

MY-8031 帕萨特自动空调系统实验台

产品名称	MY-8031 帕萨特自动空调系统实验台
公司名称	上海茂育科教设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:上海茂育 型号:MY-8031 外形尺寸:1500 × 1000 × 1900mm
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

MY-8031 [帕萨特自动空调系统实验台](#)产品简介：

尺寸：1500 × 1000 × 1900（长 × 宽 × 高）

使用环境：温度-5 ~ 40 ；湿度 80%

体积：2.5立方

净重：155千克

空调类型：134A

空调型号:帕萨特B5

万向自锁脚轮台架活动灵活，并带有自锁装置，便于移动教学；整体台架采用刚性结构焊接，所用材料如方管、角钢等采用国标标准材料，支撑可靠，并布有减震元件；表面喷塑处理防腐蚀抗老化，不褪色

控制面板采用纯铝塑板，控制面板上绘有彩色与原车控制系统相一致的直观电控系统原理图，并配有使用说明书及实验指导书等。

MY-8031 [帕萨特自动空调系统实验台](#) **产品组成：**

自动空调电控单元、全部传感器、执行器与空调线束，压缩机、风机、出风口干燥罐、高低压管路。通用设备：系统压力表,带有完整彩色电路原理图面板、外接式检测端子、智能故障设置盒总成、可移动台架、使用说明书及实验指导书。

MY-8031 [帕萨特自动空调系统实验台](#) **功能特点：**

本实验台可使学生了解自动空调的基本构造及工作原理，通过实物认识各传感器及执行器的位置及工作原理。

通过显而易见的电脑检测端子，配合万用表检测各传感器等各传感器和执行器的电压及电阻值。

设置空调系统常见故障，通过故障显示，进行学生故障分析、检测诊断实训，培养学生故障分析检测诊断思维能力

本实验台可直观地看到室内温度传感器、环境温度传感器等各个传感器等的电压随着负载不同而变化的情况，并可以看到空调制冷剂的高低端压力的实际数据，观测到蒸发箱总成的构造、高压压力开关、低压压力开关、空调开关、方向门伺服点击、混合门伺服点击等元器件便于观察测量

测试面板带完整彩色电路图，通过空调控制器的操作，可使学生进一步了解自动空调的真实运行状况，冷风暖风的明显体验

通过显而易见的电脑检测端子、直观的电路原理图及相应电路检测点、配合万用表检测各传感器和执行器的电压及电阻值

不用拔拉电器插头或穿刺导线,用双向测试端口,避免设备损坏，能开展包括电阻、电压、示波和导通性测试等全部应用技术的实践性教学与实做训练,,

设有OBD 检测连接座,可用连接故障读取器使用,

故障模拟功能

可轻松实现对各传感器和执行器的开通、断路、虚接等故障的设置，操作简单快捷，故障模拟设置点小巧灵活而且隐蔽，便于对学生进行考试

可对发动机各电控系统主要传感器进行信号模拟，并实时检测因传感器输入信号的变化而导致的发动机运行状态的改变

配远程智能故障模拟功能，可模拟多种故障，便于对学生实验情况考核

实训台在控制柜的印刷电路板上设置有联机通讯串口，可配备该实训台辅助教学系统，可实现由一台母机同时联接多达255台以上的实训子机

检测功能

配备电脑数据检测端口，可通过连接专用或通用型解码器，进行各传感器、执行器及电控单元的信号检测与分析；对发动机电控系统进行ECU编码查询、故障码读取、故障码清除、动态数据流读取、波形分析、波形显示执行元件测试系统登录等

功能可配：

网络型智能化故障诊断和考核平台接口,与网络型智能化故障诊断和考核平台对接后可实现以下功能：

- 1)可编辑试题及答案、试题存盘、导入试题。每道试题包括的信息：试题序号、试题描述、答案、是否要求答题限时、限时时间、答案输入次数限制。
- 2)可对班级每个学生的考试成绩进行统计，形成班级成绩报表（学生姓名、报考级别、考试成绩）。
- 3)可设置系统登陆密码：新建用户和密码设置与更改。
- 4)能自动收卷、自动阅卷，能对考生的考试情况和考试成绩进行统计，帮助教师准确、全面地了解学生对各课程内容的掌握情况。
- 5) 远程启动功能，可在远程启动一台或一台以上。

6) 可对发动机各电控系统主要传感器进行信号模拟，并实时检测因传感器输入信号的变化而导致的发动机运行状态的改变

友情提示：1、设备验收：各采购单位收货时请检查帕萨特自动空调系统实验台的货品外观，核实帕萨特自动空调系统实验台的数量及配件，拒收处于受损状态的帕萨特自动空调系统实验台；2、设备质保：茂育将为各采购单位提供帕萨特自动空调系统实验台产品说明书内的质保条件和质保期，在质保范围内提供对的免费维修，超出条件承诺时提供对设备的有偿维修；3、设备退换货：各采购单位单方面原因导致的帕萨特自动空调系统实验台选型错误或帕萨特自动空调系统实验台购买数量错误，造成帕萨特自动空调系统实验台的退换货要求，将不被接受；4、设备货期：对帕萨特自动空调系统实验台的发货期为参考值，如您需要了解帕萨特自动空调系统实验台的精确货期，请与上海茂育的销售人员联系；5、如各采购单位对帕萨特自动空调系统实验台有任何疑问，请致电：021-56311657,我们将由专业技术人员为您提供有关帕萨特自动空调系统实验台的技术咨询。

找不到想找的产品?请点击 [产品导航页](#)