



797 VA Computrace, 用于 CVS 的自动溶液添加

MVA-12

MVA-12 是一套半自动分析系统，可用于在常规实验室内手动测定 CVS 工艺 («Cyclic Voltammetric Stripping» 循环伏安溶出法) 电镀池中单个样品的有机添加剂。该系统无需自动进样器亦可便捷地完成测定，几乎不需要操作人员干预。包括用于 CVS 的 797 VA Computrace 和三台 800 Dosino 用于添加辅助溶液和样品。

该系统备有大量配件可构建完整的测量工作台，包括 VA Computrace 软件和电极：旋转圆盘电极 (RDE)、Ag/AgCl 参比电极和铂辅助电极。

Scope of delivery MVA-12

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

3 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。



2 PCS 6.1608.050 卡氏炉干燥瓶 / 100毫升 / GL 45



1 PCS 6.1608.070 淋洗液瓶 / 2升 / GL 45



2 PCS 6.1618.060 螺纹转接头 / GL 45 转 GL 45

螺纹转接头（GL 45 转 GL 45）；主要用于带有升高法兰的试剂瓶



1 PCS 6.1805.020 FEP管 / M6 / 52厘米

带光照保护和扭折保护



1 PCS 6.1805.120 FEP管 / M6 / 100厘米

带光照保护和扭折保护



3 PCS 6.1805.530 FEP管 / M6 / 2米

带光照保护和扭折保护



1 PCS 6.1819.010 聚四氟乙烯管

作为 VA Stand 的洗气瓶的气体入口



1 PCS

6.2055.100

试剂瓶固定器，双瓶

试剂瓶固定器，用于2只1升的试剂瓶。用于6.5617.000吸液设备



2 PCS

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。



1 PCS

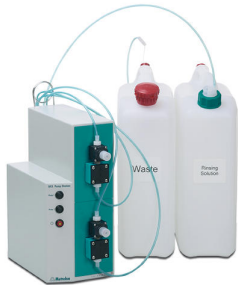
6.3032.250

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。



Optional accessories

Order no.	Description	
2.843.0040	843 VA Membrane Pump Station, 用于紧凑型 VA 系统 843 隔膜泵站有两个内置的隔膜泵，可直接由 797 伏安极谱仪借助远程控制信号来控制这两个泵。可自动冲洗并在 VA 和 CVS 系统中通过 797 VA Computrace 半自动及全自动清空量杯。 用于伏安测量的仪器型号中包含了自动冲洗和清空量杯的完整配件。	 The image shows the 843 VA Membrane Pump Station, a compact unit with two white reservoirs labeled 'Waste' and 'Rinsing Solution'. It is connected to a blue tube system.
2.846.0010	846 Dosing Interface 带 USB 功能的控制单元，用于连接多至四台 800 Dosino 或 805 Dosimat 进行加液和 Liquid Handling 作业。需要 Touch Control 或连至安装有 OMNIS Software、tiamo™、MagIC Net, viva 或 797 VA Computrace 的计算机进行操作。	 The image shows the 846 Dosing Interface, a small white rectangular unit with a green label that reads '846 Dosing Interface' and 'Metrohm'.
6.1204.170	铂金电极头 3 mm, 用于 CVS 铂 (Pt) 制金属电极, 电极片直径为 3 mm, 表面经打磨, 螺纹接头 M3。温度范围: 0 – 40° C。	 The image shows a 3 mm Platinum Electrode Head, a cylindrical metal component with a threaded end.
6.1204.190	铂金电极头 1 mm, 用于 CVS 铂 (Pt) 制金属电极, 电极片直径为 1 mm ± 0.02 mm, 表面经打磨, 玻璃制电极杆, 螺纹接头 M3。同心度误差 0.2 mm。温度范围: 0 – 50° C。	 The image shows a 1 mm Platinum Electrode Head, a cylindrical metal component with a threaded end, similar to the 3 mm version but smaller.