



EPL185

1.8噸電動拖板車

- 優化的結構，易於操作
- 安全
- 全新的插拔式電池設計
- 嚴謹的設計和便捷的維護

保意興有限公司
台中市大雅區中科路1188號
TEL:04-25650355 FAX:04-25692469
www.pysforklift.com



▣ 特徵

■ 優化的結構，簡單操作

電池的金屬保護蓋可以翻轉，可以有效地保護電池；
電池蓋簡單，有兩種組合方式，可以防止電池隨意插拔。



■ 安全

卡車採用第二代驅動技術和無刷直流電動機。無需更換碳刷，驅動器功能更強大。
最大高功率版本的爬坡能力可以達到10%。



■ 新型插拔式電池設計

帶有可插拔電池的車載充電器，可滿足不同的工作條件。可以選擇配備快速充電。
EP開發的鋰離子電池配有CAN和BMS，使用更加方便。



■ 嚴謹的設計和維修方便

浮動電池盒可保護電池觸點。

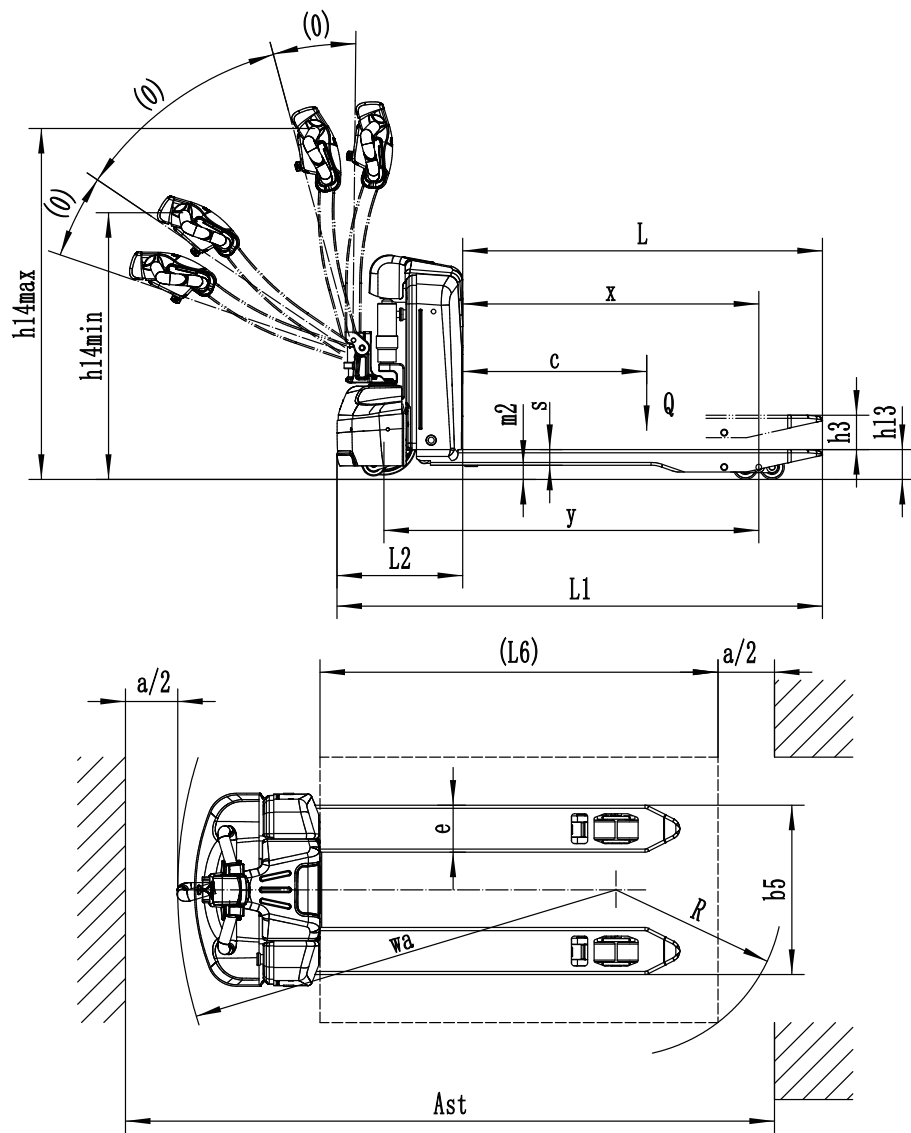


1.8噸電動拖板車

EPL185

特徵				
1.1	品牌			EP
1.2	型號			EPL185
1.3	動力形式			電池
1.4	操作類型			步行式
1.5	載荷	Q	kg	1800
1.6	載荷中心距	c	mm	600
1.8	承載長度	x	mm	940(875)
1.9	軸距	y	mm	1200(1135)
重量				
2.1	自重 (含電瓶)		kg	170
2.2	軸載 滿載驅動端/承載端		kg	640/1330
2.3	軸載 空載驅動端/承載端		kg	130/40
類型				
3.1	輪胎類型 驅動輪/承載輪			聚氨酯/聚氨酯
3.2	驅動輪尺寸 (直徑*寬度)		mm	Φ210x70
3.3	承載輪尺寸 (直徑*寬度)		mm	Φ80x60(Φ74x88)
3.4	平衡輪尺寸 (直徑*寬度)		mm	Φ74x30
3.5	驅動輪 平衡輪/承載輪數量 (x=驅動輪)		mm	1x, 2/4(1x, 2/2)
3.6	前輪距 驅動端	b10	mm	450
3.7	後輪距 承載端	b11	mm	390/(535)
尺寸				
4.4	標配最大起升高度	h3	mm	115
