自动蒸馏测定仪

产品名称	自动蒸馏测定仪
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

1.3.1设备用途：按国家标准gb/t6536-2010 astm d86规定，天然汽油、车用汽油、航空汽油、喷气燃料、特殊沸点的溶剂、石脑油、石油溶剂油、煤油、柴油、粗柴油、馏分燃料和相似的石油产品。

1.3.2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/t6536-2010 astm d86
型号		drt-1108b
主机规格	设备结构	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，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原传感器及国际先进的数控光学检测系统，可自动完成石油产品馏程实验。 本仪器结构合理，性能稳定，操作简单，是理想的分析检测设备
	外形尺寸（mm）	640×640×863（mm）
	仪器重量（kg）	40kg

技术参数	温度范围	0～400°C，测温元件：pt100（德国jumo公司原装测温传感器）
	控温精度	±0.1°C
	体积测量范围	0-100ml（美国进口红外线量筒读数系统）每次步进0.01 ml
	体积测量精度	<0.1ml
	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 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，
	量筒控温范围	0 到 60°C任意设定；压缩机制冷（德国进口丹拂撕），回收室里带风扇使温度达到均 封性好，防止空气对流
	蒸馏速率	4～5ml/min
	加热器功率	最大. 1200w ；低电压集中直接的蒸馏加热方式，
	显示功能	7 寸彩色液晶显示屏。，图文显示细腻无锯齿，颜色艳丽，显示分辨率高；塑料注塑 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 非专业人员对本测定仪关键参数进行设定。
	操作系统	windowsxp操作系统，软件可以升级，戴瑞特公司操作软件
	打印功能	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。实验结束 自动打印。
	安全功能	1）仪器冷浴内装有液位传感器，如果防冻液减少到一定位置，仪器自动停止加热， 实验操作，防冻液在加满的情况下，仪器有自带溢流管，可以直接排出。有效防止冷 热管烧坏和压缩机损坏， 2）仪器自带自动火焰检测，自动氮气灭火功能；防止加热烧瓶爆裂出现安全事故 3）仪器自带安全温度设定功能，设定范围（室温-400°C）任意设定，如果加热温度 定的安全温度数值，仪器自动停止加热， 4:）仪器自带加热功率安全设定功能，设定范围（0-1200w）任意设定，如果加热功率 设定安全加热功率数值，仪器自动停止加热，防止误操作和元器件损坏而造成的安全
	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 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，

	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 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。
	数据输出	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。
	主要特点	全自动控制，单管 蒸馏程序可任意地调出、修改、保存、设置并无限添加；键盘 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 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 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 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°C-60°C之间调整：防止结蜡; 自动火焰检测，具有自动氮气灭火功能； 自动控制馏速控制在4-5ml/min ; 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； 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 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
其它参数	使用环境	10°C～90°C
	电源电压	ac220v±10%，50hz。
	辅助设备	

联系人：岳项阳/18291859598

公司网址：http://www.dairuite.com