



IONIC Titrator KF

2.1040.6010

性能像计算机一样强大！凭借其 10 英寸显示屏和大型内置数据库，IONIC Titrator 在易用性和数据处理方面具备极高的舒适性。您可以像操作手机或平面电脑一样操作它，将数千项测定直接保存在仪器上。

得益于安装的移动通信模块，您可以直接向 Metrohm 的全新云数据存储器 Metrohm Data Service 上传测定数据 – 不需要集成到您的本地网络中。这样可以随时随地使用数据。

- pH、电压和温度测量
- 容量式卡尔·费休滴定法
- 使用最多 4 个 Dosino Module 滴定/加液（250000 个计量步骤）
- 在紧凑式或网络打印机上打印报告

可选的滴定模式和其它功能扩展：

- IONIC 电位计式滴定仪功能许可证
- 遵守法律规定：21 CFR 第 11 部分；EudraLex 第 4 卷，附件 11
- 采用磁铁或棒式搅拌器的第二个滴定台选项
- 使用最多三个模拟或数字电极

各有一个数字和模拟测量输入接口和一个磁力搅拌器（左侧）的版本。用于容量式卡尔·费休滴定法的完整包，包括 Dosino Module、10 mL 加液单元和双 Pt 环形电极。不包括泵。

Scope of delivery 2.1040.6010

Order Number	Description	Quantity
6.1546.030	活塞钳 用于 807 Dosing Unit 的活塞或者计量管单元 OMNIS。	1 PCS
		
6.3032.210	807 Dosing Unit 10 mL 807 Dosing Unit, 带内置的数据芯片, 10 mL 玻璃计量筒和遮光罩, 可安装在有 ISO/ DIN 玻璃螺纹 GL 45 的试剂瓶上。FEP 管路连接、防扩散滴管头。	1 PCS
		
1.1042.0010	Dosino Module (0.75 m 电缆) Dosino Module 是一种高精度驱动装置, 用于为 OMNIS 滴定系统节省空间地扩展额外的滴定、加液和其它灵快量化液体处理任务智能滴定管。配有固定安装的电缆 (长度 0.75 m)。	1 PCS
		

