

## 操作简便且经济实惠



### 满足您的所有需求

称量任务简单并且想要获得值得信赖的准确结果时，这些简便、优质的天平将是理想之选。



### 可靠性能

精密的称重传感器可快速提供值得信赖的结果，同时不影响质量。



### 内置 3 种应用程序

除了简单的称量之外，这些天平还提供用于计件和动态称量的内置称量方法。



### 物美价廉

METTLER TOLEDO 质量值得信赖，在获得可靠性能和长久天平使用寿命的同时，确保较低的总体拥有成本。



### 简易天平

### 值得信赖

这些入门级天平不仅可满足基本称量任务需求，而且具有 METTLER TOLEDO 质量和可靠性等优点，可充分利用预算。

内置应用程序自动执行结果计算，有助于确保一致的过程并最大限度地减少错误。还可以将天平轻松连接至打印机、辅助显示屏或计算机，确保快速无误地记录结果。

由于内部测试砝码，仅需按一次按钮即可随时测试和校正天平，确保持续准确性。

## 技术规格



	LA84	LA104	LA204
<b>极限值</b>			
最大秤量	82 g	120 g	220 g
可读性	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
重复性 (5%载荷下)	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
线性偏差	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg
灵敏度偏移 (标称加载下) ▲	0.5 mg	0.5 mg	0.8 mg
<b>典型值</b>			
重复性 (5%载荷下)	0.08 mg	0.08 mg	0.08 mg
线性偏差	0.08 mg	0.08 mg	0.08 mg
灵敏度偏移 (标称加载下) ▲	0.3 mg	0.3 mg	0.5 mg
最小称量值 (USP, 允差 = 0.10%) ▼	160 mg	160 mg	160 mg
最小称量值 (允差 = 1%) ▼	16 mg	16 mg	16 mg
稳定时间	3 s	3 s	3 s
<b>外形尺寸和其它规格</b>			
天平外形尺寸 (宽 × 长 × 高)	210 × 308 × 345 mm	210 × 308 × 345 mm	210 × 308 × 345 mm
秤盘直径	80 mm	80 mm	80 mm

▲ 使用内置砝码进行调整之后

▼ 在5%载荷、k = 2时测定

也提供不带内部测试砝码的型号 (ExCal)。



	LA203	LA403	LA2002	LA4002
<b>极限值</b>				
最大秤量	220 g	420 g	2200 g	4200 g
可读性	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg
重复性 (5%载荷下)	1 mg	1 mg	10 mg	10 mg
线性偏差	2 mg	2 mg	20 mg	20 mg
灵敏度偏移 (标称加载下) ▲	8 mg	8 mg	80 mg	80 mg
<b>典型值</b>				
重复性 (5%载荷下)	0.7 mg	0.7 mg	7 mg	7 mg
线性偏差	0.6 mg	0.6 mg	6 mg	6 mg
灵敏度偏移 (标称加载下) ▲	5 mg	5 mg	50 mg	50 mg
最小称量值 (USP, 允差 = 0.10%) ▼	1.4 g	1.4 g	14 g	14 g
最小称量值 (允差 = 1%) ▼	0.14 g	0.14 g	1.4 g	1.4 g
稳定时间	3 s	3 s	3 s	3 s
<b>外形尺寸和其它规格</b>				
天平外形尺寸 (宽 × 长 × 高)	210 × 308 × 280 mm	210 × 308 × 280 mm	200 × 308 × 102 mm	200 × 308 × 102 mm
秤盘直径	100 mm	100 mm	180 mm	180 mm

▲ 使用内置砝码进行调整之后

▼ 在5%载荷、k = 2时测定

也提供不带内部测试砝码的型号 (ExCal)。

## 特点

### 性能

- 电磁力补偿 (EMFC) 称重传感器
- 内部校正

## 高效操作

- 明亮清晰的 LCD 显示屏
- 内置 3 种应用程序
- 16 种称量单位
- 前置水平仪
- 用于在天平下方称量的挂钩

## 质量保证

- 过载保护
- 金属底座和 ABS 顶部外壳
- 设置保护
- 占地面积小

## 数据管理

- RS232 接口
- 蓝牙选件
- 重量传输功能可轻松传输数据
- MT-SICS
- EasyDirect 天平软件

## 功耗

仪器稳定状态	大约功耗 (W)*
操作模式	1.4
待机模式	1.0

\*由 METTLER TOLEDO 在理想条件下得出的测试结果。

操作模式 = 默认天平设置



## 应用

- 称量
- 计件
- 动态称量

