

YUY-6089电控汽油发动机带变速器实训台

产品名称	YUY-6089电控汽油发动机带变速器实训台
公司名称	上海育仰科教设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:育仰 型号:YUY-6089 工作温度:-40 ~ +50
公司地址	上海市奉贤区南桥镇运河北路1025号1幢0847室
联系电话	021-60766769 15216837090

产品详情

YUY-6089 电控汽油发动机带自动变速器综合实训台

一、产品简介 电控汽油发动机带自动变速器综合实训台采用电控发动机与自动变速器为基础，对发动机可进行起动、加速、减速等工况的实践操作，对自动变速器可进行档位显示、空档起动、前进档及倒档运行等工况实践操作并做失速实验。可真实展示电控汽油发动机和自动变速器组成结构和工作过程。电控汽油发动机带自动变速器综合实训台适用于中高等职业技术学院、普通教育类学院和培训机构对汽车发动机和自动变速器理论和维修实训的教学需要。

电控汽油发动机带自动变速器综合实训台满足汽车职业教育的“五个对接十个衔接”的教学需要。

二、功能特点 1.真实可运行的电控汽油发动机和自动变速器，充分展示电控发动机与自动变速器的组成结构和工作过程。 2.实训台面板采用4mm厚耐腐蚀、耐创击、耐污染、防火、防潮的高级铝塑板，表面经特殊工艺喷涂底漆处理；面板打印有永不褪色的彩色电路图；学员可直观对照电路图和电控汽油发动机与自动变速器实物，认识和分析控制系统的工作原理。 3.实训台面板上安装有汽车仪表、燃油压力表、真空压力表，可实时显示发动机转速、车速、自动变速器的档位、喷油压力、进气歧管压力等参数变化。 4.实训台面板上安装有检测端子、可直接在面板上检测各传感器、执行器、发动机控制单元管脚的电信号，如电阻、电压、电流、频率信号等。 5.实训台安装有诊断座，可连接专用或通用型汽车，对发动机和自动变速器电控系统进行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。 6.实训台配备有油门控制装置，可方便对发动机加速减速。 7.实训台配备有制动系统(制动踏板、制动总泵、制动分泵、制动盘)，可对输出轴进行自动变速器的失速实验，检测发动机及自动变速器的动力参数。

8.实训台配备有电源总开关、水箱防护罩、输出轴防护罩等安装保护装置。

9.设备检测面板正前方底座上配有20cm的钢制台面，方便放置资料、检测仪器等。 10.实训台底座采用钢结构焊接，表面采用喷涂工艺处理，带自锁脚轮装置，正前方/两侧焊接圆形护手杆，移动灵活，安全可

靠、坚固耐用。 11. 配套汽车多媒体教学系统（16合一）（投标时需提供教学系统，未提供者取消投标资格），适应所有的教材，内容丰富并可随意调取。合理地运用多媒体教学系统，可以很大程度上减轻老师讲课的工作量。内容分别是：1、汽车发动机构造与维修；2、汽车底盘构造与维修；3、汽车电器构造与维修；4、电控发动机原理与维修；5、自动变速器原理构造与维修；6、汽车空调构造原理与维修；7、汽车安全舒适系统原理构造与维修；8、汽车保养与维护；9、汽车车身构造与修复；10、汽车检测与故障诊断技术；11、汽车机械基础；12、汽车美容与装饰；13、汽车电学基础；14、汽车文化；15、汽车专业英语；16、汽车教学资源包。 三．技术规格 工作电源：直流12V 燃油标号：依发动机型号 油箱容积：10L 工作温度：-40 ~ +50 颜色：7032 钢管：40*40*3mm 面板机柜：1.5mm冷板冲压成形，背面设置维修门；移动脚轮：120*80mm 外形：1500*1000*1700mm 四．基本配置(每台)

序号	名称	规格型号	单位	数量
1	检测控制面板(带面板柜)	装有各种检测端子以及彩色喷绘电路图	套	1
2	组合仪表	原车	套	1
3	发动机控制电脑(ECU)	原车	台	1
4	自动变速器控制电脑(ECU)	原车	台	1
5	诊断座	OBD	个	1
6	点火开关(带识读线圈)	原车	个	1
7	燃油压力表	0-10kg/cm ²	个	1
8	主油道压力表	0-25kg/cm ²	个	1
9	真空压力表	0-76in.Hg	个	1
10	发动机总成(带附件)		套	1
11	自动变速器总成		套	1
12	变速器档杆总成	原车	套	1
13	燃油箱	10L	个	1
14	汽油泵(含汽油泵插头)	原车	套	1
15	油门控制装置	原车	套	1
16	进、排气管(带保护罩)	原车	套	1
17	制动系统总成	上海育仰	套	1
18	水箱(含不锈保护罩)	原车	套	1
19	冷却电子风扇	原车	个	2
20	蓄电池	12V/65AH	台	1
21	继电器	含：起动继电器、油泵继电器、冷却风扇继电器	套	1

22	保险丝盒	10路	个	1
23	电源总开关	50A	个	1
24	制动装置及附件	原车	套	1
25	移动台架(带自锁脚轮)	1500*1000*1700mm	台	1
26	故障模拟与排除装置	上海育仰	套	1
27	设备教师手册	上海育仰	套	1
28	设备合格证、保修卡	上海育仰	套	1

产品链接地址：<http://sh-yuy.com/cpzs/qichefadongjishixuntai/> 公司新闻地址：<http://sh-yuy.com/news/>

公司链接地址：<http://sh-yuy.com/> 公司咨询电话：021-60641703

公司咨询手机：15216837090 公司联系QQ：742805758