

## 宫野数控机床 津特机械贸易2

产品名称	宫野数控机床 津特机械贸易2
公司名称	津特机械贸易（上海）有限公司苏州分公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区越溪街道吴中大道2288号6幢B1-1F(102室)
联系电话	18917295609 18917295609

## 产品详情

经济型数控车床装卸机器人的应用 自动装卸机器人应用广泛，但由于发展阶段、批量大小和成本约束等原因，目前机床装卸机器人在汽车工业中的应用较多。如车体、车门、变速箱齿轮、轴承套筒、制动盘、各种冲压件等。

当然，其他行业，如机械制造业、军事工业、航空航天工业、食品和药品生产等也在展开。

经济型数控车床装卸机器人的特点

- 1、可实现圆盘、长轴、不规则形状、金属板、工件翻转、工件旋转等自动进卸料。
- 2、它不依赖机床的控制器进行控制，机械手采用独立的控制模块，不影响机床的操作。
- 3、刚性好，运行平稳，维护非常方便。经济型数控车床装卸机器人的优势
- 1、可实现多台数控机床的灵活组合，多自由度自动装卸与工件夹紧，满足高难度的生产工艺要求。
- 2、工业CCD视觉检测可配置为实现复杂工件的自由抓取。
- 3、可以实现单工件的连续批量生产，多品种小批量程序的自动转换。
- 4、可调性强，可实现与数控机床、PLC、外部感应器等设备的通讯，通过编程实现安全的顺序控制。
- 5、多功能：高的性能防碰撞、产品检测、外轴、码垛等可选功能。6、可方便地实现多条在线自动生产线和数字化工厂布局，大限度地节省人力，提高工厂生产的技术形象。在现代制造业中，宫野数控机床，需要高精度、稳定的质量和快速的批量加工速度。手工操作难以提高制造水平。机器人的自动装卸是制造业中应用广泛成熟的领域之一。

机床组成主机，他是数控机床的主体，包括机床身、立柱、主轴、进给机构等机械部件。他是用于完成各种切削加工的机械部件。数控装置，是数控机床的核心，包括硬件（印刷电路板、CRT显示器、键盒、纸带阅读机等）以及相应的软件，用于输入数字化的零件程序，并完成输入信息的存储、数据的变换、插补运算以及实现各种控制功能。驱动装置，他是数控机床执行机构的驱动部件，包括主轴驱动单元、进给单元、主轴电机及进给电机等。他在数控装置的控制下通过电气或电液伺服系统实现主轴和进给驱动。当几个进给联动时，可以完成定位、直线、平面曲线和空间曲线的加工。辅助装置，指数控机床的一些必要的配套部件，用以保证数控机床的运行，如冷却、排屑、润滑、照明、监测等。它包括液压

和气动装置、排屑装置、交换工作台、数控转台和数控分度头，还包括刀具及监控检测装置等。

津特机械贸易（上海）有限公司-中国大陆一级代理商，代理日本西铁城机床、西铁城走心车床、西铁城纵切车床、宫野数控车床、宫野刀塔机床、西铁城数控车床、宫野复合车床等，公司在广东、江苏、浙江、辽宁、台湾台北等设有事务所或分公司。

数控车床刀架上安装铣削动力头后可以大大扩展数控车床的加工能力。如：利用铣削动力头进行轴向钻孔和铣削轴向槽。数控车床的刀具在数控车床或车削加工中心上车削零件时，应根据车床的刀架结构和可以安装刀具的数量，合理、科学地安排刀具在刀架上的位置，并注意避免刀具在静止和工作时，刀具与机床、刀具与工件以及刀具相互之间的干涉现象。

宫野数控机床-津特机械贸易2由津特机械贸易（上海）有限公司苏州分公司提供。津特机械贸易（上海）有限公司苏州分公司实力不俗，信誉可靠，在江苏苏州的其它等行业积累了大批忠诚的客户。津特机械贸易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！