

ME-T 系列天平



NewClassic ME-T 系列天平

性能稳定

持续价值

易于使用

高性价比满足您的基本需求
无忧称量

METTLER TOLEDO

ME-T 分析与精密天平

功能实用, 性能可靠

在当今忙碌的实验室中, 您需要一种将基本的日常称量功能与轻松提供准确可靠结果功能相结合的天平。

梅特勒-托利多的 ME-T 系列天平非常适合日常称量程序, 其直观的触摸屏操作使您的日常工作尽可能的简单。当然, 还有许多可选的配件可使称量工作更轻松, 从帮助保持天平清洁的简单防尘盖到快速确定密度的专用组件。



彩色触摸显示屏让称量更简单

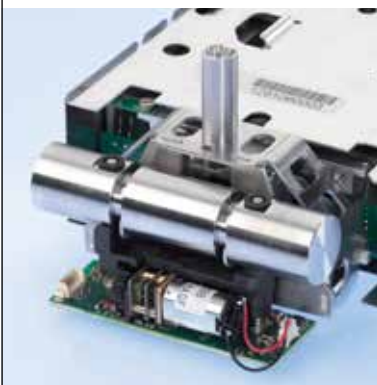


- 4.5 英寸大彩色液晶显示屏
- 触摸屏操作
- 直观的用户指导
- 每个样品具有 4 个可随意定义 ID, 例如, 用户、样品
- 密码保护



确保可靠的性能和可持续发展的价值, 轻松完成日常任务。

经过验证的称量传感器提供可靠的结果



- FACT 全自动内部校准
- 内置过载保护

多种连接可确保快速集成



- 只需插入, 即可启动 (打印机、条码阅读器等)
- 内置 RS232、USB 设备、USB 主机接口
- 可选配蓝牙适配器

易于使用的内置应用程序

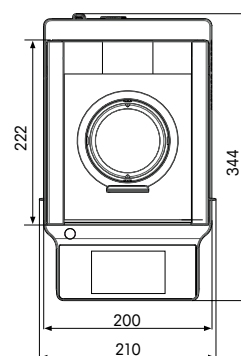
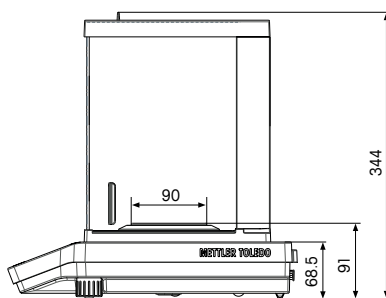
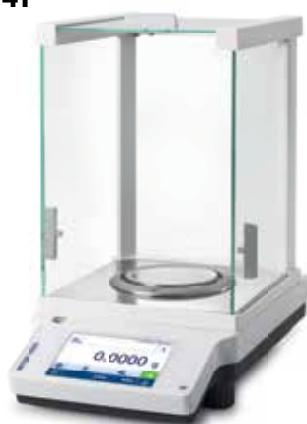


- 8 个嵌入式应用程序, 包括统计与配方
- 符合 ISO/GLP 文档要求
- 支持下挂称量

ME-T 天平

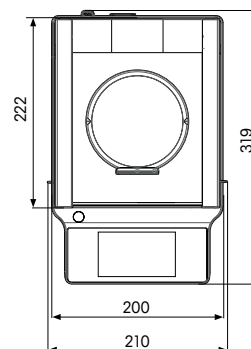
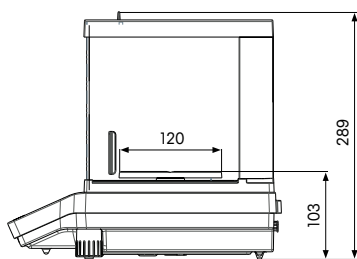
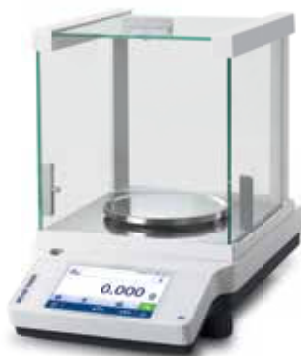
技术参数

ME204T

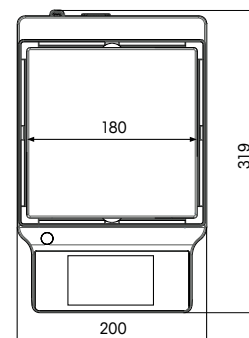
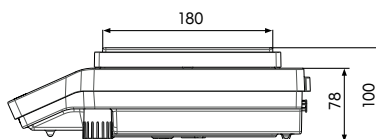


www.mt.com/met-analytical

ME303T



ME4002T



www.mt.com/met-precision

ME-T 分析天平		0.1 mg		
型号	ME54T ME54TE	ME104T ME104TE	ME204T ME204TE	
最大称量	52 g	120 g	220 g	
分度值	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg	
重复性	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg	
重复性 (额定负载)	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg	
稳定时间	2 秒	2 秒	2 秒	
最小称量值 (根据 USP 要求)	160 mg	160 mg	160 mg	
最小称量值 (U=1%, k=2)	16 mg	16 mg	16 mg	

