

数控木工加工中心木工整体定制设备

| | |
|------|---------------------|
| 产品名称 | 数控木工加工中心木工整体定制设备 |
| 公司名称 | 高密市华洲木工机械厂 |
| 价格 | 100000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:华洲 型号:HZ-1 |
| 公司地址 | 山东省潍坊市高密市潍胶路夏庄镇政府对面 |
| 联系电话 | 15265665952 |

产品详情

数控机床是技术密集型及自动化程度高的机电一体化设备。数控加工与通用机床加工在方法和内容上有相似之处，不同之处主要表现在控制方式上。通用机床加工时，其加工步骤、机床运动次序、走刀路线及相关切削用量的选择，都是由操作者依据个人的经验和工艺规程来考虑和确定，并用手工操作的方式控制。而用数控机床加工时，就要预先将各种操作内容和机床动作，按规定的数码形式编排成程序记录在控制介质上，实现人与机床的联系。加工时，将控制介质上的数码信息输入数控机床的控制系统，控制系统对输入的信息进行运算与控制。由传动机构驱动机床按所编程序进行运动，可以自动加工出所需要的工件。

作为以加工实木为主的应用机型，实木五轴加工中心数控加工中心能对木制零部件进行铣型、开槽、钻孔、榫头及榫眼、曲面轮廓铣削、雕刻等加工，和常规加工方式相比，其主要优点在于：（1）自动化程度高，一次装夹，即能完成对工件的大部分或全部切削加工，保证了工件的加工精度，提高加工效率。（2）加工零件的一致性好、质量稳定，由于数控机床的定位精度和重复定位精度高，所以很容易保证零件尺寸的一致性，大大减少了人为失误。（3）对加工零件的适应性强，柔性高，灵活性好。数控机床可以缩短产品的研制周期，给新产品开发、快速适应市场的需求变化提供了便利条件。