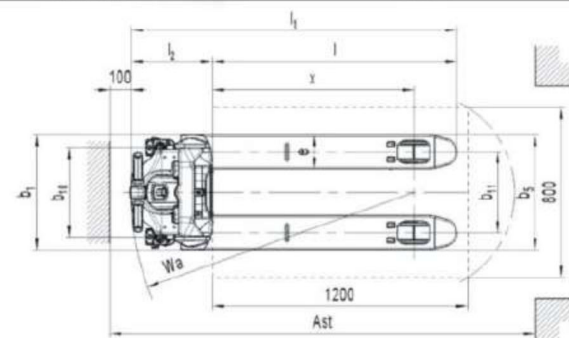
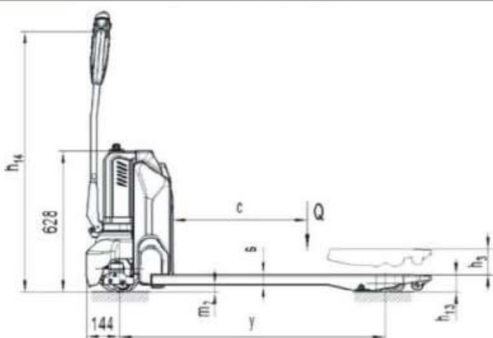


BT-Tyro 規格表

說明項目		代號(單位)	內容	
性能	型號	—	LHE150	
	額定載荷	Q(t)	1.5	
	載荷中心距	c (mm)	600	
	前懸距	x (mm)	947	
	軸距	y (mm)	1185	
	總重	kg	126	
	行駛速度滿載/空載	km/h	4.6/4.8	
	提升速度滿載/空載	m/s	0.020/0.025	
	下降速度滿載/空載	m/s	0.05/0.04	
	最大爬坡滿載/空載	%	4/16	
	剎車機制	—	電磁剎車	
車輪	車輪材質	PU		
	車輪尺寸	驅動側	∅ x w(mm)	∅ 210 x 70
		承重側	∅ x w(mm)	∅ 80 x 70
	穩定輪(尺寸)		∅ x w(mm)	∅ 80 x 30
	車輪數量(x=驅動輪)	驅動側/承重側		1x +2/4
	輪距	驅動側	b ₁₀ (mm)	420
承重側		b ₁₁ (mm)	525	
操作	提升高度	h ₃ (mm)	115	
	作業時手柄高度最小/最大	h ₁₄ (mm)	700/1160	
	貨叉降低時高度	h ₁₃ (mm)	80	
	總體長度	l ₁ (mm)	1530	
	車體長度	l ₂ (mm)	380	
	貨叉尺寸(高x寬x長)	s/e/l(mm)	47/160/1150	
	貨叉外寬	b ₅ (mm)	685	
	最小離地間隙	m ₂ (mm)	33	
	通道寬度(棧板尺寸800X1200)	Ast(mm)	2000	
	轉彎半徑	Wa(mm)	1330	
馬達	驅動馬達功率 S2 60min	kW	0.65	
	提升馬達功率 S3 10%	kW	0.50	
電瓶	電壓額定容量 K5	V/Ah	24/20	
	重量 (+/-5%)	kg	4.60	
	充電機規格	輸出	V/Ah	24/8
輸入		V	108~132	
其他	能耗(VDI迴圈測試)	kWh/h	0.22	
	駕駛員耳邊雜訊水準 (EN12053標準)	dB(A)	69	



型錄資料未經本公司同意，不得擅自使用相關內容，本公司保有相關著作與法律追究權利。

原 廠 TOYOTA 株式會社豐田自動織機

總代理 和泰豐田物料運搬股份有限公司

地址：新北市土城區中華路二段158號
電話：(02) 2268-8266
網址：www.toyota-lf.com.tw
免付費客服專線：0800-221-456



TOYOTA
INDUSTRIAL EQUIPMENT



LHE150 電動拖板車

總代理  和泰豐田物料運搬股份有限公司

智能操作

行駛速度

行走速度隨手柄角度變動，確保人機一體的操作表現



人體工學

- ◎操作桿採用彈性環保材質
- ◎以提升操作的舒適性和絕緣、減振效果



操作按鈕

- ◎操作按鈕依人體手掌位置設計便利性大幅增加
- ◎操作者可依狀況設定龜速行走減少移動時意外的碰撞發生



智能防密

密碼鎖與 LCD 顯示屏設計，避免非指定人員操作情況發生



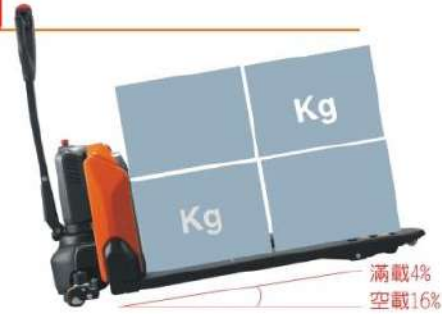
電量顯示
使用時間顯示
錯誤代碼顯示



優越性能

高強度車體

爬坡性能表現優異，空載時 16%，滿載 (1500kg) 時 4%，滿足一般場地的坡道行走需求



一體化設計

- ◎驅動核心總成採金屬外殼包覆
- ◎外觀使用精美的烤漆與前衛設計，大幅提升機台的質感



雙載輪配置

有效減輕承重輪的損耗，有助於各式棧板進出操作讓機台的承載、轉彎更穩定



最低迴轉半徑

- ◎機台空重僅123kg，操作靈活便捷
- ◎手柄可直立時可行走，確保最小的迴轉半徑便於一般貨車與樓梯環境內的操作



強化貨叉設計

- ◎貨叉連結採用整體的加固焊接成型
- ◎貨叉的底部加裝加強桿，有效降低貨叉舉升貨物操作時的變形產生



主流電控

智能管理

- ◎內建電池智能管理系統 (BMS) 確保整體電力輸出的最佳表現
- ◎配置Curtis控制器和CAN-Bus技術易於機台故障檢修與維修



電瓶快拆

- ◎獨特固定釦設計，確保操作時電池不鬆脫
- ◎便於電池交換操作



充電容易

外留充電器接插口，電池充電時無須取出



安全升級

鋼製圍板設計

- ◎可保護操作人員，足部不受輾壓
- ◎防止驅動部件，受外力直接撞損



緊急停止開關

緊急狀況時可快速斷電停止車輛作動，確保人機安全



智能鋰電

鋰電免維護、可快充
充電時間 2.5 小時
工作時間 3~6 小時 (視工況)



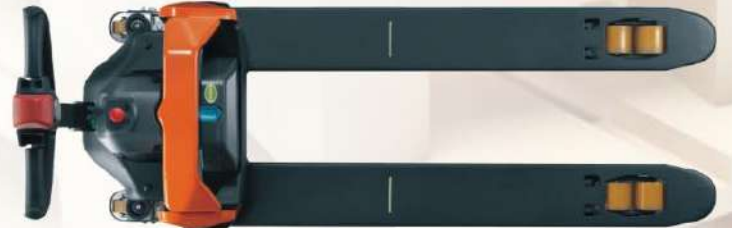
快速充電

8 安培快速充電，實現 2 小時完成充電。
(24V/20 Ah 電瓶，電量 20% 時)



維護便利

- ◎零件採用模塊化設計，容易更換
- ◎無線路暴露在外，降低線材劣損產生



雙輔助平衡輪

- ◎可增加車身穩定，減少操作時側翻風險
- ◎輪外設有足部保護裝置，提升使用安全

