

# EasyPlus™ 滴定



## EasyPlus™ 滴定仪

Easy pH

Easy Cl

Easy Ox

Easy Pro

Easy KFV

适用于您样品的滴定仪  
简单且经济实惠

METTLER TOLEDO

# 获得 Plus 完整应用包

梅特勒-托利多的瑞士工艺 EasyPlus™ 滴定仪为您的日常应用提供完整的应用包。凭借智能手机式的 iTitrate™ 用户界面以及 iTitrate™ 智能功能，操作起来再简单直观不过了。

## 经济实惠的瑞士技术



瑞士工艺制造以及最高品质的备件和材料使小巧精确的滴定仪成为任何一个质量控制实验室的完美补充。

## 利用 iTitrate™ 操作快速启动



运用应用程序导向的用户界面以及直观的系统菜单导航，操作起来很简单，不仅可以节省培训的时间，还可更简单快速地执行日常工作任务。

## 利用 iTitrate™ 智能功能 测试样品



内置智能功能只需在仪器准备滴定前设置几个参数即可。

## 服务和支持



利用我们基于互联网的服务和支持。视频、常见问题解答以及多种应用只需一键即可获得。



Easy KFV



Easy Pro

► [www.mt.com/easyplustitration](http://www.mt.com/easyplustitration)



# 经济实惠的瑞士技术， 人人适用

EasyPlus™ 滴定仪由瑞士开发团队依照最高的软硬件标准设计和制造。我们经验丰富的专家能够开发出高品质元件制成的仪器，不但占用空间极小，而且可以提供最精确和一致的结果。

## 瑞士设计和制造



易用和经济实惠但不会降低产品品质，这是瑞士硬件和软件开发团队面临的挑战。EasyPlus™ 滴定仪是由具有多年仪器设计和操作经验的工程师开发的令人称奇的成果。

## 坚固耐用



EasyPlus™ 滴定仪全部使用高质量的组件制成，这些组件能够承受恶劣的实验室条件。投资购买坚固耐用的仪器，确保终生受用。

## 小巧但功能强大



EasyPlus™ 滴定仪之所以如此小巧全依赖最新的电子和机械技术。优质的组件和技术诀窍使这一袖珍仪器能够轻松进行所有基本滴定。



### 准确一致的结果



- 凭借精确的滴定管和电极，确保获得准确、可重复以及可再现的结果
- 自动计算结果
- 结果能够保存并可打印或者传输至 EasyDirect™ 软件

质量设计和材料：  
由掌握卓越技能的人员  
设计和制造。

# 快速启动

## 利用 iTitrator™ 操作

**EasyPlus™** 滴定仪专门为日常应用设计，并且凭借应用型用户界面，操作起来非常简单。直观的操作导航方便您选择自己的操作语言。仪器上的 **EasySetup** 指南简化了设置和安装过程，这意味着滴定仪可在尽可能短的时间进行启动和运行。

### 易于使用



智能手机式的应用设计，用于控制所有主要仪器，所以 EasyPlus™ 操作起来再简单不过了。

### LongClick™



无需一直浏览您的常规分析。您只需一个 LongClick™ 即可启动最后一个分析任务。

### EasySetup™



EasySetup 的安装菜单可以指导您一步步完成安装操作。通过直观和全面编程，简化设置和应用程序开发。





## 使用您的语言



EasyPlus™ 滴定仪适用于各个场所的各类人员。仪器中编入了您使用的语言以及其它 14 种语言, 包括: 阿拉伯语、中文、泰语、葡萄牙语以及英语。

采用您熟悉的用户友好界面和应用式菜单。

# 测试样品 利用 iTitrator™ 智能功能

iTitrator 智能功能支持用户设置尽可能简单的方法。只需要设置几个参数，剩下的工作由滴定仪完成，甚至可根据所选结果单位自动进行计算。iTitrator 智能功能可以简化手动滴定用户的工作。EasyPlus™ 滴定仪的帮助功能和自动化程序支持控制、计算以及设置操作。

