

LE系列普及型天平

精于质、简于形 瑞士品质



品质保证

LE系列秉承了梅特勒-托利多产品一贯高品质的特性和对实用性的关注。



精确可靠

LE系列天平先进的设计和制造工艺保证了LE天平称量结果的高准确度。



价优之选

品质、性能和价格的结合，使LE天平成为普及型天平中最有竞争力的产品系列。



LE系列天平

LE天平是针对普及型天平市场设计的一个全新产品系列。在保证基础称量应用准确度的同时，LE天平也提供了其它多种功能以满足不同的应用需求。LE天平不仅具有梅特勒-托利多产品一贯的高品质，而且价格在普及型天平市场也极具竞争力，这两者的完美结合使LE天平成为普及型天平市场的首选产品。

METTLER TOLEDO

LE系列普及型天平

技术参数



校正类型: 外部校正	LE104E	LE204E
最大称量值	120 g	220 g
实际分度值	0.0001 g	0.0001 g
重复性 (sd)	0.0001 g	0.0001 g
线性	0.0002 g	0.0002 g
稳定时间	3 s	3 s
秤盘形状	圆形	圆形
秤盘尺寸	∅ 80 mm	∅ 80 mm
防风罩有效高度	236.5 mm	236.5 mm
温度漂移灵敏度 (+10~+30 °C)	3 ppm/°C	3 ppm/°C

注: LE型号天平标准配置均不带外校砝码



校正类型: 外部校正	LE203E	LE303E	LE403E	LE2002E	LE3002E	LE4002E
最大称量值	220 g	320 g	420 g	2200 g	3200 g	4200 g
实际分度值	0.001 g	0.001 g	0.001 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g
重复性 (sd)	0.001 g	0.001 g	0.001 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g
线性	0.002 g	0.002 g	0.002 g	0.02 g	0.02 g	0.02 g
稳定时间	3 s	3 s	3 s	2 s	2 s	2 s
秤盘形状	圆形	圆形	圆形	圆形	圆形	圆形
秤盘尺寸	∅ 100 mm	∅ 100 mm	∅ 100 mm	∅ 180 mm	∅ 180 mm	∅ 180 mm
防风罩有效高度	169 mm	169 mm	169 mm			
温度漂移灵敏度 (+10~+30 °C)	4 ppm/°C					

注: LE型号天平标准配置均不带外校砝码

功能特性

- 采用全新电子线路、配备高速CPU及专用芯片，快速获得准确称量结果；
- 多级数字滤波和补偿技术，优化天平在不同称量条件下的称量性能；
- 绿色环保设计，选用环境友好的安全材料；
- 前置水平调节脚和水平指示器，方便观察和调节水平，时刻确保水平状态；
- 动态图形显示(SmartTrac)，直接显示天平已使用的称量范围；
- 1/10d可读性缩位快速切换功能，快速获得稳定称量结果；
- 按键触发的外部砝码校准，确保始终获得准确称量结果；
- 动态温度补偿，实时修正环境温度波动对称量结果的影响；
- 下称钩设计，满足客户特殊应用需求；
- 功能键(SmartKey)可直接进入称量应用程序列表，方便用户进行应用程序的调用；
- 丰富的内置应用程序：求和称量、动态称量、计件称量、密度测定、百分比称量；
- 称量值检索功能，自动存储最近一次的称量结果，方便查看；
- 内置时间和日期，符合GxP规范的称量结果打印输出；
- PC-Direct功能可将称量结果直接传输至Excel等开放式应用程序，传输过程自动开始无需其它辅助软件；
- 内置RS232通讯接口，方便连接打印机和电脑等外围设备。

可选附件



打印机



LabX direct软件



校正砝码(带证书)



梅特勒 - 托利多
实验室 / 过程检测 / 产品检测设备
 地址: 上海市桂平路589号
 邮编: 200233
 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

www.mt.com

访问网站，获得更多信息



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。
 12310428 Printed in P.R. China 2013/11