

高级天平

ML-T 分析天平 紧凑、直观、可靠



舒适的触摸屏，确保轻松操作

简单易读的 4.5 英寸彩色电容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顺畅操作。多语言文本选项和图形指导您完成称量过程的每个步骤。



应用方便，可提高生产率

10 种内置应用，包括密度测定和配方，支持您完成称量和数据管理过程，从而提高生产效率、降低误差。



简化天平的水平调节

内置的 LevelControl 水平控制功能在天平处于非水平时发出警告，并在屏幕上提供指导，以帮助您在最快的时间内将天平调至水平。



灵活的连接，简化数据管理

包括 LAN 以及可选 WLAN 在内的多个接口支持简捷的数据处理。将数据（包括 XML 和 CSV 文件）传送至电脑、FTP 服务器、U 盘或打印机。



ML-T 分析天平 舒适称量

ML-T 分析天平的紧凑设计能够让您充分利用工作台，同时通过直观的用户界面提供强大的功能，支持您完成日常工作。一旦断电，只需使用电池即可操作天平。

高性能 MonoBloc 称重传感器结合全自动内部校正功能，随时为您提供所需的精度。

ML-T 可提供始终如一的可靠结果，这些结果可以很容易地传输到任何需要的地方，这得益于未来可靠的连接性和数据管理功能。

METTLER TOLEDO

ML-T 分析天平, 可读性为 0.1 mg

技术参数	ML54T	ML104T	ML204T	ML304T
极限值				
量程	52 g	120 g	220 g	320 g
额定载荷	50 g	100 g	200 g	300 g
可读性	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
重复性	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
线性误差	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg
典型值				
重复性	0.08 mg	0.08 mg	0.08 mg	0.08 mg
线性误差	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg
灵敏度偏移 (额定载荷) ¹⁾	0.5 mg	0.6 mg	0.8 mg	1.5 mg
最小称量值 (USP, 允差 = 0.10%) ²⁾	160 mg	160 mg	160 mg	160 mg
最小称量值 (允差 = 1%) ²⁾	16 mg	16 mg	16 mg	16 mg
稳定时间	2 s	2 s	2 s	3 s
尺寸				
秤盘尺寸 Ø	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm

¹⁾ 使用内部砝码校正后

²⁾ 在 5% 载荷, k = 2 时测定



准确的结果

- 称量范围: 52 到 320 g
- 可读性: 0.1 mg
- 最小称量值: 16 mg (允差 = 1%)
- MonoBloc 称重传感器

高效和直观的操作

- 4.5 英寸彩色电容触摸显示屏, 兼容手套模式
- 10 种不同的应用 (称重、计数、检重、动态称重、百分比称重、配方、总计、回称、密度、因子称量)
- 统计选项
- 目标和允差设置, 包括称量辅助
- 电池操作

质量保证

- 温度和时间控制自动内部校正 (FACT)
- 水平控制: 带有调平指南的水平警告
- 可配置的样品和任务 ID
- 可实现高达 10 名用户的用户管理
- 用于校正、测试和设置变更的 ISO 日志

轻松传输数据

- 轻松连接和数据导出: LAN、USB、RS232 和可选的 WLAN/蓝牙
- 轻松连接外围设备: 打印机、电脑、U 盘、条码扫描器和键盘
- 高级报告和发布功能
- 可以 XML、CSV 或 TXT 文件的格式将结果导出至 U 盘或 FTP 服务器
- PC-Direct 轻松将称量值传输到电脑
- 与 EasyDirect™ 天平软件相关的全面的数据管理

持续价值

- 金属底座
- 过载保护
- QuickLock 释放装置的玻璃面板, 易于清洁

配件

EasyDirect™ 天平数据管理软件、打印机、校准砝码、密度测定套件和无线通讯模块等配件可帮助提高性能、改进人体工程学设计、高效地处理数据。

► www.mt.com/lab-accessories

www.mt.com/mlt-analytical

访问网站, 了解更多信息

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

Subject to technical changes
© 08/2019 METTLER TOLEDO.
All rights reserved
Group MarCom 2740 MC/MB

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 30258570B