

站驾式电动搬运车



Model:
CBD20L

交流 AC EPS



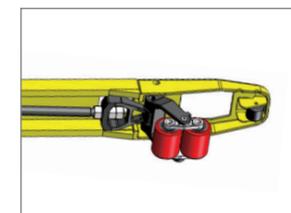
产品特点

- 符合人机工程学原理的靠背及扶手的设计，视野宽敞。靠背左右对称，可供不同操作习惯的人员随意选择。长时间搬运作业时，可左右手轮换操作，降低疲劳；
- 外观造型美观、大方；
- 侧站式操作，固定式软靠背，宽敞的驾驶操作空间，搬运作业舒适、安全。站人平台具有良好的避震功能，降低作业疲劳，避免脊椎劳损；
- 站人平台设计有安全保护开关，当人员不在操作平台时，车辆自动锁住行驶功能。提高了车辆的安全等级；
- 车辆后保险杠装有缓冲橡胶防撞条，万一操作不慎发生碰撞时，可降低碰撞引起的损伤；

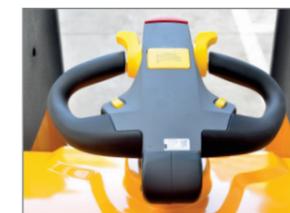
- 货叉头部形式可按不同标准的托盘选择双叉轮或选择单叉轮。双叉轮的结构，货叉头部带有一个导向轮。单叉轮的结构，货叉头部带有两个导向轮，进出美式托盘非常顺畅；
- 起升机构中的连杆，在工作中，受拉力作用，不会因为车辆颠簸而发生连杆弯曲的现象；
- 驱动轮的更换、维护保养简单、方便。驱动电机采用交流电机，免维护、长寿命。具有再生制动功能和坡道抑制功能，具有卓越的驾控性；
- 驱动轮为浮动式设计，车辆具有良好的避震效果。电子转向结构，转向作业灵活自如。

技术参数

型号		单位	CBD20L	CBD20L-Li
特 征	1.3	驱动方式	电动	电动
	1.4	驾驶方式	步行	步行
重 量	1.5	额定载荷	2000	2000
	1.6	载荷中心距	600	600
轮 子 底 盘	2.1	自重(带电瓶)	820	630
	3.1	轮子	聚氨酯轮	聚氨酯轮
	3.2	轮子尺寸, 前轮	Φ250×70	Φ250×70
	3.3	轮子尺寸, 后轮	Φ82×126 (98)	Φ82×126 (98)
	3.4	附加轮 (尺寸)	Φ127×57	Φ127×57
尺 寸	3.5	轮, 前后数量 (x=驱动轮)	1X+2/2 (4)	1X+2/2 (4)
	4.4	起升高度	h ₂ (mm)	120
	4.15	降低时高度	h ₃ (mm)	82
	4.19	总体长度	l ₁ (mm)	2220/2270/2340
	4.20	叉面长度	l ₂ (mm)	1120
	4.21	车体宽度	b ₁ (mm)	773
	4.22	货叉尺寸	s/e/l(mm)	54×180×1100/1150/1220
	4.25	货叉外宽	b ₂ (mm)	520/550/650/685
	4.32	轴距中心离地间隙	m ₂ (mm)	28
	4.33	通道宽度, 托盘1000×1200(1200跨货叉放置)	A ₂ (mm)	2792/2834/2895
4.34	通道宽度, 托盘800×1200(1200沿货叉放置)	A ₃ (mm)	2710/2728/2758	
4.35	转弯半径	W _a (mm)	1970/2020/2090	
性 能 数 据	5.1	行驶速度, 满载/空载	Km/h	7/7.1
	5.2	提升速度, 满载/空载	m/s	0.039/0.056
	5.3	下降速度, 满载/空载	m/s	0.064/0.050
	5.8	最大爬坡能力, 满载/空载	%	8/17
电 动 机	5.10	行车制动	电磁制动	电磁制动
	6.4	电池电压/额定容量	V/Ah	24/280(蓄电池) 225(锂电池)
	电池尺寸 (长×宽×高)	mm	650×247×505(535)(蓄电池) 700×170×564(锂电池)	



- 连杆长度可精确调整
- 叉头安装导向轮，平衡进入托盘



德国Frei手柄，方便舒适操作

