

石家庄堆垛机 自动堆垛机 安徽捷马泰克

产品名称	石家庄堆垛机 自动堆垛机 安徽捷马泰克
公司名称	安徽捷马泰克自动化有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市高新区柏堰科技园铭传路225号合肥国能新型建筑材料有限公司2#厂房1楼3间（注册地址）
联系电话	18019952341

产品详情

堆垛机的工作原理

堆垛机由行走电机通过驱动轴带动车轮在下导轨上做水平行走，自动堆垛机，由提升电机通过钢丝绳带动载货台做垂直升降运动，由载货台上的货叉做伸缩运动。通过上述三维运动可将指1定货位的货物取出或将货物送入指1定货位。行走认址器用于测量堆垛机水平行走位置；提升认址器用于控制载货台升降位置；货叉方向使用接近开关定位。通过光电识别，巷道堆垛机，以及光通讯信号的转化，实现计算机控制，也可实现堆垛机控制柜的手动和半自动控制。同时采用优化的调速方法，减少堆垛机减速及停机时的冲击，大大缩短堆垛机的起动、停止的缓冲距离，提高了堆垛机的运行效率。

有轨堆垛机是指堆垛机沿着巷道内的轨道运行，无轨堆垛机又称为高架叉车。在立体仓库中运用的主要作业设备有有轨巷道堆垛机、无轨巷道堆垛机和普通叉车。有轨巷道堆垛机分类方式多种多样，如按支承方式、用途、控制方式、结构、运行轨迹等分类。但无论何种类型的堆垛机一般都由水平行走机构、起升机构、载货台及货叉机构、机架和电气设备等基本部分组成。在目前立体仓库应用中，堆垛机最常见的是按结构形式和运行轨迹分类。

堆垛机的货叉下挠度

货叉下挠度，是堆垛机的一项重要性能参数，石家庄堆垛机，直接关系到堆垛机是否能正常工作。因结构型式、材料及加工热处理工艺的限制，同等状况下，目前国内立体堆垛机的货叉下挠度要比国外大20%~30%。改进货叉结构，合理选材，提高工艺手段，是减少货叉下挠度，保证堆垛机工作性能的重要措施。堆垛机在高速运行和升降中，特别是在同时进行，堆垛机厂家，由于车轮与轨道摩擦和提升链条或钢丝绳的振动、摩擦等，将产生较大的噪音。标准中规定，堆垛机在工作时，其噪声值不高于84分贝。目前立体仓库实际应用表明，对于行走速度不超过80米/秒的，还可以保证，超过100米/秒以上的

, 一般难以保证。

石家庄堆垛机-自动堆垛机-安徽捷马泰克(优质商家)由安徽捷马泰克自动化有限公司提供。安徽捷马泰克自动化有限公司(www.jematic.net)在堆垛搬运机械这一领域倾注了无限的热忱和热情,安徽捷马泰克一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场,衷心希望能与社会各界合作,共创成功,共创辉煌。相关业务欢迎垂询,联系人:王经理。