

# 长城哈弗柴油共轨发动机实验台

产品名称	长城哈弗柴油共轨发动机实验台
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:TZ-XX-CCHF
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，长城哈弗柴油共轨发动机实验台

型号：tz-xx-cCHF

**系统配置：**柴油共轨发动机总成，bosch电控系统、egr 阀装置、电子油门、节气门。实训台还包括了发动机充电系统、启动系统、散热系统、预热装置、电脑检测与诊断、组合仪表、检测面板以及故障排除和使用说明书。

**主要功能：**

- 1、实训台能让学生充分全面的了解共轨发动机的结构，电控系统的特点，柴油共轨的共性使学生掌握柴油发动机最新技术检测与维修方面。
- 2、显示功能：在控制面板上装有组合仪表（可显示发动机转速、车速、充电指示、机油压力指示、发动机水温等），数字显示表（可显示各传感器运行参数），指针式压力表（可指示燃油压力、进气真空度、各档油压）led指示灯（可指示各执行器的工作状态）。
- 3.故障设置功能：配备有故障设置系统，通过隐藏式故障设置开关、可设置电控系统电路断路故障，可设置单个故障30个以上，复合故障多达100个以上。能对学生进行各方面的考核。
- 4.自诊断功能：配备原车obd-2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、防盗匹配等功能。方便快捷的监测发动机运行时各部分的状况。
- 5.诊断功能：设有故障检测端子，能充分检测发动机电脑各种输入传感器、输出传感器、电源以及搭铁

间的电压、电流、频率、脉宽、电阻、占空比。能够让学生根据传感器的状态，分析发动机工作状态。配合诊断仪器能使学生在实训台上完成读取故障码、清除故障码、读取发动机数据流和执行器测试等功能。

6.在控制板上采用绘制了原车控制系统电路图，方便进行电路分析。

7.安全措施完备。配备使用手册。

#### 技术参数

1、使用环境：工作环境：-40 ~ 60 ，湿度 80%

2、机油等级：api（美国石油学会）标准sg级，

3、工作电压：12v

4、蓄电池：免维护蓄电池