

# MY-41C气动液压示教陈列柜

产品名称	MY-41C气动液压示教陈列柜
公司名称	上海茂育科教设备有限公司
价格	58000.00/套
规格参数	工作环境:-10 ± 40 输入电压:交流220V, 功率400W 外形尺寸:1100 × 450 × 1850mm
公司地址	青浦区外青松公路7548弄588号14幢2层C区234室
联系电话	021-56311657 13918521958

## 产品详情

### 气动液压示教陈列柜

依照劳动和社会保障部职业技能实训技术规范要求而研制的,按照国际标准流行设计,采用各种新颖机电模型制作,每柜进行彩喷图文说明,介绍机械创新设计的基本原理与方法,对提高机械创新意识与创新设计能力具有重大作用。机械示教陈列柜

是机械创新实验室内主要教学设备。MY-41C气动液压示教陈列柜

技术参数:一、陈列柜功能:采用实物或模型以及必要的图文资料展示常见液压、气动元件的基本类型与基本结构。二、陈列内容(陈列柜名称)1、液压泵2、液压马达与液缸3、液压控制阀

4、液压辅助元件5、气源装置6、气缸与气马达7、气动控制阀(1)

8、气动控制阀(2)三MY-41C气动液压示教陈列柜

性能规格:1、陈列柜中的每个模型都配备文字标牌。2、陈列柜中设计有图示型思考题,以进行启发式教学或探究性教学。3、陈列柜中的模型主要由铝合金和PVC精制。金属件进行表面处理,不生锈;非金属件10年不老化。4、柜体采用SPCC冷扎板焊成,坚固美观,表面采用中温磷化防锈漆、平光漆,静电喷涂。模型材料采用进口有机板制造,板面附有必要的图表和文字说明,演示形象逼真,运行可靠。是一套现代化机械课程教学设备。5、陈列柜内装有照明日光灯,并配装玻璃推门防尘。6、输入电压:交流220V,功率400W。7、单个展示柜外形尺寸:1100 × 450 × 1850mm

(铁结构)

### 陈列柜名称

序号与名称	陈列柜内容
第一柜、液压泵	齿轮泵:液压泵工作原理、外啮合齿轮泵、内啮合齿轮泵叶片泵:单作用叶片泵柱塞泵:径向柱塞泵、伺服变量机构、轴向柱塞泵
第二柜、液压马达与液缸	液压马达:叶片式液压马达、径向柱塞马达液缸类型:柱塞缸、摆动缸液缸结构:活塞与活塞杆、缓冲装置、单杆液缸
第三柜、液压控制阀	方向控制阀:普通单向阀、二位三通电磁阀、液控单向阀、三位五通电磁阀、手动换向阀、二位四通电磁阀、机动换向阀三位四通电磁阀

第四柜、	液压控制阀	压力控制阀：直动式溢流阀、先导式溢流阀 流量控制阀：定差减压阀、定比减压阀
第五柜、	液压辅助元 件	管接头：快速接头、管接头过滤器：表面粗过滤器、纸质过滤器、深度型过滤器蓄能器：液位计、消声器
第六柜、	气缸与气马 达	空气压缩机：小型空气压缩机、压缩机附件 气缸：普通气缸、薄膜气缸 气马达：普通型冲击气缸、摆动气缸、叶片式马达
第七柜、	气动控制阀 (1)	方向控制阀：单向控制阀、气压控制换向阀 压力控制阀：直动式电磁阀、先导式电磁阀、直动式电磁阀、延时换向阀
第八柜、	气动控制阀 (2)	流量控制阀：排气节流阀、柔性节流阀 比例阀与伺服阀：或门元件、双气控换向阀、单电控电磁阀、三位五通电磁阀 气动逻辑元件：气体三联件减压阀、非门禁门元件、是门与门元件、或非元件