



自动容量 KF 滴定

MATi 10

用于卡尔·费休容量水份测定的全自动系统，最多可测定 24 个样品。系统通过 OMNIS 进行控制，由一台 814 USB Sample Processor、一台 901 Titrando 和多种附件组成。

样品将在样品杯中进行称量，密封样品杯以防受空气湿度影响并将其放到样品盘上。在开始滴定之前，必须将样品在一定体积的 KF 工作介质中溶解并在此基础上对水份含量进行滴定。

这种方法尤其适用于能在 KF 工作介质中快速溶解的样品。此外还可通过合适的溶媒增强溶解性能。

Scope of delivery MATi 10

Qt.	Order no.	Description
-----	-----------	-------------

用于现代滴定实验室的卡尔·费休滴定仪

此滴定仪除卡氏滴定模式（KFT）之外还有 SET 滴定模式，可进行预先定义终点的滴定。

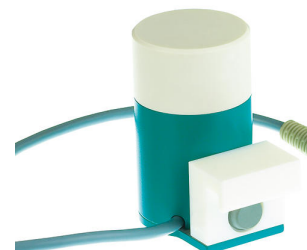
“iTrode ready”：通过高分辨率、电气隔离的测量接口（新款现在也带有可用于智能型电极 «iTrodes» 的附加数字测量输入接口）可实现高精度的 pH 值测量。

借助四个 MSB 接口，可在 901 Titrande 上连接多达四台 Dosino。它们可以用于滴定、也可以用于自动供给样品、标准和辅助溶液（例如溶媒）等。为此可以使用全部灵活量化指令，使吸出用过的试剂和供给新溶剂的过程自动化。

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



用于样品转换器的磁力搅拌器。



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

2.814.0030

814 USB Sample Processor (1T/0P)

USB Sample Processor 包括一个工作站，可用于自动处理少量至中等量的常规样品系列。还可再连接多达两台泵（隔膜泵或蠕动泵）和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。



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

6.2151.000

电缆 USB A – Mini-DIN 插口 8 针

控制器电缆。



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。



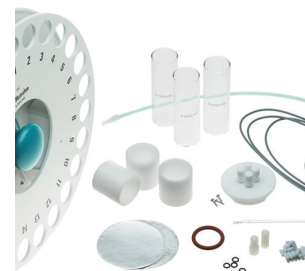
1 PCS 6.3032.250 807 Dosing Unit 50 mL

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。



1 PCS 6.5610.010 用于 Sample Processor 810/ 814 的KFT水分测定仪

用于 Sample Processor 810 及 814 的卡尔·费休水分测定仪。



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



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
6.1459.400	塑料材质的样品杯（PE）75 mL，144 个 塑料材质的样品杯（聚乙烯，PE）75 mL，适用于样品架 6.2041.340，6.2041.350，6.2041.800 和 6.02041.040 OMNIS 样品架，144 个。

