

码垛机器人销售 马鞍山码垛机器人 芮宝特机械厂

产品名称	码垛机器人销售 马鞍山码垛机器人 芮宝特机械厂
公司名称	潍坊芮宝特智能装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省安丘市新安街道西环路与锦山街交叉路口北300米路西
联系电话	15206999499

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：潍坊芮宝特智能装备有限公司

全自动码垛机的工作原理

平板上工件符合栈板要求的一层工件，平板及工件向前移动直至栈板垂直面。上方挡料杆下降，码垛机器人厂家，另三方定位挡杆起夹紧，此时平板复位。各工件下降到栈板平面，栈板平面与平板底面相距10mm，栈板下降一个工件高度。

自动码垛机具有很强的适应性，码垛机器人销售，可以保证高速下的高可靠性。货盘化要求产品堆叠在一起，由程序控制的自动码垛机比手动放置更加标准化，并且没有产品偏差或损坏的问题。

优势

高位码垛机应用范围广，适用于各种包装袋的堆垛需求；

高位码垛机自动化程度高（全自动压平、全自动转袋、全自动分层编组）；

高位码垛机所有包装袋的袋口朝里，垛型美观、牢固；

高位码垛机较传统的人工码垛效率高，节省了人工投入；

高位码垛机可适应多种材质和尺寸的托盘；

高位码垛机结构合理，设备稳定性高。

码垛机主要由机械主体、伺服驱动系统、手臂机构、末端执行器(抓手)、末端执行器调节机构以及检测机构组成，按不同的物料包装、堆垛顺序、层数等要求进行参数设置，实现不同类型包装物料的码垛作业。按功能划分为进袋、转向、排袋、编组、抓袋码垛、托盘库、托盘输送以及相应的控制系统等机构。

(1)进袋机构。采用皮带输送机完成码垛机供袋任务。

(2)转向机构。按设定程序对包装袋作转向编排。

(3)排袋机构。采用皮带输送机将编排好的包装袋送至积袋机构。

(4)积袋机构。采用皮带输送机集中编排好的包装袋。

(5)抓袋码垛机构。采用机器人码垛机构完成码垛作业。

(6)托盘库。成叠的托盘由叉车送入，按程序逐个排放至托盘辊道输送机，有规律地向码垛工序供应空托盘，达到8层后的成垛托盘，马鞍山码垛机器人，由辊道输送机输送至成垛托盘库，由叉车取出送至仓库贮存，系统采用可编程序控制器(PLC)控制。

码垛机主要由机械主体、伺服驱动系统、手臂机构、末端执行器(抓手)、末端执行器调节机构以及检测机构组成，按不同的物料包装、堆垛顺序、层数等要求进行参数设置，实现不同类型包装物料的码垛作业。按功能划分为进袋、转向、排袋、编组、抓袋码垛、托盘库、托盘输送以及相应的控制系统等机构。

码垛机由加速皮带、转向堆积滚筒、理箱台、托盘、立柱、横梁、供栈器和输送滚筒等机构组成，适用于纸箱、塑箱、膜包等多种包装件的堆叠。工作时，将已装入产品的纸箱，按预先设计好的排列方式在单立柱升降机构和推箱机构的共同作用下，在栈板上逐层自动堆码，堆积至高度后，码垛机器人哪家好，通过滚筒输送线移至叉车位，运至仓库储存。本机采用PLC+触摸屏控制，实现自动化操作管理，简便易操作，占地空间小，码垛，故障率低、维护方便。

码垛机器人销售-马鞍山码垛机器人-芮宝特机械厂由潍坊芮宝特智能装备有限公司提供。“码垛机,高位码垛机”选择潍坊芮宝特智能装备有限公司，公司位于：山东省安丘市新安街道西环路与锦山街交叉路口北300米路西，多年来，芮宝特机械坚持为客户提供好的服务，联系人：王经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。芮宝特机械期待成为您的长期合作伙伴！