

# MA 紧凑型天平 便携实用



## 紧凑且便携

这些灵活的天平占地面积小，不仅节省了工作台上的宝贵空间，而且易于拿起并运输到想要进行称量的任何地方。



## 操作简单

明亮的大屏幕易于读数，屏幕上的说明可指导您完成每个称量过程。自动执行计算，打印结果或将结果传输到存储设备的操作也很简单。



## 经久耐用

由于采用优质材料和坚固的结构，这些天平具有很强的适应能力。即使在具有挑战性的称量环境中频繁使用，也可以相信能够提供多年的可靠服务。



## 内置校正功能

只需按一下按键，便可触发天平，使用内部测试砝码执行校正过程。这一简单的过程有助于确保始终准确的称量结果。



## 简化每日称量

## 轻松应对日常任务

我们的便携式实验室天平不会影响质量或称量性能。这些坚固耐用的天平可通过连接本地电源或电池进行操作，这意味着，无论何时何地需要称量，均可获得可靠的称量结果。

高亮度 LCD 屏幕读数清晰，玻璃表面耐磨损且易于清洁。使用触摸键，可轻松操作天平 and 浏览用户界面中的菜单。

## 技术规格



	MA602P	MA2002P	MA6001P
<b>极限值</b>			
最大称量	620 g	2.2 kg	6.2 kg
可读性	10 mg	10 mg	100 mg
重复性 (5%载荷下)	10 mg	10 mg	100 mg
线性偏差	20 mg	20 mg	200 mg
灵敏度偏移 (标称加载下) ▲	40 mg	80 mg	400 mg
<b>典型值</b>			
重复性 (5%载荷下)	7 mg	7 mg	70 mg
线性偏差	6 mg	6 mg	60 mg
灵敏度偏移 (标称加载下) ▲	25 mg	50 mg	250 mg
最小称量值 (USP, 允差 = 0.10%) ▼	14 g	14 g	140 g
最小称量值 (允差 = 1%) ▼	1.4 g	1.4 g	14 g
稳定时间	1.5 s	1.5 s	1 s
<b>外形尺寸和其它规格</b>			
天平外形尺寸 (宽 × 长 × 高)	177 × 253 × 74 mm	177 × 253 × 74 mm	177 × 253 × 74 mm
秤盘尺寸 (宽 × 长)	160 × 160 mm	160 × 160 mm	160 × 160 mm
秤盘直径	–	–	–

▲ 使用内置砝码进行调整之后

▼ 在5%载荷、k = 2时测定

所有机型都是认证版本。也提供不带内部测试砝码的型号 (ExCal)。

## 特点

### 性能

- 应变片称重传感器
- 内部校正

### 高效操作

- LCD 混合触摸屏
- 内置 10 种应用程序
- 统计数据分析

- 使用电源线和电池
- 占地面积小
- 即插即用

### 质量保证

- OIML/NTEP 认证
- 前置水平仪
- 过载保护
- 样品 ID

### 数据管理

- 2 个接口：USB-A、RS232
- 蓝牙选件
- 重量传输功能可轻松传输数据
- MT-SICS
- EasyDirect 天平软件

## 配件

使用我们的各种配件（包括 EasyDirect 天平数据管理软件、打印机、砝码和密度套件）提高性能、改善人体工程学并高效处理数据。

有关配件的更多信息，请访问我们的网页。

► [www.mt.com/lab-accessories](http://www.mt.com/lab-accessories)



**Mettler-Toledo GmbH**

Im Langacher 44  
8606 Greifensee, Switzerland  
[www.mt.com/contact](http://www.mt.com/contact)  
保留技术修改权。

© 01/2024 METTLER TOLEDO. 保留所有权利。  
30924600A zh  
Group Marketing

[www.mt.com/MA-precision](http://www.mt.com/MA-precision)

更多信息



30924600