



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；
- 质量可靠的美国AMP防水接插件及电器件，所有电线、电缆均有可靠的保护，固定，大大降低了电器故障；
- 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
- 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；
- 操作手柄侧置，使操作者具有更大的作业视野；
- 侧拉式电瓶设计，方便电瓶更换；
- 起升缸底部安装防爆阀，即使油管爆裂，门架也不会快速下降；
- 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；
- 一体式微动开关的设计，更换非常容易；
- 计时器和电量表为标配，方便提醒操作者适时充电；



||相关参数

货号	单位	SPB00001	SPB00002	SPB00003
驱动单元		电动	电动	电动
操作类型		步行式	步行式	步行式
载荷	Q (kg)	1200	1200	1200
载荷中心距	c (mm)	600	600	600
自重(不含电瓶)	kg	1050	1050	1050
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
自由提升高度	h2 (mm)	100	100	100
标配门架起升高度	h3 (mm)	3000	3300	3600
货叉下降后高度	h13 (mm)	85	85	85
整车长度	l1 (mm)	1826	1826	1826
整车宽度	b1/ b2 (mm)	800	800	800
货叉尺寸	s/ e/ l (mm)	60/ 170/ 1150	60/ 170/ 1150	60/ 170/ 1150
货叉外宽, 最小/最大	b5 (mm)	550	550	550
通道宽度, 带1000×1200mm托盘	Ast (mm)	2370	2370	2370
通道宽度, 带800×1200mm托盘	Ast (mm)	2303	2303	2303
转弯半径	Wa (mm)	1463	1463	1463
行走速度, 满载/空载	km/ h	5/ 5.5	5/ 5.5	5/ 5.5
爬坡度, 满载/空载	°	5/ 7	5/ 7	5/ 7
驱动电机功率	kW	1.1	1.1	1.1
起升电机功率	kW	2.2	2.2	2.2
电瓶电压/电容	V/ Ah	24/ 210	24/ 210	24/ 210
驱动控制类型		交流	交流	交流

||领先技术

- 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 (图1) ;
- 质量可靠的美国AMP防水接插件及电器件, 所有电线、电缆均有可靠的保护, 固定, 大大降低了电器故障 (图2) ;
- 侧拉式电瓶设计, 方便电瓶更换 (图3) ;
- 控制器自我诊断系统, 通过手持单元显示故障代码, 解决故障更方便;
- 交流驱动电机, 无碳刷, 基本无需维修, 大大减少维护成本;
- 一体式微动开关的设计, 更换非常容易;
- 计时器和电量表为标配, 方便提醒操作者适时充电;
- 门架与车架装配式连接结构, 使门架安装、更换极为方便;
- 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;
- 操作手柄侧置, 使操作者具有更大的作业视野。

