



应用工况:



主要特性:



产品介绍:

- 交流驱动系统使整车反应更迅速，控制更精确，运行更平稳，电瓶使用寿命更长；
- 特殊设计的交流驱动电机，提供更强大动力，8%的爬坡度，适合月台作业；
- 世界一流的液压站，低噪音，小振动，密封性能好，空载满载下降速度自动调整，确保起升下降平稳可靠；
- 最新的交流控制器，质量可靠，性能优异，具有再生制动、反向制动及多种参数可调功能，可使整车的运动性能达到不同作业状态下的最佳状态；
- 高精度的内置侧滚轮门架滚轮，保证起升下降平稳顺畅；
- 驱动轮与万向轮的最大距离设计，提高了整车的稳定性；
- 人机化设计的手柄头，美观、简洁，所有的操作功能均可在手柄上简单按钮轻松实现。



>> 多功能操作手柄



>> 高标准门架



相关参数

货号	单位	SPB00017	SPB00018	SPB00019
动力单元		电动	电动	电动
操作类型		步行式/ 乘驾式	步行式/ 乘驾式	步行式/ 乘驾式
载荷	Q (kg)	1200	1200	1200
载荷中心距	c (mm)	600	600	600
轴距	y (mm)	1270	1270	1270
轮胎类型, 驱动轮/承载轮		聚氨酯/聚氨酯	聚氨酯/聚氨酯	聚氨酯/聚氨酯
驱动轮尺寸 (直径 × 宽度)	mm	Φ 248X75	Φ 248X75	Φ 248X75
承载轮尺寸 (直径 × 宽度)	mm	Φ 84X70	Φ 84X70	Φ 84X70
平衡轮尺寸 (直径 × 宽度)		Φ 115X55	Φ 115X55	Φ 115X55
驱动轮, 平衡轮/承载轮数量		1x+ 2/ 4	1x+ 2/ 4	1x+ 2/ 4
门架下降后整车高度	h1 (mm)	1980/ 2135/ 2335	1980/ 2135/ 2335	1980/ 2135/ 2335
标配门架起升高度	h3 (mm)	3000/ 3300/ 3600	3000/ 3300/ 3600	3000/ 3300/ 3600
门架起升后整车高度	h4 (mm)	3500/ 3800/ 4100	3500/ 3800/ 4100	3500/ 3800/ 4100
手柄高度, 最小/最大	h14 (mm)	1015/ 1450	1015/ 1450	1015/ 1450
支撑腿高度	h8 (mm)	80	80	80
货叉下降后高度	h13 (mm)	85	85	85
整车长度	l1 (mm)	1875	1875	1875
到货叉垂直面的长度	l2 (mm)	843	843	843
整车宽度	b1/ b2 (mm)	720	720	720
货叉尺寸	s/ e/ l (mm)	55/185/1150 或 1200	55/185/1150 或 1200	55/185/1150 或 1200
货叉架宽度	b3 (mm)	700	700	700
货叉外宽, 最小/最大	b5 (mm)	550/ 600/ 650	550/ 600/ 650	550/ 600/ 650
支撑腿内宽	b4 (mm)	265/ 315/ 365	265/ 315/ 365	265/ 315/ 365
离地间隙, 满载, 门架处	m1 (mm)	30	30	30
离地间隙, 轴距中心处	m2 (mm)	30	30	30
通道宽度, 带1000 × 1200mm托盘	Ast (mm)	2160	2160	2160
通道宽度, 带800 × 1200mm托盘	Ast (mm)	2130	2130	2130
转弯半径	Wa (mm)	1935/ 1525	1935/ 1525	1935/ 1525
行走速度, 满载/空载	km/ h	3-5 / 3-5	3-5 / 3-5	3-5 / 3-5
起升速度, 满载/空载	m/ s	0.13 / 0.23	0.13 / 0.23	0.13 / 0.23
下降速度, 满载/空载	m/ s	0.13 / 0.23	0.13 / 0.23	0.13 / 0.23
爬坡度, 满载/空载	%	5/ 7	5/ 7	5/ 7
制动		电磁式	电磁式	电磁式
驱动电机功率	kW	1.5	1.5	1.5
起升电机功率	kW	3	3	3
电瓶电压/电容	V/ Ah	24 /210	24 /210	24 /210
电瓶重量	kg	200	200	200
电瓶尺寸, 长/宽/高	mm	650/ 200/ 575	650/ 200/ 575	650/ 200/ 575
电瓶型号		工业电瓶	工业电瓶	工业电瓶
驱动控制类型		交流 AC	交流 AC	交流 AC
厂商		柯蒂斯 CURTIS	柯蒂斯 CURTIS	柯蒂斯 CURTIS
工作分贝	dB (A)	70	70	70
转向		电子转向	电子转向	电子转向

领先技术

- 较长的操纵手柄，大大降低了操纵车子所需力量，使操纵更轻便；
- 慢速行驶功能，将手柄处于近垂直状态，行驶速度会自动降低，便于在狭窄空间内实现精确作业；
- 电瓶箱盖易开启，方便对蓄电池补充蒸馏水或电解液；
- 防滑制动功能，使车子在失控或者斜坡行驶时，防止其下滑；
- 交流驱动电机，无碳刷，基本无需维修，大大减少维护成本；
- 计时器和电量表为标配，方便提醒操作者适时充电；
- 直立式电机的使用，使电机、刹车等得检修、维修直接方便，维修性能大大好于横置式电机。