



应用工况:



主要特性:

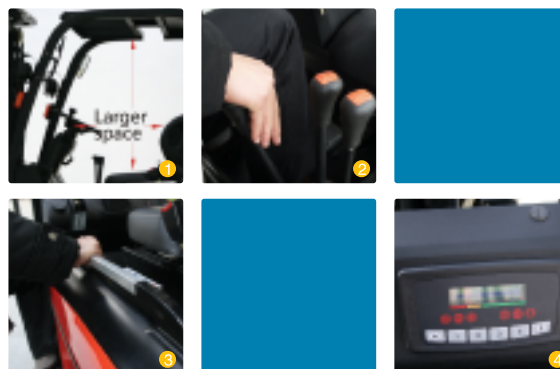


产品介绍:

- 先进的AC驱动电机，能产生强大的牵引力和动力，确保车子在不平整的路面和斜坡上依然能平稳行驶；强劲的AC液压电机提供更大的扭矩，使货叉的起升和下降更加平稳；防尘防水AMP接插件；
- 先进的AC控制器，能确保电瓶的更长使用寿命；
- 再生制动功能，延长电池有效使用时间；
- AC技术的采用，使得叉车的搬运和提升更加可靠和高效；
- 配重块具有较大空间，有助控制器散热；
- 智能的可编程液晶显示屏，能够显示故障代码，让驾驶员和维修师能够方便的发现车身故障，减少检测时间，提高维修效率；
- 易维护的刹车系统，使刹车更加安全和舒适；
- 电机在刹车减速过程中，起到制动作用；
- 防滑制动功能，能使叉车即使在斜坡上也能安全停车；
- 湿式盘刹系统；
- 液压泵输出所需的转向扭矩，可以根据驾驶员在转向要求时智能响应，降低电量消耗；
- 带组合式滚轮门架，高强度，低变形度；
- 后置油缸确保门架宽视野；
- 限流阀可调整门架下降速度，即使在油管爆裂时仍能防止门架快速下降，确保安全。

操控与安全:

- 宽敞的操作空间（图1）；
- 能够根据驾驶员的需要大角度调整的方向柱；
- 操纵杆位置的设计更符合人机工程学原理，可减轻驾驶员的疲劳（图2）；
- 仪表的布置合理，能使驾驶员一目了然的观察到车子的运行状态（图4）；
- 较大的踏板接触面，超长的安全架扶手，独特的下扶手设计，使操作者上下车非常容易；
- 独特的侧扶手设计，使驾驶员在倒车时更具有安全感（图3）；
- 宽视野门架，提高操作效率；
- 紧急断电开关的位置靠近驾驶员，使驾驶员能在最短时间内切断电源。



上海速帕工业设备有限公司

Shanghai Supare Industrial Equipment Co., LTD

www.supare.com | 400 114 5388

地址：上海市闵行区都会路2338号37栋

在速帕，我们有几十名经过培训的销售代表为您提供卓越的售前服务。无论您是否购买速帕产品，只要您致电速帕。我们都会为您详细解答任何疑问。

速帕相关产品信息和常规条款可在网上获得或致函索取，速帕会尽可能找出排版上图像中的错误，但对于不可避免的错误不负任何责任。产品价格和产品规格如有变动，恕不另行通知。本手册上的照片与图片仅作参考，若为正确使用机器，请参照正确的操作说明手册。

相关参数

货号	单位	SPA00012	SPA00014
动力单元		电瓶	电瓶
操作类型		坐驾式	坐驾式
载荷	Q (kg)	1500	1800
货叉最大高度	h3 (mm)	标准高度3000 (注1到1.8吨可定做6米以下, 2到3.5吨可定做6.5米以下)	
载荷中心距	c (mm)	500	500
前悬距	x (mm)	413	413
轴距	y (mm)	1280	1280
带电瓶重量	kg	3650	3650
轴载, 满载, 前/后	kg	4490/460	4920/530
轴载, 空载, 前/后	kg	1440/2010	1540/2110
轮胎类型, 驱动轮/承载轮		充气胎	充气胎
驱动轮尺寸 (直径 × 宽度)		6.5-10-10PR	6.5-10-10PR
承载轮尺寸 (直径 × 宽度)		5.00-8-10PR	5.00-8-10PR
驱动轮, 平衡轮/承载轮数量		2x/ 2	2x/ 2
前轮距, 驱动轮	b10 (mm)	890	890
后轮距, 承载轮	b11 (mm)	920	920
门架倾角, 前倾/后倾	α / β (°)	6/ 12	6/ 12
门架下降后整车高度	h1 (mm)	1995	1995
自由提升高度	h2 (mm)	135	135
标配门架起升高度	h3 (mm)	3000	3000
门架起升后整车高度	h4 (mm)	3955	3955
护顶架高度	h6 (mm)	2170	2170
座椅高度	h7 (mm)	1130	1130
牵引高度	h10 (mm)	335	335
整车长度	l1 (mm)	2995	2995
到货叉垂直面的长度	l2 (mm)	2075	2075
整车宽度	b1/ b2 (mm)	1080/1070	1080/1070
货叉尺寸	s/ e/ l (mm)	40 × 100 × 920	40 × 100 × 920
货叉架宽度	b3 (mm)	1040	1040
离地间隙, 满载, 门架处	m1 (mm)	110	110
离地间隙, 轴距中心处	m2 (mm)	110	110
通道宽度, 带1000 × 1200mm托盘	Ast (mm)	3630	3630
通道宽度, 带800 × 1200mm托盘	Ast (mm)	3430	3430
转弯半径	Va (mm)	1920	1920
转弯内径	b13 (mm)	—	—
行走速度, 满载/空载	km/ h	11.5/12	11.5/12
起升速度, 满载/空载	m/ s	0.28/ 0.45	0.28/ 0.45
下降速度, 满载/空载	m/ s	0.45/0.44	0.45/ 0.44
最大牵引力, 满载	N	11000	11000
最大爬坡度, 满载/空载	%	10.5/ 14	10.5/ 14
制动		液压/机械	液压/机械
驱动电机功率	kW	7.5	7.5
起升电机功率	kW	8.2	8.2
电瓶电压/电容	V/ Ah	48/400(Max545)	48/400
电瓶重量	kg	930	930
电瓶尺寸, 长/宽/高	mm	—	—
驱动控制类型		—	—
驱动系统		交流 AC	交流 AC
属具操作压力	bar	145	145
工作分贝	dB (A)	70	70

