

电动堆高叉车、平衡式堆高叉车、无前腿叉车、电动叉车

产品名称	电动堆高叉车、平衡式堆高叉车、无前腿叉车、电动叉车
公司名称	深圳市汉昌机电设备有限公司
价格	29800.00/辆
规格参数	加工定制:是 额定起重量:500 (kg) 类型:电力叉车
公司地址	深圳市坪山新区坑梓街道宝梓中路56-1
联系电话	13925297281

产品详情

在使用前，请仔细阅读产品使用说明手册，并妥善保管好此手册。您在使用我公司产品过程中，若出现故障，请按手册上的处置方式或联系方式与我公司或经销商取得联系，我们将及时为您提供服务。

该系列产品功能完善，可靠性强。由于不排放废气，低噪音，承载负荷大，操作轻松灵巧，安全性能高，特别适用于仓储、轻纺、化工、医药、电子等行业的室内或仓库内货物搬运、装卸工作。

一、产品特点

- 1、具有较高的经济性能，更低的运作费用，同时作业效率高。
- 2、采用新型蓄电池电瓶容量表，能够准确地监测蓄电池车用电量，直观显示蓄电池组的工作电量，随时监测电池组的工作状态。
- 3、选用质量好、功率大的驱动电机、液压电机和大容量的蓄电池组、它们有非常好的匹配，使搬运车具有优良的加速性能和爬坡能力。
- 4、货叉选用高强度钢材焊接而成，变形量小，可靠性高。
- 5、经过优化设计，各部件的独立性高，安装简便，整车维修方便。

产品结构

本系列产品机架采用整体焊接方式，结构紧凑，强度高。电器、控制系统、驱动系统、液压系统集中安装在机箱内，调整维修极为方便。

车架采用油缸直接顶升结构，分离式电池箱组，更换、维护电池组方便快捷。定期检查各系统工作状况，及时加注润滑油。

1. 控制手柄总成
2. 后机箱总成（后机箱，液压站，电控等）
3. 前机箱电池盖
4. 货叉
5. 前轮起升机构
6. 踏板
7. 后机箱玻璃钢盖
8. 驱动转向轴机构

操作使用说明

1.1操作手柄

- 1、上升键：控制货叉上升
- 2、下降键：控制货叉下降
- 3、调速转向键：控制车辆速度和行进方向：前进和后退
- 4、喇叭按钮
- 5、紧急制动开关：顶住紧急制动开关，车辆将立即停止，并向相反方向运动一小段。

1.2操作使用说明

- 1、使用前的准备：将钥匙插入开关孔内，按顺时针方向转动，控制电路接通，电池电量表灯亮。当右边第一格led亮时，表示电量充足；当第九个led闪烁表示蓄电池的电量已快用完，不可再行操作，应及时充电。不可在电量不足时工作，否则会损坏电池组。通常电量表显示小于1/2时应及时充电。
- 2、前后行走操作：按下控制手柄，接通电源控制开关电源，再拨动控制手柄上的行走调速手柄，向前推动时接通前行开关调速前行；向后压手柄调速器，为向后调速行驶；松开控制手柄，搬运车制动。
- 3、转向控制：电控制手柄直接转向控制。
- 4、升降：控制面板上分别有独立的升降控制键，通过控制，可改变货叉上、下等动作进行搬运工作。
- 5、行驶时应保持安全行驶空间，保证行驶安全。操作者应匀速行驶，并保持应有的视觉空间。
- 6、必须严格按搬运车的允许载重范围内运送货物。货物重心应位于货叉的中心，两货叉的中间，不允

许偏载和超载。

7、 货叉前端为最薄弱处，禁止用货叉前端去试未知重量和提升货物。

8、 拐弯应减速，防止货物惯性倾斜、货物倒塌。

10、 在有斜坡的路上行驶或载货时下坡，为了货物的平稳，搬运车改用倒车行走方式下坡。在斜坡停车时不允许断开控制电源,也不允许长时间的斜坡停放,更不得在斜坡上转弯。

11、 非紧急情况下，应可能减少使用紧急刹车键刹车，以对机械部分不必要的磨损。

12、 每天工作后，检查液压系统密封性、电池容量，搬运车应放在平坦、干燥的场地上。货叉提升架降到最低位置。关闭电源开关，拔出开关钥匙。

液压系统

本搬运车采用大功率、大排量液压系统。液压站为整体式，电机、油箱、齿轮泵、控制阀等为一体。结构紧凑，质量可靠，密封性高。活塞杆式油缸结构，杜绝了使用中油缸可能溅油的现象。