6.05803.100

Measuring Interface Analog 升级版套件

1 PCS

该升级版套件包括加装额外模拟测量接口所需的所有组件。



1.1040.0120

带 1 个磁力搅拌器的 IONIC Titrator

1 PCS

性能像计算机一样强大！凭借其 10 英寸显示屏和大型内置数据库，IONIC Titrator 在易用性和数据处理方面具备极高的舒适性。



6.05609.020

IONIC Titrator 的 KFT 附件

1 PCS

完整的附件套件，用于使用 IONIC Titrator 执行容量式卡尔·费休滴定法



6.02164.020

供电单元 100 ... 240 V/24 V DC 5 A

1 PCS

IONIC Titrator 的桌式电源



6.6083.010

IONIC Titrator 的 USB 盘

1 PCS

该 USB 盘包括示例方法段和其它文件。



6.06009.110

IONIC KF Titrator 的功能许可证

1 PCS

IONIC 卡尔·费休水分测定仪的功能许可证。包括以下测量模式：

- MEAS T/U/pH/pol/Upol
- 卡尔·费休滴定法（KFT）



6.02712.010

IONIC Titrator 显示屏的保护罩盖

1 PCS

保护罩盖防止 IONIC Titrator 显示屏受到意外飞溅影响。



6.06009.028

IONIC 磁力搅拌器的功能许可证（1 份）

1 PCS

运行磁力搅拌器的功能许可证。一份功能许可证可运行一台磁力搅拌器。如果应使用 IONIC Titrator 运行两台磁力搅拌器，必须激活两份许可证。



Optional accessories

6.3032.120

807 Dosing Unit 2 mL



807 Dosing Unit, 带内置的数据芯片, 2 mL 玻璃计量筒和遮光罩, 可安装在有 ISO/ DIN 玻璃螺纹 GL 45 的试剂瓶上。FEP 管路连接、防扩散滴管头。

6.3032.150

807 Dosing Unit 5 mL



807 Dosing Unit, 带内置的数据芯片, 5 mL 玻璃计量筒和遮光罩, 可安装在有 ISO/ DIN 玻璃螺纹 GL 45 的试剂瓶上。FEP 管路连接、防扩散滴管头。

6.3032.210

807 Dosing Unit 10 mL



807 Dosing Unit, 带内置的数据芯片, 10 mL 玻璃计量筒和遮光罩, 可安装在有 ISO/ DIN 玻璃螺纹 GL 45 的试剂瓶上。FEP 管路连接、防扩散滴管头。

6.3032.220

807 Dosing Unit 20 mL



807 Dosing Unit, 带内置的数据芯片, 20 mL 玻璃计量筒和遮光罩, 可安装在有 ISO/ DIN 玻璃螺纹 GL 45 的试剂瓶上。FEP 管路连接、防扩散滴管头。

6.3032.250

807 Dosing Unit 50 mL



807 Dosing Unit, 带内置的数据芯片, 50 mL 玻璃计量筒和遮光罩, 可安装在有 ISO/ DIN 玻璃螺纹 GL 45 的试剂瓶上。FEP 管路连接、防扩散滴管头。

6.2047.110

Polytron 的支架



用于将 Polytron 驱动装置固定在支架杆上的支架。

6.2811.000

分子筛



分子筛。瓶装250克。孔径: 0.3 纳米。用于 Rancimats 及卡尔费休测试仪。

6.2811.010
分子筛（美国）



分子筛。瓶装，每个 250 g。孔径大小：0.3 nm。无水份指示器。用于 Rancimats 和卡尔·费休仪器。

本产品供居住在美国的所有用户使用。根据 OSHA 危险通信标准（29 CFR 1910.1200），其材料被划分为危险。

2.1029.0010
Solvent Pump



Solvent Pump 用于 Eco Titrator / Eco KF Titrator / Eco Coulometer，可安全添加溶剂和排空滴定杯内容物，无需接触试剂。

通过选配 6.2164.010 供电单元，也可实现独立于仪器的运行。

2.1009.0010
OMNIS Solvent Module



OMNIS Solvent Module，用于可靠地添加溶剂和排空滴定杯内容物，无需接触试剂。新型改进版本，耐氯仿、氯苯、二甲苯和冰醋酸（需要 OMNIS 4.4.1 或更高版本）。手动操作或通过 OMNIS Software 驱动，实现最大易用性。包含附件、溶剂瓶和废液瓶。

2.136.0100
Polytron PT 1300 D



Polytron PT 1300 D – Metrohm 版本

均质匀浆仪，可直接通过 OMNIS Software, tiamo™ 或 Touch Control 进行控制。

Polytron PT 1300 D 由一个控制装置和一个驱动装置组成。通过驱动装置上的耦合系统可简便快速地更换设备，无需额外使用工具。

可轻松粉碎固体样品。该设备也非常适用于粘性样品的良好混合。

2.142.0100

热敏打印机 Custom Q3X



带 USB 接口的一体式打印机，用于

- 900 Touch Control
- 915 KF Ti-Touch
- 916 Ti-Touch
- 917 Coulometer
- 877 / 848 Titrino plus
- 865 / 876 Dosimat plus
- 91X Meter (电缆 6.2151.140)
- Eco Dosimat / 滴定仪
- 862 Compact Titrosampler
- 870 KF Titrino plus
- 899 Coulometer

纸宽 60 mm (40 个字符)。包括 USB 电缆 6.2151.120。

2.143.0200

点阵式打印机 TX-900MH



紧凑型点阵式打印机，带 USB 和 RS 232 接口，用于

- 900 Touch Control (+)
- 915 KF Ti-Touch (+)
- 916 Ti-Touch (+)
- 917 Coulometer (+)
- 91X Meter (+)
- Eco Dosimat / Titrator (+)
- 877 / 848 Titrino plus (额外需要 6.2151.100)
- 865 / 876 Dosimat plus (额外需要 6.2151.100)
- 862 Compact Titrosampler (额外需要 6.2151.100)
- 870 KF Titrino plus (额外需要 6.2151.100)
- 899 Coulometer (额外需要 6.2151.100)

(+) 电缆包含在标准配置中
