



848 Titrino plus

2.848.0010

紧凑型滴定仪，用于

- 通过自动等当点识别进行动态等当点滴定 (DET)
- 通过自动等当点识别进行等量等当点滴定 (MET)
- 终点设定滴定 (SET)

Scope of delivery 2.848.0010

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

1 PCS

1.848.0010

848 Titrino plus

紧凑型滴定仪，用于

- 通过自动等当点识别进行动态等当点滴定 (DET)
- 通过自动等当点识别进行等量等当点滴定 (MET)
- 终点设定滴定 (SET)



1 PCS

6.2147.000

数字 USB 键盘

数字 USB 键盘，用于 Titrino plus、Dosimat plus、862 Compact Titrosampler、869 Compact Sample Changer、863 Compact Autosampler 和 899 Coulometer。带两个集成的 USB 接口。



1 PCS

6.2151.100

USB适配器，MINI (OTG) / USB A

用于连接的USB仪器。



1 PCS

6.2739.010

扳手

用于交换单元



Optional accessories

Order no.	Description	
2.801.0040	801 Stirrer, 带三脚支架 磁力搅拌器包括底盘、支架杆和电极座，可用于 Titrino plus、Dosimat plus、Titrando、Sample Processor、805 Dosimat 和 780/781 pH Meter 以及 856 和 867 测量模块。带有固定安装的、用于 MSB（万通串行总线接口）的线缆。	
2.802.0040	802 Stirrer, 适用于 804 Ti Stand 棒式搅拌器包括搅拌螺旋桨 6.1909.010。	
2.804.0040	804 滴定台, 带立架 滴定台及802杆式螺旋桨搅拌器的控制器，如果与802型杆式螺旋桨搅拌器联用，则可为您在磁力搅拌器之外提供另一选择。Ti Stand工作台带有底板、支撑杆与电极固定器。	

通用配液器用于实验室中的滴定和配液作业。包括用于手动配液控制的按钮线缆和交换单元 20 mL 6.3026.220。Dosimat plus 的 USB 接口上可连接多种设备，通过 USB 集线器甚至可同时连接多台设备（键盘、鼠标、USB 一体型打印机或 USB-DIN-A4 打印机、用于备份方法和数据的 USB 存储卡）。通过选装的 USB/RS232-Adapterbox 6.2148.030 可连接实验室电子秤并通过计算机进行控制。



Dosimat plus 拥有四种加液模式：

DOS (Dosing) – 按下按键即可加液

此型号适用于颜色指示剂指示的手动滴定。可以根据加液容量自动计算结果，并打印出结果报告。

XDOS (扩展加液) – 可控加液

- 固定体积的加液：需预先设定加液体积和速率。
- 时间控制加液：需预先设定体积和时间。
- 根据加液速率加液：需预先设定加液速率和时间。

如果需要不间断的连续加液，则可将 865 Dosimat plus 与一台 805 Dosimat 前后串联使用。

CNT D (Content dosing) – 制备标准溶液和其它溶液。

根据初始物质（固体或储存液）的样品量及预先设定的目标浓度，可自动计算需要配制的溶剂体积。

LQT (Liquid transfer) – 液体的移液和稀释。

869 Compact Sample Changer 可在最小空间内快速简便地实现 Titrino plus 应用的自动化。此自动进样器特别适用于少数多重测定以及小样品系列。在总共 12 个位置处可全自动地进行不同滴定，以及清洁并存放电极。

通过实时显示的大屏幕，可直接观察样品系列的当前状态，并且随时优先分析重要样品。

在不同方法模板的基础上，可创建应用相关的方法并进行保存。在 Compact Sample Changer 和 Titrino plus 之间的通讯则通过远程信号来实现，无需附加的控制盒或计算机。



通用配液器可用于手动滴定和加液应用。包括用于手动配液控制的按钮线缆和交换单元 20 mL。Dosimat plus 的 USB 接口上可连接多种设备，通过 USB 集线器甚至可同时连接多台设备（键盘、鼠标、USB 一体型打印机或 USB-DIN-A4 打印机、用于备份方法和数据的 USB 存储卡）。通过选装的 USB/RS232-Adapterbox 6.2148.030 可连接实验室电子秤并通过计算机进行控制。Dosimat plus 有两种加液模式可提供下列应用：



