

上海颀高高精度全自动量热仪MTZW-A4

产品名称	上海颀高高精度全自动量热仪MTZW-A4
公司名称	上海颀高仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区星火开发区阳明路1号9幢6层1273室
联系电话	021-59921627 18901731167

产品详情

高精度全自动量热仪MTZW-A4

本仪器是根据国家标准GB/T213《煤的发热量测定方法》,GB/T384《石油产品热值测定法》,国家计量检定规程JJG672《氧弹热量计》的要求设计制造的。可测试各类可燃烧固体或液体的发热量。没有高低发热量限制。独家采用三桶循环水系统,可连续24小时不间断测试试样,信息准确直观,自动注水,自动放水,自动搅拌,自动点火,自动打印结果;全过程自动控制,具有声响提示,故障显示报警多项功能;可自动标定量热仪系统的能当量(热容量)、测量发热量。液晶显示各个测试过程,自动控制加水和放水,自动对加水量称重,自动温差修正,自动调节水温.结果显示:弹筒发热量,低位发热量,高位发热量.实验自动冷却校正,对环境温度要求宽松,在提高实验准确的同时,又保证了仪器长时间运行的稳定性。本仪器可广泛用于测量煤、油、焦炭、石蜡、垃圾等可燃性物质的热值,是热电、冶炼、水泥、石油化工行业,各相关科研单位和高等院校的理想选择。

性能特点:

- 1 专业设计的4层印刷电路板及贴片技术,提高了仪器的稳定性和抗干扰性
- 2 独有的超高位模数变换技术:采用美国原装进口24位高精度、高稳定性模数变换器测温,使仪器的精度和准确度更高
- 3 传感器探头采用德国进口高精度、高稳定性薄膜铂电阻,全银管铠装
- 4 全Windows界面:采用当前最先进的面向对象的软件设计技术,可将多台智能分析仪器连接起来,组成一个分析系统
- 5 先进的串行总线技术:该仪器采用先进的串行R485总线,通过一根二芯数据通信线插入计算机,能完全实现一控多台分析仪器

6 独创的水量定容补偿技术，极大的提高了测量的准确性

7 精确的制冷技术：仪器采用国内先进“循环水降温技术”，使水温快速回起始值，保证了测试精度

8 量热桶内的水容量60 KG以上，水循环采用德国原装进口大功率磁力泵二个，无电磁阀，故障低，是目前国内普及仪器中性能最优越的一款

9 适应低热值物质试验，试验时可采用独特的非熔断式点火方式，确保每次点火成功

10液晶显示屏,方便读数

技术参数： 1 热容量： 10000 ~ 15000J/K 2 温度测量范围： 10 ~ 40 3
温度分辨率： 0.0001 4 重复性误差： 0.2% (C级) 5 氧弹耐压：
20MPa 6 使用环境温度： 5~40 (室温),在一次测量过程中温度波动不大于1 7
环境湿度： 小于85% 8 工作电源： AC 220V ± 5% , 50Hz 9
整机重量： 35kg