

# 量热仪 燃料油发热量化验全自动(触摸式彩色液晶屏幕热量计)

产品名称	量热仪 燃料油发热量化验全自动(触摸式彩色液晶屏幕热量计)
公司名称	鹤壁市万和煤炭化验设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:鹤壁万和 型号:ZDHW-800
公司地址	鹤壁市红旗街28号
联系电话	86-03922611288 13839238530

## 产品详情

### 全自动量热仪(触摸式彩色液晶屏幕)

相关名称：全自动量热仪，全自动汉字量热仪，汉显全自动量热仪，全自动氧弹热量仪,全自动热值测定仪。煤炭发热量，发热量

#### 全自动量热仪的适用范围

全自动量热仪的用于测定煤炭的热值、石油等可燃性固体或粘稠液体物质的煤炭发热量以及炸药的爆能，符合gb/t213-2008《煤的发热量测定方法》的要求。

#### 全自动量热仪的功能特点及技术参数

#### 全自动量热仪的性能特点：

- 1.采用美国先进的嵌入式技术，7寸大屏幕彩色触摸屏操作，滑道式安装方便自如。
- 2.材料选用crt显示材料让触摸屏更耐用。多层复合薄膜覆盖，保证色彩失真度、反光性和清晰度达到最佳状态，感应灵敏，定位精度高，有效出没区域高达90%抗磨损，寿命可长达10年，汉字显示，无需外接电脑。即可直接操作,又可用计算机控制。配有鼠标操作，增加触摸屏的使用寿命，中文菜单式操作界面，结构简单、直观易学、操作方便、性能稳定可靠，采取内外筒光电隔离抗干扰能力强。采用独特的发泡隔热技术，实验过程中不受外界温度影响。
- 3.不锈钢真空内筒。搅拌系统采用德国原装进口电机。 4.测试速度快，测试周期 8min(快

速法) 15min ( 国标gb/t213-2003 )。 5.热容量稳定性 < 0.2% 精密度 < 0.1% 温度分辨率0.0001k  
6.该产品即使在严酷环境下运行亦具有很好的性能和可靠度。 7.结构紧凑，造型美观，安装、维护简便，故障率低。独家采用故障诊断功能方便用户使用。 8.体积小巧，大量使用模具制造，精密度高。 内存储量大，内存达到1000条数据方便用户随时查询。具有温升曲线，方便用户随时估算热值。 9.发热量测试的重复性和再现性优于国标gb/t212-2003的要求。结果准确，采用独特的冷却校正系统、水循环系统及软件自动、误差补差系统同时具备外筒贮水量大，热稳定性好等功能。 10.自动化程度高、自动利用内置定容器内桶水量，自动控制仪器内外桶水温温差，自动注水，不需调水温，只需装好氧弹放入桶内，仪器即可自动完成全部测试。结构合理，制作精良，性能可靠，故障率低。自动完成试验全过程。

全自动量热仪采用高级单片机系统来控制仪器实现自动充水，自动调水温，自动定量水，自动搅拌，自动点火。 温度测量范围：0 -65  
温度测量分辨率：0.0001 发热量测试精度：优于0.2% ( 苯甲酸 )  
电源：ac220v ± 10% 50hz 定量误差： ± 1g 热容量：约10450j/k  
测试时间：15min左右

### 全自动量热仪的标准配置

充氧仪一台、减压器一个、氧弹一个、苯甲酸一瓶、不锈钢坩埚五个、氧弹密封胶垫二套、点火丝二卷、微型打印纸二卷。

本产品的加工定制是是，品牌是鹤壁万和，型号是ZDHW-800，类型是微电脑量热仪，精密度是0.0001 ( % )，工作电压是220 ( V )，装箱数是1