



安全的放置

网格秤盘(SmartGrid)可将气流的影响降至最低,从而缩短称量稳定时间。配合易巧称量件(ErgoClip),确保各种不同形状的去皮容器的安全放置。



方便的加样过程

用户可以从任何一边开启防风门,实现简单的操作,确保始终使用习惯的那只手进行定量加样。



快速称量

通过最小称量防风门(MinWeighDoor)的小窗口,直接加样至容量瓶,从而缩短称量及稳定的时间。即使在恶劣的环境下,仍然能称量极少量样品。



直观的操作

用户友好的触摸屏(TouchScreen),确保直观方便的使用天平,并且将天平的输入和设置工作耗费的时间和精力降至最低。



XS分析天平 卓越的称量效率

超越系列XS分析天平,配合其创新选件,为快速高效的称量过程设立了全新标准。

独一无二的网格秤盘(SmartGrid),缩短了稳定时间,而至高称量性能确保了精确、可重复的结果。易巧称量组件(ErgoClips),实现向去皮容器的直接加样,避免样品转移产生的误差,因而大大节省了成本,当您称量昂贵样品时,这一点尤其明显。触摸屏(TouchScreen)具有可设置的操作区域和独特的应用程序,确保人体工程学的称量过程,显著提高效率,节省了额外的工作时间。

- 简单精确的定量加样
- 直观的操作
- 快速高效的称量过程

梅特勒-托利多XS分析天平 —— 始终关注于至高生产力。

XS分析天平

卓越的称量效率

标准配置

- 采用高精度高分辨率后置式传感器, 满足用户高精度的称量需求
- 具有中文界面的触摸屏(TouchScreen), 方便天平称量菜单和参数设置
- 网格秤盘(SmartGrid), 获得快速、准确的称量结果
- 金属篮易巧称量件(ErgoClip Basket), 安全放置去皮容器, 并有效屏蔽静电荷影响
- 全自动校准技术(FACT), 温度漂移和工厂时间设置触发的自动内置砝码校正和线性校正, 获得精确称量结果
- 超大去皮键设计, 便于用户的称量操作
- 左右手更换开关门, 可从天平左侧打开右侧的玻璃防风门, 使天平的操作更简单
- 动态温度补偿, 实时修正环境温度对称量结果的影响
- 优化天平适应性的称量参数设置, 满足不同称量环境要求
- 全自动故障诊断提示功能, 便于用户的称量操作
- 完全可拆卸、清洗的防风罩设计, 实现快速清洁
- 可移动、分离的显示操作终端, 方便天平使用
- 全金属机架, 具有良好的抗过载保护性能
- 显示屏塑料保护罩, 避免散落样品的腐蚀
- 标配RS232通讯接口和一个可用于蓝牙、以太网、LocalCAN、RS232和PS/2通讯接口选项插槽, 方便连接打印机、电脑等外围设备
- 符合GxP规范的称量结果输出, 获得完整的、可追溯的称量信息
- 丰富的内置称量应用程序: 基础称量、统计功能、配方称量、计件称量、百分比称量、密度测定
- 通过英特网下载e-Loader II软件, 实现天平软件的即时更新
- GWPEXcellence™一体化安全功能, 确保天平始终正确工作

选件

RS-P25, 记录结果打印机	11124310
BT-P42, 蓝牙打印机	11132540
LabX Direct Balance, 称量结果的数据传输软件	11120340
ErgoClip Basket Small, 金属篮易巧称量件	11106747
ErgoClip Round Bottom Flask, 圆底烧瓶易巧称量件	11106746
ErgoClip Weighing Boat, 称量舟易巧称量件	11106748
ErgoClip Flask, 容量瓶易巧称量件	11106764
ErgoClip Tube, 试管易巧称量件	11106784
ErgoClip Titration Basket, 滴定杯易巧称量件	11106883
MinWeigh Door, 最小称量防风门	11106749
XP/XS-Ana Density Kit, 密度组件	11106706
BT Option, 多点蓝牙接口选项	11132530
BTS Option, 单点蓝牙接口选项	11132535
Ethernet Option, 以太网接口选项	11132515
RS232 Option, RS232接口选项	11132500
PS/2 Option, PS/2接口选项	11132520
LocalCAN Option, LocalCAN接口选项	11132505

技术参数

型号	XS105DU	XS205DU	XS64	XS104	XS204	XS204DR
最大称量值	120 g	220 g	61 g	120 g	220 g	220 g
最大称量值 精细量程	41 g	81 g	-	-	-	81 g
可读性	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg	1 mg
可读性 精细量程	0.01 mg	0.01 mg	-	-	-	0.1 mg
重复性 加载处	0.1 mg (100 g)	0.1 mg (200 g)	0.1 mg (60 g)	0.1 mg (100 g)	0.1 mg (200 g)	0.7 mg (200 g)
(sd) 精细量程	0.02 mg (10 g)	0.02 mg (10 g)	-	-	-	0.1 mg (10 g)
线性误差	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg	1 mg
典型稳定时间	4 s/1.5 s	4 s/1.5 s	1.5 s	1.5 s	1.5 s	3.5 s/1.5 s
秤盘尺寸(WxD)	78x73 mm	78x73 mm	78x73 mm	78x73 mm	78x73 mm	78x73 mm

DU=双量程; DR=变量程; sd=标准偏差



灵活的接口

第二接口选项提供7种接口选项, 便于和各种系统进行集成。

www.mt.com

访问网站, 获得更多信息



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 / 商用衡器及系统

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

GWP®

Good Weighing Practice™

全球称量指南GWP® 可降低您的称量流程的风险并帮助您

- 选择正确的天平
- 优化测试程序并节约成本
- 符合法规要求



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。
11796119 Printed in Switzerland 2011/03

www.mt.com/GWP