



自动进行酸碱滴定，可用于多至 12 种样品

MATi 06

全自动酸碱电位滴定分析系统，可用于多至 12 种样品的系列。可直接在样品盘上的样品杯中进行滴定。之后可借助内集成于自动进样器中的隔膜泵清洁电极并清空滴定杯。该系统通过用户友好的OMNIS软件进行控制。

Scope of delivery MATi 06

Qt.	Order no.	Description
1 PCS	6.9921.223	854 iConnect / 3 m

854 iConnect - 智能电极 «iTrodes» 专用电极电缆和测量放大器。该仪器型号有一根 3 m 长的电缆，并因此是专为在自动化系统中使用而设计的。



1 PCS 2.800.0010 800 Dosino多思 驱动头

800 Dosino 驱动头，带有可用于智能型加液单元的读/写硬件设备。带固定电缆。



1 PCS 2.802.0020 802 Stirrer, 用于自动进样器

棒式搅拌器，用于自动进样器和 Sample Processor。

带 6.1909.020 搅拌螺旋桨 104 mm 和固定装配的电缆。



1 PCS 2.814.0020 814 USB Sample Processor (1T/2P)

USB Sample Processor 包括一个工作站和两台内置的隔膜泵，用于自动处理少量至中等量的常规样品系列。除了内置的泵之外，还可再连接多达三台加液器用来进行 LQH 加液处理。

由于其应用范围很广，因此必须根据具体应用来选择合适的样品盘、搅拌器、滴定头和 Swing Head 以及样品容器并单独订购。

通过 Touch Control 实现单机控制。有以下 PC 控制用软件产品可供选择：滴定软件 tiamo™、色谱分析软件 MagIC Net、伏安法软件 viva 或 OMNIS。



用于使用 Dosino 加液系统通过一个测量接口滴定分析的电位滴定仪。

- 多达四套 800 Dosino 加液系统
- 动态等当点滴定 (DET)、等量等当点滴定 (MET) 和终点设定滴定 (SET)
- 使用离子选择性电极测量 (MEAS CONC)
- 带监控的加液功能, LQH
- 用于额外搅拌器或加液器系统的四个 MSB 接口
- 智能电极“iTrode”
- USB 接口
- 使用 OMNIS-Software、*tiamo*-软件或 Touch Control
- 如果需要, 满足 GMP/GLP 和 FDA 要求, 比如 21 CFR 第 11 部分



集成了传感器数据存储芯片的智能组合 pH 电极。该电极适用于酸/碱水溶液滴定。

固定磨口隔膜对污染不敏感。

参比电解质: $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol / L}$, 储存在储存溶液中。

iTrodes 可用于 Titrando, Ti-Touch 或 913/914 米。



透明玻璃材质的样品杯 250 mL, 适用于样品架 6.2041.310、6.2041.400、6.2041.430、6.2041.510、6.2041.820、6.2068.020 和 6.2068.030, 1 个



1 PCS 6.1458.010 滴定头, 6 x SGJ 14 和 3 x SGJ 9 开孔
带 6xSGJ14 和 3x SGJ9 开孔。



1 PCS 6.1608.023 试剂瓶 / 1000毫升 / GL 45
通向交换单元。MSM的再生溶液瓶。



1 PCS 6.1805.030 FEP管 / M6 / 150厘米
带光照保护和扭折保护



1 PCS 6.2041.310 样品架, 12 x 250 mL, (聚氯乙烯)

与 810 Sample Processor、814 USB Sample Processor、855 Robotic Titrosampler "Light" 适配的样品架, 用于 12 个样品杯。可使用以下样品杯: 6.1432.320、6.1432.323、6.1453.220、6.1453.250。

塑料: 聚氯乙烯 (PVC)



1 PCS

6.2151.000

电缆 USB A – Mini-DIN 插口 8 针

控制器电缆。



1 PCS

6.2307.100

缓冲溶液, pH 4 (500 毫升)

即开即用型缓冲溶液, pH = 4 (500毫升), 带颜色, 有密封



1 PCS

6.2307.110

缓冲溶液, pH 7 (500 毫升)

即开即用型缓冲溶液, pH = 7 (500毫升), 带颜色, 有密封



1 PCS

6.2307.120

缓冲溶液, pH 9 (500 毫升)

即开即用型缓冲溶液, pH = 9 (500毫升), 无色, 有关合密封装置



1 PCS

6.2325.000

pHit kit

pH电极的维护套件该套件包括:- 50 mL 清洗液- 50 mL 3M KCl 溶液- 50 mL 储藏液- 2 储存容器- 使用说明



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

6.06000.000

OMNIS 软件数据储存介质

需要许可授权的计算机程序, 用于控制复杂的 OMNIS 分析系统。

- 以样品为导向的操作过程, 带有大量模板
- 图形方法编辑器, 带大量模板
- 清晰明了且专业的样品列表
- 管理仪器设备、工作系统、传感器、溶液
- 对话框语言: 德语、英语、中文



1 PCS

6.06003.012

OMNIS 单机版许可证, 带 2 份仪器许可证

允许单机版 OMNIS Software 在一台 Windows™ 计算机上运行。

特性:

- 该许可证已含有两份 OMNIS 设备许可证
- 须通过万通许可授权平台进行激活。



Optional accessories

Order no.	Description
6.06003.010	OMNIS 单机版许可证
	允许单机版 OMNIS 软件在一台 Windows™ 计算机上运行。
	特性:
	• 该许可证已含有一份 OMNIS 设备许可证。 • 须通过万通许可授权平台进行激活。