起升、下降控制与电器部分的微动开关联动，操纵阀杆时即时控制液压电机的启动或停止。

精磨的柱塞杆表面镀有硬铬，耐磨不生锈，液压站与油缸采用高压软管连通，形成封闭循环。

压力调整：出厂时已经调好，请不要再调。如需调整，应由有经验的工作人员在满负载时调整，以免闷车或出力不足。

液压系统用油：推荐使用I-hm-46、I-hm-68。如在冬季北方寒区使用，温度降到-5°以下时，用户将自行更换牌号为hv-32型液压油，保护液压系统。

驱动系统

驱动轮为一体化结构，大功率直流(dc24v)驱动电机，齿轮箱减速直接传动，扭距大。耐磨的聚安脂铁蕊轮，装卸更换方便。齿轮由内齿及外齿加刹车装置组成。

充电器

1、 本充电器电源为：ac220v单相线

2、 注意事项及使用方法

(1) 确保充电器的规格与所用电池匹配，并具有相关的保护功能(过载、过热、充满自停等)

(2) 保证充电器有足够的通风空间、干燥、无雨淋、无易燃物、无异物进入的情况下使用。

- (3) 存储、运输、使用 避免强烈震动以免损伤。
- (4) 经常清理充电器所有风机、进风孔及出风口，保证干净通风。
- (5) 确保输出与电池的“十”“一”极性一致后，插好电池、电源插头。
- (6) 观察电压电流是否正常。结束充电时应先关闭电源开关。拨除电池插头及切断电源。

维护保养

- 1、每天工作前检查控制手柄转向的松紧度，经常补充润滑油，保持转向的灵活性。
- 2、检查各指示灯及电量表工作状态。搬运车工作前，是否已充满电，电解液(富液式电池)是否充足。
- 3、检查机架滚轮的润滑情况。
- 4、检查各油管接头有无渗漏现象，经常检查油箱液压油的容量，并及时补充。
- 5、电气系统中各接头、引线有无烧焦、磨损现象。检查电气系统有无入水、油等杂物，以免发生短路。
- 6、直流接触器触点如有明显烧损，应将烧损的触头拆下用砂布打磨平滑，如不能修复则应更换新的触头或接触器。
- 7、定期检查电机的碳刷和换向器。碳刷过度磨损时应及时更换新品。换向器表面粗糙时应用砂布磨光。
- 8、制动器（刹车）的调整：打开机箱盖，可见到驱动电机上的制动器、调节器。通过试开动驱动电机，同时调节电机盖（刹车）尾部上的螺丝，使刹车片与电机磨擦片之间间隔在1.5-2.0毫米左右，并在通电状态下，试用外力推动，如可移动则调整完毕，否则刹车系统抱死，要重新调整。调整满意后重新装好。
- 9、每天工作后，搬运车要停放在干燥、平整场地上，货叉降至最低位置，电源开关处于关闭状态，拨出电源开关钥匙。检查液压系统的密封性，检查液压油量，检查电瓶电量、电池电解液量，缺少时及时补充。
- 10、充电时电流随充电量的大小而发生变化，初充电时，电流量较大，随电瓶电量的增加，充电电流自动减少。当电量达到电容量的80%时，充电器输出小电流继续为电瓶充电，当电容量达到100%时，充电器停止充电。
- 11、应定期检查蓄电池电解液的液面,确保液面保持在合适的水平.如不在合适的水平,请及时补加去离子水.严禁加酸.
- 12、搬运车停放时间超过半个月以上时间，蓄电池组应在15天左右进行一次电量的补充，保持电瓶的电量在充足状态，可使电瓶延长使用寿命。如电池电量未能及时补充，时间过长，电池将为此老化而报废。

电池的维护及注意事项

- 1、 电池的表面、连接线及螺丝，应保持清洁、干燥。如有酸液应用棉纱蘸上碱溶液擦去，然后再用清水冲洗并擦干。
- 2、 电池的连接，必须保持接触良好，以免引起火花致使极柱烧坏。
- 3、 电池应避免过充电、过放电、强充电或充电不足。否则将缩短电池寿命。
- 4、 电池盖上不准放置任何导电物品，以免造成电池外部短路。
- 5、 电池放电后，应及时给予充电。
- 6、 电池在使用中，若出现落后电池，应及时查明原因，立即修复，若无法修复时，应更换新电池。
- 7、 一旦电池信号指示器发出信息，只有20%的电荷时搬运车必须停止使用，进行充电。

温馨提示：本公司旺铺所有销售中产品均不含税，如果需要含税只需要添加6%的税金开17%的发票，

关于送货：旺铺中所有产品均含珠三角送货上门费用，由于省外或较偏远城市的送货费用不一样，或不能

提供送货上门服务，请在拍下该产品之前先电话联系沟通。为您造成的不便请谅解。谢谢！

"电动堆高叉车、平衡式堆高叉车、无前腿叉车、电动叉车"的工业车辆为前移式叉车，特种行业是多向走叉车，货叉最低位为45（mm），货叉长度是1070（mm），加工定制为是，类型是电力叉车，型号为CQD05，额定起重量是500（kg），行走方式为电瓶叉车，品牌是滔力，载重量为500（kg）