

自动闭口闪点测定仪

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 自动闭口闪点测定仪 |
| 公司名称 | 庆阳戴瑞特石油仪器有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 甘肃省庆阳市长庆大道北段 |
| 联系电话 | 86-02986137759 18291859598 |

产品详情

5.1设备用途：根据GB/T261-2008标准《石油产品闪点测定法（闭口杯法）》规定设计制造，测试石油产品的闪点性能。同时支持GB/T261-2008、ASTMD93、ISO2719-1973标准

1.7.2设备及装置的技术规格和要求：

| | | |
|------|-----------------------------------|--|
| 制造商 | 庆阳戴瑞特石油仪器有限公司 | |
| 执行标准 | GB/T261-2008、ASTMD93、ISO2719-1973 | |
| 型号 | DRT-1107A | |
| 主机规格 | 设备结构 | 全自动开口闪点测定仪采用多个单片机，组成功能强大的主控部件。升温自动控制，自动点火，自动打印输出，自动冷却，机内自动完成气压校正和自动显示闪点温度等实现了工作过程自动化。具有测量准确度高、重复性好、性能稳定可靠、操作简单等。是石油、化工、电力、商检、科研等部门进行闪点测试的理想仪器， |
| | 外形尺寸（mm） | 400×350×600（mm） |
| | 仪器重量（kg） | 14kg |
| | | |

| | | |
|----------|--|--|
| 技术参 数 | 温度范围 | 室温 ~ 400 德国原装进口PT100不锈钢温度传感器 |
| | 控温精度 | ± 0.1 |
| | 闪点检测 | 红外无接触闪点检测； |
| | 重复性 | < ±1 (闪点 104) ; < ±1 (闪点> 104) |
| | 再现性 | 2 |
| | 分辨性 | 0.1 |
| | 加热器 | 德国进口电热器；功率：最大800W； |
| | 冷却方式 | 强制风冷；实验结束后自动降温。 |
| | 传感臂升降装置 | 日本进口原装液压传感臂升降装置，上万次数升降无任何故障，代替老式齿轮传动装置（故障率高） |
| | 点火气体 | 全自动电子点火及气体火焰点火。（可选择）气体火焰大小可调，微型调节阀大小调节非常方便，不容易灭火。 |
| | 升温速度 | 符合GB/T3536-2008标准 |
| | 显示方式 | 7寸彩色液晶显示屏，中文操作界面，触摸屏输入，图文显示细腻无锯齿，颜色艳丽，显示分辨率高；塑料注塑的一体化显示屏面框美观大方；全中文操作界面，显示直观，具备权限管理功能，有效避免非专业人员对本测定仪关键参数进行设定。 |
| | 操作系统 | Windows操作系统，软件免费升级，戴瑞特公司操作软件 |
| | 仪器自我诊断、保护功能 | 闪点仪器具有自我诊断系统，仪器故障自动提示功能；仪器具有超温保护功能，防止试验并提示，可任意设定滞后温度； |
| | 误差修正 | 用户可根据实际情况设定参数，其可快速计算测定结果与误差，若测定结果超差本仪器将自动进行重新测定，标定必须用标准油样来进行标定后修正误差。 |
| 标定功能 | 本仪器可以装温度计，在实验过程中可以看到温度传感器的检测数据和温度计的读数，这样样可以对比是否有误差，因此可以标定温度传感器的数值。 | |
| 气源连接 | 仪器自带小型丁烷气瓶，压力小，安全性能高，不用化验室外接液化气瓶， | |
| 结果输出 | 自动修正大气压，智能判别结果是否有效，自动保存，自动打印 | |

| | | |
|------|------|---|
| | 外部输出 | RS-232C 标准接口能与PC机连接，也可以连接LIMS系统 |
| 主要特点 | | <p>彩色液晶触摸屏操作界面友好。</p> <p>按实验顺序自动存储 100 个结果数据，可随时查询或打印</p> <p>内置微型热敏打印机自动报告检测结果</p> <p>USB/232 通讯接口与上位机通讯，便于组成集中管理系统</p> <p>采用德国进口不锈钢温度传感器，检测温度数据准确可靠</p> <p>机械活动部分采用伺服驱动同步带传动，工作无间隙低噪音，可靠不易损坏，无需保养</p> <p>只需设定预期闪点，仪器严格按照标准自动进行测试,测试结束自动打印检测结果并报警提示音。无需判断和不依赖操作人员的熟练程度。</p> <p>红外无接触闪点检测灵敏度高检测准确无误，耐用易保养</p> <p>试验结束自动启动强制风冷，以缩短等候时间提高功效</p> <p>内置德国进口大气压力检测模块自动完成气压修正，使实验不受大气压变化的影响</p> <p>长寿命自动电子点火，完全取代燃气点火，具有更安全、方便的特点。（标准配置）</p> |
| 其它参数 | 使用环境 | 10 ~ 90 |
| | 加热功率 | 300W |
| | 电源电压 | AC220V ± 10%，50Hz。 |
| | 辅助设备 | 需要通风橱柜来操作设备， |

庆阳戴瑞特石油仪器有限公司

联系人：岳项阳/18291859598

公司网址：<http://www.dairuite.com>