

## 散热器气密封试验机

思明特（济南）生产的汽车散热器气密封试验机主要适用于机车散热器，冷却水箱，储水箱，储气罐等汽车配件的气密封检测装置等。设备简单方便的操作功能，既可独立人工操作测漏，又可并入生产线实现自动在线测漏。

散热器气密封试验机特点：

使用方便：一键操作，全量程校准，快速启动，循环检测 该类机型属单工位标准型测漏机，采用思明特（济南）最新测漏检压系统，精密度高，可靠性强。

可编程序控制器，增加功能扩展的灵活性。人机界面液晶显示操作，操作方便快捷。

双工位同时测试，提高生产率，及时制止废品大量产生，减少浪费，节约成本。

散热器气密封试验机试验原理：测漏原理 压差比较方式

压力传感器 差压传感器 F.S=2000Pa 直压传感器： 01：  
-100kpa; 10: 15kpa; 20: 200kpa 40: 600kpa; 85: 1000kpa 时间设置 充气：0.5~99.5s 平衡：0.5~99.5s 检漏：0.5~99.5s 放气：  
0.5~99.5s 显示 高亮液晶屏 辅助功能 涂泡检测功能，校正功能，容积测量功能 外部输入输出端子（16p）， 数据输出(选配)：  
RS232 打印机，USB2.0 接口+U 盘 测漏仪内部带有可编程控制驱动器，即可以方便经济的自行扩展简单检漏系统 其他 电源：

AC220±10%V， 50Hz， 70VA。 STD-2600

散热器气密封试验机特点：

- 1.人性化设计， 色调客户指定；
- 2.本仪器采用无标准品设计， 提高了操作的便捷性， 降低了客户的检测成本
- 3、 设备配有思明特自动快速加紧装置， 可完成对散热器自动密封加紧， 轻松完成对散热器批量检测。

散热器气密封试验机主要参数：

- 1.检测压力范围： 50~400kpa
- 2.双工位检测大大提升了工作效率
- 3.界面清晰， 操作简便、 快捷
- 4.可检测泄漏量：  $\leq 1\text{pa/s}$
- 5.10 万组数据存储功能， 数据可逐条查看
- 6.一键操控， 自动封堵