

# 平面磨床电气技能培训考核实验装置QY-JCD12

产品名称	平面磨床电气技能培训考核实验装置QY-JCD12
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-JCD12 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-JCD12平面磨床电气技能培训考核实验装置可用于课堂演示、机床电气控制原理性操作及实验实习。设备采用真实电器，可作为社会电工类职业培训中机床电气维修方面的实习设备。二、技术性能1、输入电源：三相四线（ $\sim 380V \pm 10\% 50Hz$ ）2、工作环境：温度 $-10 \sim +40$ 相对湿度 $< 85\%$ (25 )海拔 $< 4000m$ 3、装置容量： $< 1KW$ 4、外形尺寸： $1410mm \times 725mm \times 1535mm$ 三、产品配置1、电源控制面板（铝质面板）（1）交流电源（带有漏电保护措施）提供市电提供三相交流电源（380V）（2）人身安全保护体系电压型漏电保护器：对线路出现的漏电现象进行保护,使控制屏内接触器跳闸，切断电源。电流型漏电保护装置：控制屏若有漏电现象，漏电流超过一定值，即切断电源。2、主令控制及图示板（铝质面板）面板上安装有机床的所有主令电器及动作指示灯，机床的所有操作都在这块面板上进行，指示灯可以指示机床的相应动作。面板上印有M7130K平面磨床示意图，可以很直观地看出M7130K平面磨床的外形轮廓。3、元器件安装板面板上装有断路器、熔断器、接触器、热继电器、变压器等元器件，这些元器件直接安装在面板表面，可以很直观的观看它们的动作情况。4、三相异步电动机三个380V三相鼠笼异步电动机，分别用砂轮电动机、冷却泵电动机和液压泵电动机。5、故障开关箱设有32个开关，其中K1到K24用于故障设置；K25到K32保留。6、实验桌实验桌为铁质双层亚光密纹喷塑结构，桌面为防火、防水、耐磨高密度板，结构坚固，形状似长方体结构，造型美观大方；设有两个大抽屉，用于放置工具及资料等。桌面用于安装电源控制屏并提供一个宽敞舒适的工作台面。实验桌底还设有四个方向轮和四个固定调节机构，便于移动和固定，有利于实验室布局。四、实验项目1、帮助学生熟悉常用低压电器的结构原理；2、装置在电气原理图模式下，学生借助原理分析，通过测量找出故障点在某条线路上；3、提高学生的动手能力的技能操作水平；4、通过对机床故障排除，完成机床常见故障的排除；5、可以设置故障点做为维修电工的技能考核台。

<https://www.mmaan.com/a/chanpinjieshao/jichuangdianqikaoheshebei/20170803/700.html>