4.9	操作位置手柄杆最小/最大高度	h14	mm	650/1170
4.15	貨叉下降後叉面高度	h13	mm	80
4.19	整車長度	l1	mm	1550
4.20	到貨叉垂直面的長度	l2	mm	400
4.21	整體寬度	b1/ b2	mm	610(695)
4.22	貨叉尺寸	s/ e/ l	mm	50x150x1150
4.25	貨叉外寬	b5	mm	540(685)
4.32	軸距中心處離地間隙	m2	mm	30
4.34.1	托盤為1200寬*1000長的通道寬度	Ast	mm	2094
4.34.2	托盤為800寬*1200長的通道寬度	Ast	mm	2146
4.35	轉彎半徑	Wa	mm	1330
性能參數				
5.1	行走速度, 滿載/空載	km/ h	km/h	5/5.5
5.2	起升速度, 滿載/空載		m/ s	0.020/0.025
5.3	下降速度, 滿載/空載		m/ s	0.065/0.030
5.8	最大爬坡度, 滿載/空載		%	6/16
5.10	制動類型			電動
電機 動力源				
6.1	驅動電機額定功率 S2 60分鐘		kW	0.9
6.2	起升電機額定功率 S3 15%		kW	0.8
6.3	電瓶允許最大尺寸		mm	270*110*440
6.4	電瓶電壓/標示容量 K5		V/ Ah	48/20 (30option)
6.5	電瓶重量		kg	14
其他數據				
8.1	驅動控制類型			DC
10.5	轉向類型			機械
10.7	噪音等級		dB (A)	<74

如果技術參數或配置有所改進，將不另行通知



選配表:

可選項目		EPL185
1	貨叉長度	1150/900/1000/1220/1350/1500/2000
2	貨叉寬度	540/685
8	雙輪承載輪	●
9	單輪承載輪	○
10	驅動輪	-
11	萬向輪	○
15	冷庫專用	-
17	計時電量表	●
18	不帶計時電量表	-
19	電池容量	48V/30AH
20	橫向更換電池	-
22	電瓶補水裝置	-
25	手柄直立行走	●
31	彎道減速	-
32	安全護臂	-
33	貨叉最低高度	-
34	擋貨架	○

注意: ●標準 ○選項 — 無