



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；
- 人性化设计的手柄头，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，使操纵更轻松；
- 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；
- 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；
- 计时器和电量表为标配，方便提醒操作者适时充电；



>> 多功能操作手柄



>> 电子转向技术



相关参数

货号	单位	SPB00016
驱动单元		电动
操作类型		步行式
载荷	Q (kg)	1000
载荷中心距	c (mm)	500
轴距	y (mm)	1280
自重	kg	1600
轮胎类型, 驱动轮/承载轮		聚氨酯/聚氨酯
驱动轮尺寸 (直径×宽度)	mm	Φ248X75
承载轮尺寸 (直径×宽度)	mm	Φ160X73
驱动轮, 平衡轮/承载轮数量		1x/ 2
门架倾斜, 前/后	α / β (°)	3/ 6
门架下降后整车高度	h1 (mm)	2015
起升高度	h3 (mm)	3000
门架起升后整车高度	h4 (mm)	3850
手柄高度, 最小/最大	h14 (mm)	1450, 1310(+140)
货叉下降后高度	h13 (mm)	55
整车长度	l1 (mm)	2695
整车宽度	b1/ b2 (mm)	1250
货叉尺寸	s/ e/ l (mm)	40/100/1070
货叉架宽度	b3 (mm)	812
货叉外宽, 最小/最大	b5 (mm)	200/ 812
离地间隙, 满载, 门架处	m1 (mm)	50
离地间隙, 轴距中心处	m2 (mm)	80
通道宽度, 带1000×1200mm托盘	Δst (mm)	2960
通道宽度, 带800×1200mm托盘	Δst (mm)	2955
转弯半径	Wa (mm)	1450
行走速度, 满载/空载	km/ h	3 / 5
起升速度, 满载/空载	m/ s	0.13 / 0.23
下降速度, 满载/空载	m/ s	0.13 / 0.23
爬坡度, 满载/空载	%	5 / 7
制动		电磁式
驱动电机功率	kW	1.5
起升电机功率	kW	3
电瓶电压/容量	V/ Ah	24 /270
电瓶重量	kg	235
电瓶尺寸, 长/宽/高	mm	790x210x590
电瓶型号		工业电瓶
驱动控制类型		直流 AC
厂商		柯蒂斯 CURTIS
工作分贝	dB (A)	70
转向		电子转向
可选配置	货叉前后倾选配	STP00045

领先技术

- 门架采用德国进口槽钢，结构坚固耐用，确保货叉的升起和下降稳定安全；
- 门架上装有安全网，确保操作者受意外伤害；
- 双油缸起升设计，避免摇晃，保证货物平稳上升；
- 紧急反向行驶功能，在向后行驶过程中，一旦操作者背后碰到物体，操作者会自然
- 反应用身体撞击手柄反向按钮，车子立即紧急反向行驶，使操作者避免受到伤害。

全新电子转向技术

