## 汽车ABS/ASR/ESP制动系统操作展示维修教学实训台QY-QCXT06

产品名称	汽车ABS/ASR/ESP制动系统操作展示维修教学实 训台QY-QCXT06
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-QCXT06 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-QCXT06实训台采用汽车ABS/ASR/ESP制动系统为基础,配有ABS/ASR/ESP系统工作原理图,真实展示紧急制动时ABS/ASR/ESP系统工作过程。可进行ABS/ASR/ESP制动系统的结构组成、动作演示等教学功能。适合于汽车ABS/ASR/ESP制动系统理论教学和检测与维修实训的教学需要。

## 二、功能特点

- 1.实训台采用真实的汽车ABS/ASR/ESP制动系统实物为基础,由三相异步电动机带动前后轴转动,模拟汽车行驶。紧急踩下制动踏板时,ABS/ASR/ESP系统开始工作,前后制动盘保持微量转动,制动踏板上可感觉不断弹脚,真实演示汽车ABS/ASR/ESP系统的工作过程。
- 2.实训台面板上绘有彩色UV平板喷绘电路图和液压管路图,学员可直观对照电路图和ABS/ASR/ESP制动系统实物,认识和分析控制系统的工作原理;安装有检测端子,可直接在面板上检测各传感器、控制单元管脚的电信号,如电阻、电压、电流、频率信号等。
- 3.实训台安装有压力表,可实时显示制动总泵和四个制动分泵的液压变化;安装有故障指示灯和诊断座,可连接专用或通用汽车解/码器,对ABS电控系统进行ECU编码查询、读取故障码、清除故障码、读取数据流、执行元件测试、参数设定、波形分析等自诊断功能。