

# 大众DSG手自一体双离合变速器实训台

产品名称	大众DSG手自一体双离合变速器实训台
公司名称	山东奇安机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市市中区舜玉南区53号
联系电话	0531-85983661 13954106181

## 产品详情

大众dsg手自一体双离合变速器实训台

汽车教学设备厂家，大众dsg手自一体双离合变速器实训台

型号：qa-sxt-dsg

采用济南奇安设备

本实训台采用dsg双离合变速箱为适应汽车维修专业教学需求而研制的。该实训台由dsg双离合变速箱实训台、操作面板控制箱及发动机彩色原理图电脑控制台组成。该实训台结构紧凑、操作方便、安全可靠、教学直观，代表着新一代的汽车变速技术，是汽车实物教学不可缺少的实验室设备之一、

功能特点

- 1、实训台是用于变速器工作运行状态演示、油路分析、动力传动与电控系统的故障设置、故障诊断、检测、排除和实际测量配置彩色油路图板，程序控制led灯显示油路方向和压力。
- 2、程控led灯通过转换器直接与自动变速器实物连接，伴随升档和降档真实反映油路走向和系统压力情况，使用优质压力传感器数字显示各油路真是走向。
- 3、在彩色油路图中，加装指示灯真实反映换档电磁阀、主油路压力调节电磁阀、tcc锁止电磁阀的工作情况，与自动变速器电控单元和各执行元件工作保持同步。
- 4、油温信号模拟，具备了油温对变速器工作状况（变矩器的锁止）产生影响的实际工作演示功能；
- 5、输入转速和输出负载可调，模拟不同的转速变化和负载变化，体现出不同的换档情况。
- 6、配备原车obd自诊断接口，可连接专用或通用型故障诊断仪实现读取故障码、数据流诊断、执行元件测试等功能。

7. 面板上分布全车电气系统线路图和测量端子，用于检测；在面板上安装的电流表或电压表，显示各个主要传感器的动态参数；电控系统各信号可用万用表、示波器重复无损检测；

## 二、实训项目

1. 双离合变速器电控系统结构认识；
2. 分析各电磁阀的功能；
3. 人工调取故障码和清除变速器系统故障码；
4. 变速器电控元器件测量；
5. 变速器工作信号测量；
6. 故障设置与排除；
7. 换档操作实验；
8. 变速器电控系统综合诊断。

汽车教学设备厂家，汽车发动机实训台，汽车新能源教学设备，汽车发动机拆装台架，汽车空调系统实验台，汽车全车电器实验台，汽车发动机翻转架，汽车仿真电路实习台，汽车变速器实验台，汽车底盘实训台，汽车悬挂系统实训台，汽车abs/eds/esp实训台，汽车制动系统实训台，汽车防抱死系统实训台，汽车示教板，汽车电子实验箱，汽车工作原理及故障演示台，汽车实训配套产品，汽车教学模型，传感器综合实验台，农机教学设备，汽车驾驶模拟器，汽车透明教学模型，汽车实物解剖模型。