

山东滕州大昌时代超人AJR发动机实验台

产品名称	山东滕州大昌时代超人AJR发动机实验台
公司名称	滕州市大昌机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:滕州大昌 型号:XX-TZ-AJR
公司地址	山东省枣庄市滕州市荆河西路27号
联系电话	0632-5232578 13375656653

产品详情

汽车教学实训设备厂家,时代超人ajr发动机实验台价格,桑塔纳时代超人发动机实验台厂家

型号:xx-tz-ajr

产品简介

发动机类型:桑塔纳时代超人发动机全新发动机,原厂装车发动机,机油等级:api(美国石油学会)标准sg级,免维护蓄电池

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,永不褪色

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

产品组成:桑塔纳时代超人ajr发动机控制单元,仪表总成,冷却液温度传感器、进气温度传感器、节气门控制总成、空气质量计、氧传感器、中央控制电器盒、点火开关、整套散热机构,汽油箱和汽油泵总成等等,台架面板绘有电喷发动机完整的彩色电路原理图和电脑一一对应的外接式检测端子.

功能特点

本实验台可使学生了解发动机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,配合万用表检测如节气门位置传感器、进气温度传感器、水温传感器、

爆震传感器、氧传感器等各传感器和执行器的电压及电阻值

显示功能

可通过原厂组合仪表、可以看到发动机的转速，及其它指示灯的工作情况。
可以通过故障指示灯来显示故障

数字表、指针表等可直观地看到各个传感器等的电压随着负载不同而变化的情况，实时显示发动机的动态、静态信号参数

通过压力表显示燃油、真空表显示进气真空压力的实际数据；还可以看到进气真空度随负载而变化的情况

led电压表实时显示传感器变化，节气门开度，喷油器脉冲led灯显示，有喷油脉宽表（实时信号）

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

智能单片机故障操作系统模拟功能

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

功能可配

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。