

# MA-1智能卡尔费休水分测定仪

[详细信息...](#)

产品促销中，windows系统，大屏幕			
货号：	1162452	品牌：	本昂仪器
单位：	台	重量：	
属性：			
详细资料：	<p>MA-1智能卡尔费休水分测定仪为上海本昂科学仪器有限公司研发部和中国兵器工业集团第五三研究所共同研究的全自动水分分析系统，采用带触摸屏的超大屏幕LCD液晶显示器，具有软件内容丰富，操作内容汉字提示，人机对话灵活方便，试验结果存储和打印等功能。在2010年又和清华大学精密测试技术及仪器国家重点实验室合作，用超精密位移测量技术对其做了进一步的改进，测量精度有了质的飞跃，达到了世界顶尖水平。</p> <p>适用标准：ISO、ASTM、DIN、BS、、JIS和GB等数十种标准</p> <p>特点： MA-1智能卡尔费休水分测定仪采用带触摸屏的超大屏幕LCD液晶显示器、智能操作系统，人机对话灵活方便，会电脑的基本操作即可轻易上手；</p> <p>您可以根据样品实际情况，自己调节精度、滴定速度、搅拌速度、终点延时；</p> <p>MA-1智能卡尔费休水分测定仪具有丰富的运算功能，对应每一个分析方法的计算公式已经预设仪器中，多种结果（水分百分含量、水分ppm、样品中含水的绝对值、消耗卡式试剂体积）同时显示，滴定过程中彩色滴定曲线动态显示，它不但可以让您直观地浏览更多的仪器参数和分析结果信息，还可以让您在最佳时机辨认和测定可能发生的副反应，以便将其抑制；</p> <p>一旦操作有误，您可以立即中断实验，并重新操作</p> <p>MA-1智能卡尔费休水分测定仪水分含量试验结果自动存储，可选购打印机；</p> <p>MA-1智能卡尔费休水分测定仪内置有专用全封闭智能滴定系统，主要用于搅拌和更换滴定溶剂。您只</p>		

需在触摸屏上操作，而不用打开反应杯，便可通过内置多功能泵，实现排废液和加入新溶剂（甲醇）。这可以缩短平衡时间，减少有机溶剂的逃逸以及在空气中的累积，保护您和您同事的健康安全。

如果两次实验相隔时间较长（一般指10天以上），您还可以将容量管中的剩余卡尔费休试剂注回试剂瓶中，以减少试剂的浪费，这一步骤同样只需您操作触摸屏即可。

MA-1智能卡尔费休水分测定仪附带的专用软件，可以把所检测的数据输送到电脑中，方便对数据进行整理、打印、存储及检索等操作。

标配废液瓶防倒吸装置防止因瓶中废液过多而出现倒吸现象，保证实验安全。

双铂金电极自动判断并显示反应终点，终止滴定设计有微量滴定，水含量可测至0.001%；

采用专用试剂瓶接头，采用标准吡啶或无吡啶试剂

应用行业：

高校、科研院所、质检机构、制药、化工企业、化肥、农药、染料、涂料、食品饮料、表面活性剂、化妆品等行业，适用于原料、样品的中间体及成品检测。

MA-1智能卡尔费休水份测定仪技术参数

1. 测量范围：10ppm-100% (H<sub>2</sub>O质量分数)
2. 水分含量分辨率：1ppm
3. 计量管分辨率：0.0001
4. 水份滴定重复性：≤0.002
5. 水份滴定的线性相关系数：≥0.999
6. 容量误差≤±0.0002
7. 相对误差≤0.2%



关于我们技术服务网站地图联系方式联系我们版权说明

全国统一服务热线400-666-9217电话：021-61552601/61552602/61552603地址：上海市四平路1145号建中大楼1105室E-mail：sales@ba17.com邮编：200092

[更多相关资料请点击访问...](#)