

数控机床上下料机械手 荆州机床上下料 火爆机器人运行速度快

产品名称	数控机床上下料机械手 荆州机床上下料 火爆机器人运行速度快
公司名称	湖北火爆机器人科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区汽车工业园新光路1号2幢
联系电话	13986388432 13986388432

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：湖北火爆机器人科技有限公司

搬运机械手可以完成许多工作，如搬物、装配、切割、喷染等等，应用非常广泛。现代生产过程中，自动化水平越来越高，助力机械手可以帮助企业提高生产效率，完成工人难以完成的或者危险的工作。在工业生产过程中，数控机床上下料机械手，搬运机械手都应用于哪些方面呢？

一、铸、锻、焊热处理等热加工方面

模锻方面，国内大批量生产的3t、5t、10t模锻锤，其所配的转底炉，用两只搬运机械手成一定角度布置在炉前，实现进出料自动化，机器人机床上下料，很多大型工厂都已经有了成熟的经验。

二、在实现单机自动化方面

各类半自动车床，有自动加紧、进刀、切削、退刀和松开的功能，但仍需人工上下料。装上搬运机械手，可实现全自动化生产，一人看管多台机床。目前，搬运机械手在这方面应用很多，由于这方面的使用已有成功的经验，国内一些机床厂已在这类产品出厂时就附上搬运机械手，机床上下料机械手，或为用户安装搬运机械手提供条件。目前搬运机械手在冲床上应用有两个方面：一是160t以上的冲床用机械手的较多；另外是用于多工位冲床，用作冲压件工位间步进轻局技术研究所制作的120t和40t多工位冲床机械手等。

三、建造旋转零件（转轴、盘类、环类）自动线

一般都采用搬运机械手在机床之间传递零件。加工箱体类零件的组合机床自动线，一般采用随行夹具传送工件，也有采用搬运机械手的。

数控机床上下料机械手现已普遍用于汽车、电子、包装等生产硬胶类的行业中，用机械手取出产品，可以为企业节省人工，荆州机床上下料，可以一个人同时操作6-10台机器；在效率方面，人动作的快慢永远比不上机械的速度，而且可以二十四小时的工作。

数控机床上下料机械手现阶段还是处于发展初期，所以它的价格还不够透明化。很多客户在选购机床机械手的时候觉得买国外的不太合算，而且货期比较长，所以还是希望选择好一点的国产数控机床机械手！

国内中小型企业不但看重数控机床机械手的质量，价格也是比较重要的因素。对于湖北火爆机器人科技有限公司的品牌很多企业也都认可，价格比国外的便宜很多，而且质量和售后都相对比较好。国内很多品牌正在进步，以后还会有更多的品牌出现，那么价格也会控制。

机械手是模仿人的手部动作，按给定程序、轨迹和要求来实现自动抓取、搬运和操作的自动装置。特别是在高温、高压、多粉尘、、性等恶劣环境中，及复杂、繁重的工作中代替人工作，因此获得日益广泛的应用。湖北火爆机器人科技有限公司告诉您机械手一般是由执行机构、驱动系统、控制系统及检测装置三大部分组成，智能机器人还具有感觉系统和智能系统。

数控机床机械手正开始改代工业面貌，是工业机械手近几十年发展起来的一种高科技自动化生产设备。送料机械手作业的准确性和各种环境中完成作业的能力，在各领域中有广阔的发展前景。

数控机床上下料机械手-荆州机床上下料-火爆机器人运行速度快由湖北火爆机器人科技有限公司提供。湖北火爆机器人科技有限公司实力不俗，信誉可靠，在湖北襄樊的工业自动控制系统及装备等行业积累了大批忠诚的客户。火爆机器人带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！