ME-T 精密天平		1 mg				
型号	ME103T ME103TE	ME203T ME203TE	ME303T ME303TE	ME403T ME403TE	ME503T ME503TE	
最大称量	120 g	220 g	320 g	420 g	520 g	
分度值	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	
重复性	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	
重复性 (额定负载)	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	
稳定时间	1.5 秒	1.5 秒	1.5 秒	1.5 秒	1.5 秒	
最小称量值 (根据 USP 要求)	1400 mg	1400 mg	1400 mg	1400 mg	1400 mg	
最小称量值 (U=1%, k=2)	140 mg	140 mg	140 mg	140 mg	140 mg	

ME-T 精密天平		0.01-0.1 g					
型号	ME1002T ME1002TE	ME2002T ME2002TE	ME3002T ME3002TE	ME4002T ME4002TE	ME5002T ME5002TE	ME4001T ME4001TE	
最大称量	1200 g	2200 g	3200 g	4200 g	5200 g	4200 g	
分度值	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.1 g	
重复性	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.1 g	
重复性 (额定负载)	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.1 g	
稳定时间	1.5 秒	1.5 秒	1.5 秒	1.5 秒	1.5 秒	1.0 秒	
最小称量值 (根据 USP 要求)	14 g	14 g	14 g	14 g	14 g	120 g	
最小称量值 (U=1%, k=2)	1.4 g	1.4 g	1.4 g	1.4 g	1.4 g	12 g	

功能特性

精确的结果	电磁力平衡称重传感器
	FACT — 全自动温度控制内部校准或外部校准
	外壳: 金属底座, ABS 顶部
高效的操作	4.5 英寸彩色液晶触摸屏
	统计功能 — 称量数据的优化管理
	过载保护
质量保证	至多 4 个样品 ID — 以免样品混淆并提供可追溯性
	密码保护 — 仅限授权用户进行调整
	15 种可用语言 (包括中文)
无缝的过程	3 个接口 — USB 设备、USB 主机和 RS232
	蓝牙选件
	PC Direct 应用程序可简化数据传输

充分利用您的天平 使用专业选件和服务

可使用选件和外部设备定制梅特勒-托利多天平，以满足几乎所有的应用需求。我们精心设计的配件简化、方便您的工作，并有助于提高效率。

方便常规测试



砝码和 CarePacs® 非常适合天平进行可靠的常规测试和校准。

快速测定密度



分析和精密天平的密度测定组件可轻松地测定固体和液体样品的密度。

简化文档记录



RP-P 紧凑型打印机可以确保快速、清晰地记录您的称量结果。

保护结果，免受静电干扰



独立安装的 U 形电极可消除样品和容器上的静电。

无线蓝牙



只需将蓝牙适配器插入没有内置蓝牙接口的地方，即可在天平和电脑、平板电脑或打印机之间以无线方式发送数据。无需其他软件。

可靠样品转移



SmariPrep™ 一次性防静电漏斗可确保粉末称量的安全性，并加快称量速度。实现样品的轻松称量、轻松转移、轻松清理适用于几乎所有标准型 10 – 250 mL 烧瓶。



我们由 5,000 名专业服务专家和客户支持人员组成的团队遍布全球 140 多个国家，他们拥有必需的技能 and 经验，能够提供良好的称量管理规范®、支持、维修、维护、校准和质量保证等服务，以满足您的所有需求。

► www.mt.com/service

称量的专业水准带来无限的客户利益

梅特勒-托利多凭借数十年的实验室称量经验，为您提供各种在线学习资源。利用我们的专业知识，确保您充分发挥天平的功能。请阅读我们网页上的一系列相关材料。



视频

以简单易学的方式获得关于实验室称量和称量应用与解决方案的实用建议。超过 40 个视频，涵盖以下主题：

- 易于清洁
- 密度测定

► www.youtube.com/mtlaboratory



在线培训

在线培训是一种经济有效的培训新员工的方式，能够满足 GLP/GMP/ISO 再培训的要求。例如：

- 实验室天平 — 外部影响和清洁

► www.mt.com/lab-elearning



网络研讨会

直接与我们的称量专家和客座嘉宾交流。简单步骤即可注册

对于初学者，我们建议从以下内容开始：

- 尽可能地减少超差错误
- 良好称量管理规范™

► www.mt.com/webinars

www.mt.com/balances

访问网站，了解更多信息

梅特勒-托利多

上海市桂平路 589 号/江苏省常州市新北区太湖西路 111 号

电话：4008878788

传真：021-64853351

E-mail: ad@mt.com

如遇技术更改，恕不另行通知

© 07/2015 Mettler-Toledo AG

瑞士印制 30272246

Global MarCom Switzerland / RT