DOS (Dosing) – 按下按键即可加液

此型号适用于颜色指示剂指示的手动滴定。可以根据加液容量自动计算结果，并打印出结果报告。

XDOS (扩展加液) – 可控加液

- 固定体积的加液：需预先设定加液体积和速率。
- 时间控制加液：需预先设定体积和时间。
- 根据加液速率加液：需预先设定加液速率和时间。

6.2104.020

1米的电极电缆，F

用于将带瑞士万通G型插入式连接头的电极连接到瑞士万通测试仪（F型插座）。



6.2104.030

2米的电极电缆 / F

用于将带瑞士万通G型插入式连接头的电极连接到瑞士万通测试仪（F型插座）。



6.2141.230 远程连接集成型样品处理系统/集成型自动样品处理系统 和 Titrino plus - /泵单元的电缆。

远程连接集成型样品处理系统/集成型 自动样品处理系统 和 Titrino plus 和/或 泵单元的电缆。



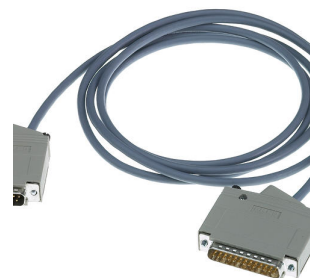
6.2141.240 远程电缆 Dosimat plus - 集成型样品处理系统/Titrino plus

远程连接 Dosimat plus 和集成型样品处理系统和/或 Titrino plus 的电缆，使用 6.2141.260 电缆。



6.2141.250 远程电缆 集成型样品处理系统 - Titrino

C远程连接集成型样品处理系统和Titrinos的带25-针远程插座的电缆。



6.2141.260 远程线缆控制的集成型样品处理系统- Dosimat plus and Titrino plus

远程连接集成型样品处理系统与 Dosimat plus 和 其他设备(例如 Titrino plus or 泵单元)的电缆。



6.2148.030 RS-232/USB Box

可为 Titrino plus 自动电位滴定仪增加两个 RS-232 接口，用于连接例如天平、计算机（tiBase 软件）、LIMS。需要电缆 6.2151.030。



6.2151.120 USB 电缆，1.8 米
用于连接的USB仪器。



6.2723.310 Titrino Plus 的保护罩盖

显示屏和键盘的保护罩盖，用于 Titrino plus 系列的所有仪器。

适用于：848 Titrino plus、862 Compact Titrosampler、863 Compact Autosampler、865 Dosimat plus、869 Compact Sample Changer、870 KF Titrino plus、876 Dosimat plus、877 Titrino plus、899 Coulometer。



6.3026.110 1毫升的交换单元

智能型加液单元，配有1毫升的玻璃计量管和光保护。PCTFE/PTFE平面旋塞阀（stopcock），FEP连接管，防扩散滴定头，及标准琥珀色玻璃试剂瓶



6.3026.150 5毫升的交换单元

交换单元内置数据芯片，5毫升玻璃计量管和避光保护壳。PCTFE/PTFE平面旋塞阀（stopcock），FEP连接管，防扩散滴定头，及标准琥珀色玻璃试剂瓶



6.3026.210 10毫升的交换单元

交换单元内置数据芯片，10毫升玻璃计量管和避光保护壳。PCTFE/PTFE平面旋塞阀（stopcock），FEP连接管，防扩散滴定头，及标准琥珀色玻璃试剂瓶



6.3026.220 20毫升的交换单元

交换单元内置数据芯片，20毫升玻璃计量管和避光保护壳。PCTFE/PTFE平面旋塞阀（stopcock），FEP连接管，防扩散滴定头，及标准琥珀色玻璃试剂瓶



6.3026.250 交换单元 50 mL

带内置芯片的交换单元，带 50 mL 玻璃计量管及遮光罩。PCTFE/PTFE平头旋塞、FEP 管路连接、防扩散滴管头和由棕色玻璃制成的标准试剂瓶。



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。
