



MB120&MB90

水分测定仪



性能卓越、操作简便

MB120和MB90是拥有先进水分测定功能的专业水分测定仪。MB120量程达120g，测试温度高达230°C，可获得精准、快速、稳定、安全的测定结果。全新加热腔设计，精确控制的卤素加热系统可快速升温并均匀加热，结合高精度称重传感器可确保水分测试可读性达到0.01%/1mg。直观的触摸屏及图形操作界面可引导用户完成每一步操作。底座结构设计牢固，日常清洁维护轻松便捷。为实验室测试、工厂检测和质量监控提供全方位的解决方案。

产品特点：

- **协助确定测试参数，100个测试方法存储空间便于随时调用**

MB120的温度辅助工具可帮助分析待测样品并提示最佳的测试温度范围。可存储100个测试方法及1000个测试结果，便于快速调用测试方法和测试结果的统计分析。三级权限的用户管理系统可设置不同权限用户并确保数据安全。

- **全新加热腔设计和卤素加热技术可获得精确测定结果并显著提升测试效率**

全新设计的加热腔体和精确控制的卤素加热系统令热量均匀分布在测试样品表面并确保快速获得具有良好重复性的测试结果。MB120的四种可选加热方式及多种自动关机模式，可灵活应对不同的测试样品，满足不同测试精度要求。

- **直观彩色触摸屏，设备耐用性能极佳**

彩色触摸屏及图形界面使得操作无需专业培训，快速掌握。直观的提示信息可引导用户完成每一步操作。

结构设计合理，基于易于维护的设计理念，该仪器的清洁无需工具。只需简单地取出玻璃和托盘即可清理加热腔。铝压铸底座可确保仪器具有极佳的耐用性能。



MB120&MB90 水分测定仪

高性能水分测定仪的新标准-MB120



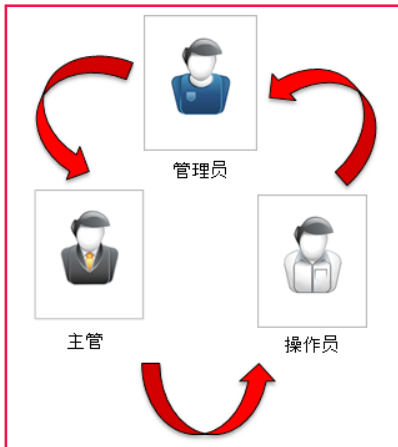
直观温度辅助工具及超大数据存储空间

- MB120全新的温度辅助工具使得关键参数-水分测定温度的设定直观便捷。无需额外电脑和软件安装。
- MB120可快速建立并存储100个测试方法以应对测试不同样品的需求，同时可存储1000个测试结果便于质量控制的大量数据统计分析。



全新腔体设计令热量传递快速均匀

MB120采用全新的加热腔体设计，热量快速传递并均匀分布在测试样品表面。卤素加热系统精确控温，高达230°C的测试温度显著提升测试效率。

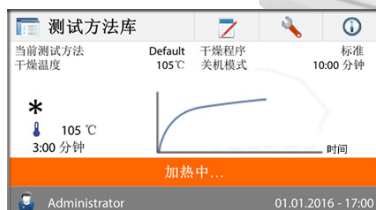


用户管理系统

MB120的3级权限用户管理系统可应对不同的使用环境并确保设置参数和测试数据安全。

4.3' 彩色触摸屏

- 4.3'彩色触摸屏可提供绝佳的直观操作体验，4个常用按键可承受日常高频率的操作强度。
- 实时操作提示信息和彩色状态条令水分仪的操作更快速便捷。
- 多种测试结果、曲线图及13国语言支持可轻松掌控水分测定仪。



