

# 数控车床铣床综合实训智能考核实验台QY-SKC17

产品名称	数控车床铣床综合实训智能考核实验台QY-SKC17
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-SKC17 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-SKC17数控车/铣床智能综合实训考核实验台由车床数控系统和铣床数控系统、机床电气控制接口板、主轴变频调速实验模块和三相电机与编码器组、全数字交流伺服驱动及伺服电机输入输出模块、步进驱动及步进电机输入输出模块、自动刀架控制模块、开关电源、三坐标限位演示器等组成。

二、系统配置：实训台由标准的PC硬件组成、DOS和XP操作平台、显示界面17''纯平显示器、CPU 2.8G、时尚粉烤机箱、内存256M、硬盘80G、超薄键盘、3D鼠标、52倍速CD-ROM等组成

三、实验台特点：1、主机内置车床控制系统和铣床控制系统。可随时切换控制系统操作。2、实验台X、Y轴采用步进驱动单元，Z轴采用伺服驱动单元3、车床二维图形仿真演示；铣床三维线条图形演示。

四、考核项目1.数控车床/铣床系统操作编程实验（图形同步演示）2.数控车床/铣床系统控制主轴变频单元的调试运行与故障诊断实验3.数控车床/铣床系统控制全数字交流伺服电机运行与故障诊断实验4.数控车床/铣床电气控制设计与分析实验5.数控车床/铣床系统控制步进电机运行与故障诊断实验6.电动刀架控制原理实验及接线与故障诊断实验7.数控车床系统控制机床螺纹加工实验8.数控车床/铣床的冷却与照明及故障诊断实验9.丝杆螺距误差补偿实验10.数控车床/铣床系统脉冲当量设计控制实验（3轴任意设计）11.数控车床/铣床故障设计排除考核28项

五、技术性能：1、输入电源：三相四线制380V交流电源。2、结构：考核柜为铁质钣金喷塑结构，坚固耐用；3、工作环境：温度-10 - +40 4、整机功耗：< 3KW

5、考核柜尺寸：1370 × 600 × 1890mm

<https://www.mmaan.com/a/chanpinjieshao/shukongjichuangshixunshebei/20170825/1602.html>