

标准天平

高性价比满足您的基本需求 无忧称量



直观的彩色触摸屏操作

标配的 4.5" 彩色液晶触摸屏带有清晰的图标和直观的指南, 即使用户戴着棉制或橡胶手套也可快速操作。多语言文本和图形指导您完成称量过程的每个步骤。



准确的结果

每当环境温度发生变化时, 采用 FACT 技术的电磁力补偿 (EMFC) 称量传感器可自动校正天平, 确保了结果的准确性和可靠性。内置过载保护功能有助于确保天平保持较长的使用寿命。



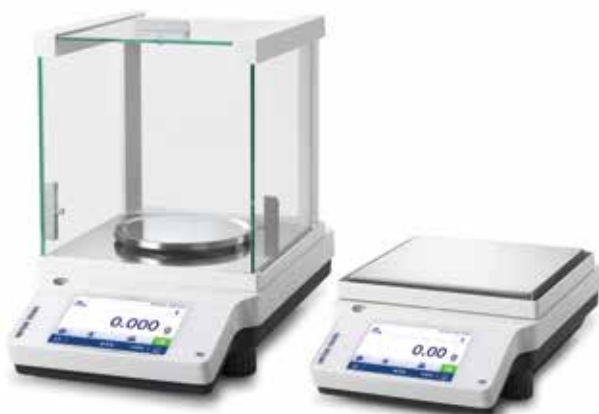
便捷使用

包括检重、求和、配方在内的八项内置应用让操作员可以立即开始工作。样品 ID 和密码保护功能可确保设置不会被未经授权的人员更改。



轻松处理数据

多个接口支持条形码读取器、打印机和 PC 连接线, 轻松进行全程追溯和数据处理。USB 和 RS232 接口与可选蓝牙适配器简化了数据的上载和传送流程。



ME-T 精密天平 功能实用, 性能可靠

无论您是在工厂车间, 还是在实验室工作, 您都需要一款天平, 它既具备基本称量功能, 还易于操作, 能够确保您在每日工作中取得准确、可靠结果。

梅特勒-托利多的 ME-T 精密天平是执行日常称量程序的理想选择。直观的触摸屏让日常任务变得尽可能的简单, 内置功能又赋予操作员进行称量所需的一切能力, 确保结果的准确度、重复性与可追溯性。金属底座和高质量表面处理让 ME-T 坚固到足以应用于苛刻的环境, 同时其光滑的表面还易于维护和清洁。这款多功能天平专为提供持久出色性能而设计!

METTLER TOLEDO

技术规格	ME103T	ME203T	ME303T	ME403T	ME503T	ME1002T	ME2002T	ME3002T	ME4002T	ME5002T	ME4001T	ME603T	ME002T
极限值													
最大称量	120 g	220 g	320 g	420 g	520 g	1,200 g	2,200 g	3,200 g	4,200 g	5,200 g	4,200 g	620 g	1,200 g
额定载荷	100 g	200 g	300 g	400 g	500 g	1,000 g	2,000 g	3,000 g	4,000 g	5,000 g	4,000 g	600 g	1,000 g
读数精度	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	100 mg	1 mg	10 mg
重复性 (5% 载荷)	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg	100 mg	1 mg	10 mg
线性偏差	2 mg	2 mg	2 mg	2 mg	2 mg	20 mg	20 mg	20 mg	20 mg	20 mg	200 mg	2 mg	20 mg
典型值													
重复性 (5% 载荷)	0.7 mg	0.7 mg	0.7 mg	0.7 mg	0.7 mg	7 mg	7 mg	7 mg	7 mg	7 mg	70 mg	0.7 mg	7 mg
线性偏差	0.6 mg	0.6 mg	0.6 mg	0.6 mg	0.6 mg	6 mg	6 mg	6 mg	6 mg	6 mg	70 mg	0.6 mg	6 mg
灵敏度偏移 (额定载荷时) ¹⁾	2 mg	2 mg	2 mg	3.5 mg	3.5 mg	20 mg	20 mg	20 mg	20 mg	20 mg	240 mg	5 mg	20 mg
最小称量值 (不间断电源, 允差 = 0.10%) ²⁾	1.4 g	1.4 g	1.4 g	1.4 g	1.4 g	14 g	14 g	14 g	14 g	14 g	140 g	1.4 g	14 g
最小称量值 (允差 = 1%)	140 mg	140 mg	140 mg	140 mg	140 mg	1.4 g	1.4 g	1.4 g	1.4 g	1.4 g	14 g	140 mg	1.4 g
稳定时间	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	1 s	1.5 s	1.5 s
尺寸													
秤盘尺寸 (mm)	∅ 120	∅ 120	∅ 120	∅ 120	∅ 120	180×180	180×180	180×180	180×180	180×180	180×180	∅ 120	180×180
天平尺寸, 宽×深×高 (mm)	210×319×289	210×319×289	210×319×289	210×319×289	210×319×289	210×319×100	210×319×100	210×319×100	210×319×100	210×319×100	210×319×100	210×319×289	210×319×100

¹⁾ 使用内部砝码校正后

²⁾ 在 5% 载荷时确定, k = 2

特性

准确的结果	电磁力补偿 (EMFC) FACT 全自动内部校准 金属底座
高效的操作	4.5" 彩色明亮液晶触摸屏 内置 10 种应用 前置水平泡 统计数据分折 过载保护
质量	最多输入 4 个样品 ID 密码保护 15 种语言版本
连接性	3 个接口: USB 设备, USB 主机, RS232 蓝牙选项 内置的 PC Direct 可简化数据传输



梅特勒-托利多天平可以定制配件和外围设备, 满足几乎所有应用需求。我们精心设计的附件可简化、方便您的工作, 有助于提高效率。

获取更多信息, 请访问

▶ www.mt.com/lab-accessories

www.mt.com/met-precision

了解更多信息

METTLER TOLEDO Group
Laboratory Weighing
Local contact: www.mt.com/contacts

Subject to technical changes
© 09/2021 METTLER TOLEDO.
All rights reserved
Group MarCom RITM672608 AG/IK

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 30272260B