MB120其他特点

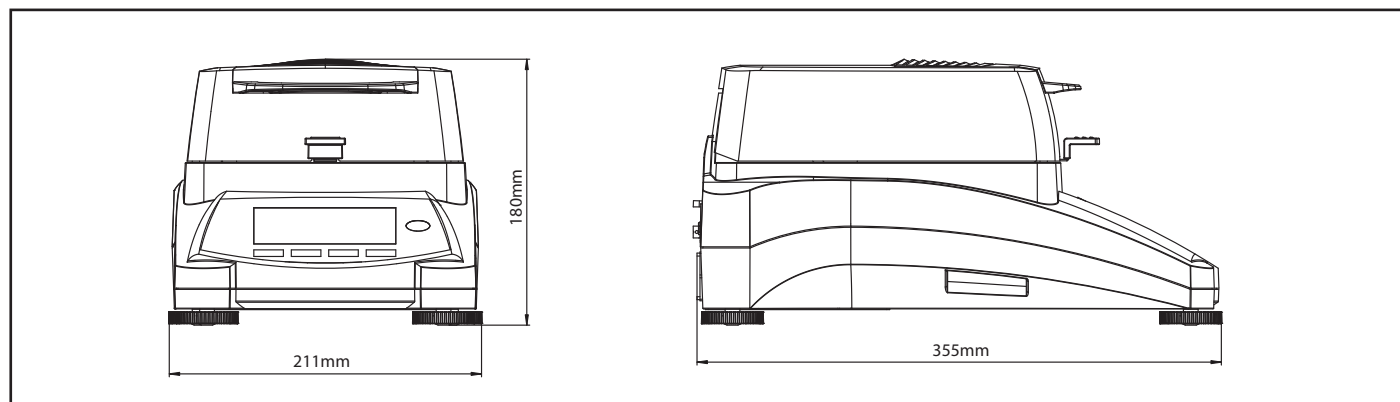
- 根据待测样品特性，可选择使用标准、快速、缓慢和阶梯四种不同加热方式。
- 手动、定时、自动(A30/A60/A90)和两种自定义关机模式满足不同测试精度要求。
- 标准RS232端口和众多USB接口提供了测试方法、测试数据输出，仪器设置复制备份的对应方案。

高精度水分测定仪MB90

MB90是该级别水分测定仪的基础型号，可读性高达0.01%/1mg。具有90g量程和40-200°C测试温度。标准、快速加热方式和手动、定时、自动关机模式可应用于常规水分含量测试。锁定功能则保护仪器设置，避免误操作。4.3'触摸屏和4个常用按键令操作异常简便。加热腔各部件安装方便无需工具，易于清洁维护。铝压铸底座令整台水分测定仪可靠耐用。



尺寸图



MB120&MB90 水分测定仪

型号	MB120	MB90
量程	120 g	90 g
可读性	0.01%/0.001g	0.01%/0.001g
重复性	0.05% (3g 样品) 0.015% (10g 样品)	0.18% (3g 样品) 0.02% (10g 样品)
水分值范围	0.01% to 100% (0.01% to 1000% 回潮率模式)	0.01% to 100% (0.01% to 1000% 回潮率模式)
温度范围	40°C~230°C	40°C~200°C
输出	RS232(2), USB主机(2), USB设备	
加热单元	卤素加热	
电源	240 VAC 50/60 Hz	
操作温度	10°C to 40°C	
显示屏	4.3', QVGA, TFT 彩色触摸屏	
显示结果	%水分含量, %固体含量, %回潮率, 时间, 温度, 重量, 方法名称, 曲线和统计结果	
样品盘尺寸	90 mm	
外形尺寸 (WxHxD)	211 x 180 x 355 mm	
净重	5.23 kg	
运输尺寸 (WxHxD)	440 x 470 x 540 mm	
运输重量	8.35 kg	

所有型号通过CE、UL/CSA、FCC认证

配件

样品盘手柄, MB90 MB120	30246947
保护罩, MB90 MB120	30284478
样品勺, MB90 MB120	30284477
温度校准组件	11113857
防盗设备, MB AX EX	80850043
样品盘, Set(80), MB系列	80850086
玻璃纤维滤纸, Set(200)	80850087
样品夹笼, MB系列	80252477
可重复使用样品盘, Set(3), 7mm, MB系列	80252478
可重复使用样品盘, Set(3), 14mm, MB系列	80252479
SF40A打印机	30045641



奥豪斯官方微信

奥豪斯仪器 OHAUS INSTRUMENTS
 地址: 上海市桂平路471号7号楼6楼
 邮编: 200233
 电话: (021)64855408
 传真: (021)64859748
<http://www.ohaus.com>
 客户咨询邮箱: inquirychina@ohaus.com
 售后服务邮箱: ohauservice@ohaus.com

4008 - 217 - 188
Customer Center



奥豪斯始终致力于其产品功能的改进工作。基于该原因, 产品的技术规格亦会受到更改。奥豪斯公司保留修改的权利。如有变更, 恕不另行通知。