

全面水份测定 针对实验室和生产



直观操作

大尺寸 7" 彩色触摸屏提供易于导航的用户界面。操作人员可遵循图形化指导逐步完成工作流程。



坚固和紧凑的设计

坚固的金属外壳与可靠的组件可确保仪器使用寿命长久。此外，由于占据空间小，因此 HC103 可成为忙碌实验室或环境恶劣的生产车间的理想选择。



快速访问方法与结果

通过快捷方式可快速和轻松访问多达 20 种方法。每一个方法名称可存储 100 条结果，然后可在结果概览中轻松复查。



容易的报告

生产和质量控制需要定期对每个批次进行水份测试。打印或将报告导出至 U 盘。ID 管理与条形码扫描器使文档记录直接且简单。



HC103 卤素水份测定仪

HC103 适合于多个行业，它提供了有用户指导的触摸屏操作，包含便于使用的方法快捷方式。其紧凑和坚固的设计可确保仪器使用长久，并且适合于质量与过程控制应用。内置方法向导可帮助您创建可靠的方法，从而提供可靠的水份测定结果。

HC103 还具有以下优点：

- 可靠的称量技术
- 快速与精确卤素灯加热
- 直观操作
- ID 管理
- 设置向导和仪器教程

HC103 卤素水份测定仪

卤素灯加热
准确控制温度

内置方法支持
简化方法开发过程, 确保可靠结果

清晰明亮的触摸屏
易于读取

实时干燥曲线
进程概览



ID 管理
与多个接口
便捷的数据传输与报告

平坦的不锈钢表面
易于清洗且坚固耐用

图形化用户指南
直观操作

技术参数

重复性	2 g 样品 0.10% 10 g 样品 0.015%
升温程序	标准、快速
可读性	1 mg, 0.01%MC
方法存储	20
结果存储	100
建议 %MC	>1.0%
结果处理	结果概览, 实时干燥曲线
ID 管理	10 个 ID (手动输入或者使用条形码扫描器)
安全性	保护设置
关机判定标准	自动 (5 种), 自由, 定时 (1-480 分钟)
升温温度	40-230 °C (1 °C 增量)
显示模式	%MC, %DC, %AM, %AD, g, g/kg MC, g/kg DC, -%MC
接口	USB 设备/USB 主机 (2), RS232
量程	101 g
方法开发	方法向导
语言	英语、德语、法语、西班牙语、意大利语、俄语、捷克语、匈牙利语、葡萄牙语、中文、日语、韩语
显示屏	7" 彩色触摸屏
外形尺寸 (宽 × 深 × 高)	192 × 385 × 169 mm (开盖 370 mm)

快速水份测定仪选配件

		物料编号
样品处理	铝箔样品盘	00013865
	玻璃纤维盘	00214464
质量管理	经过检定的温度套件 - HX/HS/HC	30020851
	经过检定的校正砝码 100 g - HX/HS/HC	30406400
其他配件	保护罩	30216115
	滤尘器 - HC/HE/HB	11113883
	滤尘器护套 - HC/HE	30216118
	条形码扫描器 (USB)	30417466
	EasyDirect Moisture (数据采集软件)	30522676

SmartCal™ 测试物质

	物料编号
SmartCal 起始包	30005917
cSmartCal StarterPac	30005918
SmartCal12	30005792
cSmartCal12	30005793
SmartCal24	30005790
cSmartCal24	30005791
湿温度计 (RHT 传感器) - HX/HS/HC	30020850

▶ www.mt.com/smartcal

www.mt.com/moisture

访问网站, 获得更多信息



Mettler-Toledo GmbH
Laboratory Weighing
CH-8606 Greifensee, Switzerland
Tel. +41-44-944 22 11
Fax +41-44-944 30 60

Subject to technical changes
© 12/2018 Mettler-Toledo GmbH
Group MarCom 2605 KA

梅特勒-托利多
实验室/过程分析/产品检测设备
地址: 上海市桂平路589号
电话: 021-64850435
传真: 021-64853351
E-mail: ad@mt.com

工业/商业衡器及系统
地址: 江苏省常州市新北区
太湖西路111号
邮编: 213125
电话: 0519-86642040
传真: 0519-86641991
E-mail: ad@mt.com

欢迎添加实验室微信号



微信号: MT-LAB

梅特勒-托利多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, 如遇上述情况, 恕不另行通知 30249616A