荷物も簡単操作で、快適に運ぶことができます。
とても身近なパワーアシスト搬送機、トヨタの電動ローリフトです。



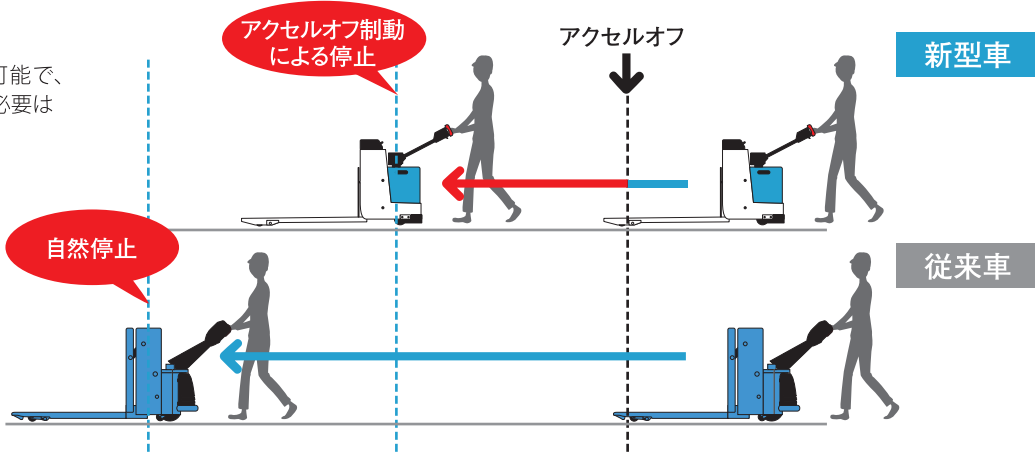
誰でもラクラク
どこでもカイトキ

- フラワースhop
- リカーショップ
- 書店
- 撮影スタジオ
- スーパーマーケット
- 家電量販店
- ホームセンター
- 食品倉庫
- 水産市場
- 青果市場
- 造園・石材店
- ホテル
- 飲料メーカー
- アパレルメーカー
- 病院
- 飛行場
- 駅の構内
- 化学工場
- 窯業陶器工場
- 印刷工場

アクセル操作で自在に加減速

アクセルオフ制動

アクセルだけの操作で自在に加減速が可能で、ステアリングアームを都度上げ下げする必要は無く、良好な操作性を実現しました。



誰にでも扱いやすい優れた操作性を実現

思い通りのスピードコントロールが容易で、誰にでも快適に扱うことが可能です。

長距離もスロープもラクラク・カイトキ搬送

高い操作性と最適なバッテリーアシストで長距離走行やスロープ走行も快適に行うことができます。



どんな場所でも大活躍

エレベーターに乗せることもでき2階や3階での作業はもちろんトラック内での作業も可能です。低層ピッキング作業にも最適です。

手もとで集中コントロール

1 アクセルレバー(前進・後進)

グリップを握ると親指が自然と触れる位置にあり軽快な操作感が得られます。

●トランジスタチョッパー制御
繊細なコントロールを可能にするトランジスタチョッパー制御を採用。
意のままにスピードコントロールが可能であり、作業効率のアップに貢献します。

2 フォーク 上昇ボタン/下降ボタン

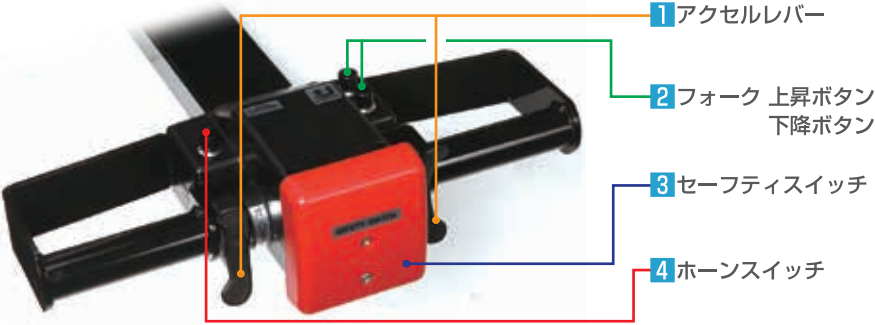
グリップを握ったままで操作可能です。

3 セーフティスイッチ

前進中にステアリングアームの先端が身体等に触れると走行モーターが逆転し、はさまれ防止に貢献します。

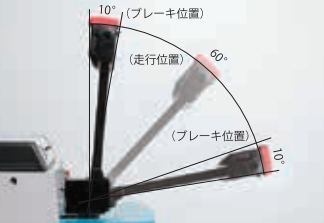
4 ホーンスイッチ

周囲に注意を喚起するホーンも、各種操作スイッチの周辺にまとめました。



ステアリングアーム連動電磁ブレーキ

中間位置にある時だけ走行系の電源が入り、アームから手を離すといずれかのブレーキ位置に自然と戻ります。



さらに快適 さらに安心

フォーク挿抜性(先端ソリ形状)

フォーク先端をソリ形状とすることでパレットへのスムーズな乗り入れ、抜き出しが可能です。



非常停止ボタン

本体バッテリー容量計横に非常停止ボタンを設置。緊急の場合にこのボタンを押せば、機台の全機能を停止します。



フットガード

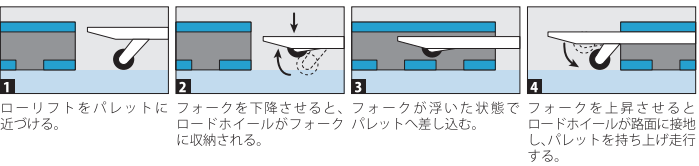
ボディとフロアとの隙間にフットガードを標準装備。オペレータの足先の巻き込みに貢献します。路面状況に応じ、フロアとの隙間を20～35mmの範囲で調整可能です。



豊富なオプション

フォークアップ仕様 オプション

フォークの差し込み作業時にロードホイールを接地させない仕様です。床板の厚いパレットへのスムーズな乗り入れ、抜き出しに寄与します。



※1.0t車、1.3t車のみ設定可能です。

フォーク低床仕様 オプション

差込口高さの低いパレットの使用を可能にする低床式フォークです。75mm以下のパレットへ差し込みができます。



※低床仕様50mmは1.0t車のみ設定可能です。

メンテナンスフリーバッテリー オプション

補水不要のバッテリーを設定。メンテナンスの負担を軽減します。
※メンテナンスフリーバッテリー選択の場合は、専用別置きチャージャーの組み合わせが必須となります。

折りたたみ乗車ステップ オプション

長距離移動時のオペレーターの負担軽減に寄与します。



前後進チャイム オプション ・バックブザー オプション

稼働時の周囲への注意喚起に貢献する前進・後進時のチャイム、バックブザーを設定できます。

足廻り防錆仕様 オプション

足廻りの防錆塗装とホイールまわりのシャフトベアリングのステンレス化を施し、耐水性を高めています。

スピードリミッター オプション

特に狭い場所での使用を考えてスピードリミッターを設定できます。

