全自动蒸馏测定仪（双管）

产品名称	全自动蒸馏测定仪（双管）
公司名称	庆阳戴瑞特石油仪器有限公司
价格	.00/个
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

drt-1108d全自动蒸馏测定仪（双管）

一：产品用途：
该仪器采用为单管模块化结构，采用低电压集中直接的蒸馏加热方式,小循环组块的冷浴恒温、美国进口红外线量筒读数系统、自动恒温的回收室，采用多单片机的主控部件，并具有自动完成大气压采的实时检测自动修正，使其功能强大、工作稳定可靠,德国jumo原装测温传感器及国际先进的数控光学检测系统，可自动完成汽油,柴油,航空煤油,燃料油,石脑油,馏分燃料和相似的石油产品,易挥发的溶剂,芳烃和其他矿物油类在常压下的馏程

二：使用标准：gb/t6536-2010 astm d86 astm d 850 astm d 1078 - ip195iso3405
石油产品常压蒸馏特性测定法gb/t255 石油产品馏程测定法标准

三：技术参数 ：

1：双管检测，可以做平行样也可以做不同样品，相互不干扰。
2.温度范围:0～400°C，测温元件：两套pt100（德国jumo公司pt100石英温度传感器） 3.温度精度:±0.1°C；
4.体积测量范围：0-100ml； 5.体积测量精度： 0.01ml；（美国进口红外线量筒读数系统）每次步进0.01 ml
6.冷凝管温度范围：-10 到 70 °C任意设定；控温精度：±0.1°C 压缩机制冷（德国进口丹拂撕）浴槽内添加防冻液，并带循环系统，恒温均匀，并不以挥发和可燃，长时间不用更换，

7.量筒控温范围：0 到 60°C；回收室里带风扇使温度达到均匀并密封性好，防止空气对流
8.蒸馏速率：4～5ml/min 9.加热器功率：最大. 1200w ；低电压集中直接的蒸馏加热方式

10、显示系统：7 寸彩色点阵液晶led显示屏。分辨率640×480，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。同时，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。

11、操作系统：windowsxp操作系统，软件可以升级，戴瑞特公司操作软件

12、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，若测定结果超差本测定仪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。

13、打印：20列点阵汉字打印,
仪器内置微型热敏打印机，其打印更安静、快速、清晰。实验结果可以自动打印。

14、输入系统;触摸屏输入，仪器自带触摸屏字母和数字键盘，可以输入中文和英文，采用人体感应式触摸按键，无机械触点，防尘防水，抗射频干扰，使用寿命长。也可以外接键盘输入，

15、环境温度：10～35℃

16、环境湿度：30%～80% rh

17、电 源：ac220士10%v 50hz士2hz 功率： 2000w

四：主要特点： 全自动控制，双管。
蒸馏程序可任意地调出、修改、保存、设置并无限添加；键盘控制、程序控制多种模式易于操作 实验结果：可无限储存实验结果，随时查阅并打印，内置微型热敏打印机自动报告检测结果,进行多次蒸馏结果的重复性、再现性的比较和计算；
四种结束方式：终馏点结束、温度和体积结束，另配有干点结束方式；
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自动换算结果；
用快速法使冷凝管温度可在几秒内实现冷-热,热-冷温度交换
接收室内温度可在0℃-60℃之间调整：防止结蜡;自动火焰检测，具有自动氮气灭火功能；
具有蒸气温度、加热温度、冷凝管温度、量筒浴温度、量筒接收量模拟显示功能；采用美国进口红外线量筒读数系统分辨率高,冷浴恒温采用内置小循环方式，并使用德国进口丹拂撕压缩机，恒温可靠无滞后、不易损坏 , 暗室自动恒温不受环境因素的影响
修正功能：可对大气压、蒸气温度、传感器、量筒进行校正；
防暴沸安全方案，确保操作安全，防过热智能控制，确保沸程数据准确性

usb/232 通讯接口与上位机通讯，便于组成集中管理系统,本机可以连接lims系统。