维护保养

- 驱动电机、泵电机、制动踏板的合理布置, 线油管的走向优化, 方便取出的踏板, 使零部件的检测、维修、更换非常容易。
- 电瓶侧护板方便拆卸, 无需拆除多路阀罩壳可打开电瓶盖, 使电瓶维护保养十分方便。
- 制动油杯安装在仪表架上, 便于检查及添加制动油。
- 交流驱动电机, 无碳刷, 基本无需维修, 大大减少维护成本。
- 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(如图)。
- 无需工具就能打开脚踏板, 使电机等的检测方便容易。
- 可编程自我诊断的智能仪表可显示故障代码, 方便调节运行参数。



上海速帕工业设备有限公司

Shanghai Supare Industrial Equipment Co., LTD

www.supare.com | 400 114 5388

地址: 上海市闵行区都会路2338号37栋

在速帕, 我们有几十名经过培训的销售代表为您提供卓越的售前服务。无论您是否购买速帕产品, 只要您致电速帕。我们都会为您详细解答任何疑问。

速帕相关产品信息和常规条款可在网上获得或致函索取, 速帕会尽可能找出排版上图像中的错误, 但对于不可避免的错误不负任何责任。产品价格和产品规格如有变动, 恕不另行通知。本手册上的照片与图片仅作参考, 若为正确使用机器, 请参照正确的操作说明手册。

门架参数

类别	门架类型	最大货叉高度	门架高度			自由提升高度		前悬距		门架倾角		载荷			
			门架收进高度	门架起升高度		500mm载荷中心距									
				不带挡货架	带挡货架	不带挡货架	带挡货架			单轮		双轮			
			1.5t					1.8t	1.5t	1.8t	1.5t	1.8t			
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Deg	Deg	kg	kg	kg
宽视野二级门架	2W300	3000	1995	3585	3955	120	120	420	420	6	12	1500	1800	1500	1800
	2W330	3300	2145	3885	4255	120	120	420	420	6	12	1500	1800	1500	1800
	2W350	3500	2245	4085	4455	120	120	420	420	6	12	1500	1800	1500	1800
	2W360	3600	2295	4185	4555	120	120	420	420	6	12	1500	1800	1500	1800
	2W400	4000	2545	4585	4955	120	120	420	420	6	12	1400	1600	1500	1800
	2W430	4300	2695	4885	5255	120	120	420	420	6	6	1300	1500	1400	1600
	2W450	4500	2795	5085	5455	120	120	420	420	6	6	1250	1400	1350	1500
全自由提升二级门架	2F250	2500	1790	3105	3455	1045	765	420	420	6	12	1500	1800	1500	1800
	2F270	2700	1890	3305	3655	1145	865	420	420	6	12	1500	1800	1500	1800
	2F300	3000	2040	3605	3955	1345	1105	420	420	6	12	1500	1800	1500	1800
	2F330	3300	2190	3905	4255	1495	1165	420	420	6	12	1500	1800	1500	1800
	2F360	3600	2340	4205	4555	1645	1315	420	420	6	12	1500	1800	1500	1800
	2F400	4000	2540	4605	4955	1815	1565	420	420	6	12	1400	1700	1500	1800
	2F450	4500	2740	4805	5155	2015	1765	420	420	6	12	1300	1600	1400	1700
宽视野三级门架	3F430	4300	1965	5070	5255	1425	1080	440	440	6	6	1250	1450	1350	1550
	3F450	4500	2045	5130	5465	1485	1140	440	440	6	6	1200	1350	1300	1450
	3F480	4800	2160	5445	5755	1575	1230	440	440	6	6	1100	1250	1200	1350
	3F500	5000	2210	5605	5955	1665	1320	440	440	6	6	1050	1150	1150	1250
	3F550	5500	2375	6120	6455	1825	1480	440	440	3	6	/	/	950	1050
	3F600	6000	2600	6695	6955	1975	1630	440	440	3	6	/	/	750	850

注意：带侧移减去150kg，带整体式侧移减去100kg。