## iTitrator™ 智能功能



EasyPlus™ 滴定仪运用预定义公式自动计算结果。梅特勒-托利多已对最常用的计算公式进行了编程。只需选择结果单位，剩下的工作由仪器完成。

## 诊断工具



如果出现问题，电极测试等诊断工具可以通过详细说明引导您发现最常见的问题以便进行纠正。您仅需很少停工时间即可再次分析样品。





## 手动滴定

还在进行手动滴定吗？  
自动滴定仪可以为改进您的  
样品分析做些什么呢？

- 自动滴定管和浸入式液头提高了精确度。每滴之间不再出现变化。
- 电极提高终点滴定的重复性和准确性，反过来，消除了过滴定和操作人员对颜色指示剂的依赖。
- 自动结果处理，不再有计算误差。
- 利用数据采集软件或打印机避免抄写错误。
- 启动分析后即可去执行其他任务，节省了操作员时间。
- 每次以相同的方式运行，确保您分析的可重复性。

“内置”专家诀窍全面  
确保滴定的准确性。

# 完美匹配 适用于各种用途

## Easy pH



满足自动进行酸/碱滴定的所有需求，其中包括：测定果汁、牛奶和葡萄酒的酸度以及水的 p 值与 m 值等。

## Easy Cl



满足食品和其它产品中卤化物的测定以及通过沉淀测定银含量的所有需求。

## Easy Ox



满足您进行自动氧化还原滴定的所有需求，其中包括：测定葡萄酒中的  $\text{SO}_2$ 、还原糖、过氧化值、维生素 C 含量等等。

## Easy Pro



该仪器结合三种主要滴定类型：酸/碱、沉淀以及氧化还原，测定食品饮料以及化学产品中最常见的参数。

## Easy KFV



包含常规容量法卡氏滴定所需的所有内容，用来测定从 100 ppm 到高达 100% 的食品、化学产品以及其他类型样品的水分含量。



功能对照表	Easy pH	Easy CI	Easy Ox	Easy Pro	Easy KfV
应用	酸/碱	沉淀滴定	氧化还原	酸/碱、沉淀滴定、氧化还原	卡氏容量
滴定方法的数量	1	1	1	3	1
订货号	30060041	30060043	30060042	30060044	30060045
LongClick™	是	是	是	是	是
轻松启动指南	是	是	是	是	是
在线帮助	是	是	是	是	是
预定义计算	是	是	是	是	是
语言	英语、德语、法语、意大利语、西班牙语、葡萄牙语、俄语、中文、韩语、波兰语、泰语、越南语、土耳其语、日语、阿拉伯语				
EasyDirect™ PC 连接	是	是	是	是	是

#### 附件

软件	EasyDirect™ 滴定 PC 软件
电极	EasyPlus™ BNC 电极
打印机	USB-P25
分析天平	New Classic
滴定管	10、20 或 50mL
泵	EasyPump
搅拌器装置	EasyStir



# 获取另外的 Plus



## 帮助和专业经验

您需要应用技巧对特定样品进行滴定吗？您想了解最佳操作滴定技巧或需要技术支持的专业知识吗？只需在 EasyPlus™ 滴定网页上注册便可快速地为您的日常工作找到全面的帮助。



## 性能验证

使用我们的性能验证工具包，轻松进行 EasyPlus™ 验证。获取为您的滴定类型制备的标准溶液，并且只需运行三种分析。在专门的网站注册您的 EasyPlus™ 滴定仪，并提交您的分析结果，以获得公正的性能验证声明，从而确认滴定仪的准确性。



## 维护

我们的技术服务工程师提供故障诊断和预防性维护的专业知识，确保滴定仪正常操作。提供全面的维修保养服务，避免意外的维修费用和停机时间。我们的专家检查，维修和测试您的滴定仪，确保其具有最佳的性能和可靠性。

[www.mt.com/easyplustitration](http://www.mt.com/easyplustitration)

了解更多信息

### METTLER TOLEDO Group

Analytical

Local contact: [www.mt.com/contact](http://www.mt.com/contact)

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©

06/2018 METTLER TOLEDO

30073663A

Marketing Titration / MarCom Analytical