

透明数控车床教学实训台KND-2T数控系统QY-SKC20

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 透明数控车床教学实训台KND-2T数控系统QY-SKC20 |
| 公司名称 | 上海求育科教设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:上海求育 型号:QY-SKC20 产地:上海 |
| 公司地址 | 上海市嘉定区江桥镇 |
| 联系电话 | 021-69918115 15021281975 |

产品详情

一、产品简介QY-SKC20透明数控教学车床是采用KND--2T车床用数控系统，系统从外置到内核均与日本FANUC系统全面兼容。主轴箱盖及防护体均采用有机透明材料制作而成。采用四工位自动回转刀架,可以加工 30mm的铝合金或PVC材料,通过编程对各种轴类，盘类等塑料零件能自动完成任务，如外圆柱面，圆锥面，圆弧面，螺纹等工件的削加工，并能进行切槽，钻机等工作。

二、产品特点1. 全自动四工位数控回转刀架，能满足较复杂零件的刀具使用要求；2. 纵、横向精密滚珠丝杠进给，混合式步进电机驱动，重复定位精度高，转矩大；3. 采用高/级变频调速电机驱动主轴，实现无级调速，保证切削线速度稳定；三、实训项目1. 相关专业科研院所对现代加工（数控及CAD/CAM）技术研究的实践验证；2. 各类高等院校及中级技术学校的数控技术应用、机电一体化及自动控制专业学生的综合实验；3. 各类高等院校及中级技术学校的机制、模具及其他相关专业数控技术的课堂辅助教学和教学实训；4. 开展数控机床结构及控制原理、数控编程及机床操作、CDA/CAM等专业课程专项培训。

四、数控系统主要功能1.从外置到内核均与日本FANUC全面兼容的系统；2.系统采用硬件插补技术，快进速率可达12米/分；3.具有程序记忆和预读功能，提前译码，使机床加工平滑流畅；4.控制精度高，脉冲当量为1 μ （0.001mm）；5.有串行RS232通讯接口功能，可与计算机联机通讯；6.采用电子齿轮比，简化传动结构，提高机床工作精度。7.系统具有软、硬件限位，保证工作安全；8.采用多层印刷电路板技术，表贴技术，门阵技术等。

<https://www.mmaan.com/a/chanpinjieshao/shukongjichuangshixunshebei/20170825/1599.html>