

三用阀自动化试验台 FZT-2

产品名称	三用阀自动化试验台 FZT-2
公司名称	成都市东旭仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 测量精度:0.25% 测试范围:60MPa
公司地址	四川省成都市太升北路24号
联系电话	86-02886924778 13281865570

产品详情

fzt-2z型三用阀自动化试验台是公司研制的新一代三用阀试验台，是集机械、液压、电子、计算机技术于一体的高科技产品，具有结构合理、功能完善、操作简便、自动化程度高等特点。广泛应用于单体液压支柱三用阀的高低压密封试验、安全阀的工作压力调定、开启压力和关闭压力的测定等。另外，也可以对支柱、测压仪表、管接头等进行加压试验。试验台由装卸系统、调压系统、油压系统、乳化液系统、计算机测控系统组成。装卸系统可以对三用阀进行自动装卸；调压系统可以在计算机的控制下对安全阀压力进行自动调节；油压系统驱动增压缸将乳化液增压到三用阀试验所需压力；乳化液系统根据不同的试验步骤给三用阀充液、卸压或对三用阀进行保压；计算机测控系统将传感器采集到的压力数据进行处理和分析后，再根据程序控制各运动机构动作，实现自动控制三用阀试验的目的。

技术特点：1、试验步骤、试验项目、保压时间由计算机控制，按行业标准进行试验。
2、自动判断并显示试验结果，大大提高了试验结果的准确性和可靠性。
3、试验参数可根据需要由用户设置并存储。
4、采用液压和电气控制技术，使三用阀装卸自动化，大大降低了工作人员的劳动强度。5、综合运用了计算机控制、电气及液压技术，使三用阀试验过程中高低压切换、压力调节及快速注液等动作能够自动完成。6、运用闭环控制技术，自动、精确调节安全阀的压力。
7、操作软件在windows下编写，界面友好、操作简便。
8、测试结果自动保存，自动生成报表，操作人员可用多种方式对数据进行查询、排序及打印。
9、增压缸具有自动换向功能，无需人工换向，操作更加简便。10、自动诊断三用阀的故障并给出返修方案；试验结果长期保存，并对三用阀建立测试档案，便于查询和打印。

技术指标：1、最高工作压力：60mpa 2、试验阀位：1~2个 3、测量精度：0.25%fs 4、定时精度：0.1s 5、分辨率：0.01mpa 6、液介质：3~5%乳化液 7、油介质：46#抗磨液压油 8、使用环境：温度0~40 湿度10~85%rh 9、电源：工作台 ac380v ± 10% 50hz ± 2% 测控柜 ac220v ± 10% 50hz ± 2%。

本产品的加工定制是是，测量精度是0.25%，测试范围是60MPa，调速范围是1，拉伸空间是2，拉伸速度

是0.1，类型是三用阀试验台，品牌是东旭，型号是FZT-2，最大负荷是40，规格是FZT-2，重量是300kg，尺寸是1800*1700*650，测量精度是0.25%FS