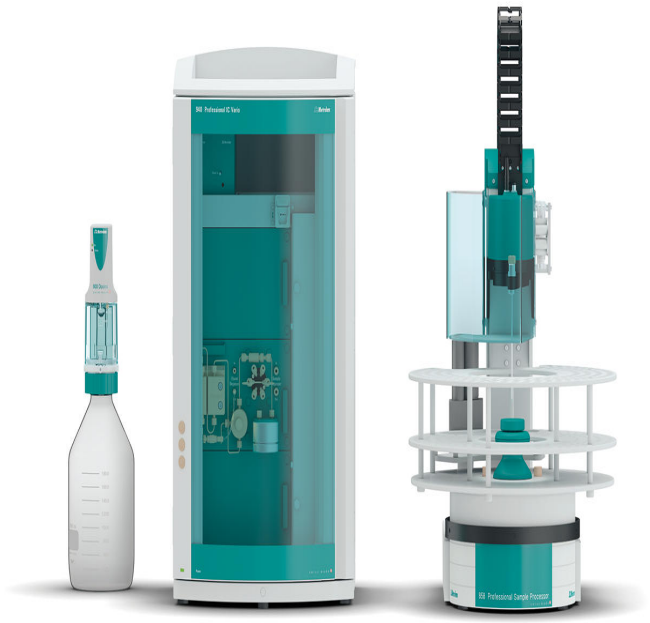


«ProfIC Vario 6 Cation» – 带英蓝稀释和英蓝超滤的 Professional IC Vario 系统

ProfIC-Vario-06-Cation

Professional IC Vario 系统（带**万通英蓝稀释**、**万通英蓝超滤**和**电导检测**）可用于对浓度很高的样品中的阳离子或阴离子以及基质中含颗粒物的阳离子或阴离子进行全自动测定（非抑制型）。

典型的应用领域：

– 冲洗、工艺水和废水
– 萃取和消解液
– 食品样品

示意图

Scope of delivery ProfIC-Vario-06-Cation

Order Number	Description	Quantity
2.940.1100	**940 Professional IC Vario ONE** 940 Professional IC Vario ONE 是智能型的 IC 仪器，用于**无抑制**应用。 该仪器可使用各种分离和检测方法。 典型的应用范围： – 阴离子或阳离子测定，无抑制 – 使用 UV/VIS 检测的分析，带或不带柱后衍生反应 – 使用安培检测法的应用（例如糖份分析） – 使用 MiPCT 进行阳离子痕量分析	1 PCS
2.850.9010	**IC Conductivity Detector** 用于智能型离子色谱仪的紧凑智能型高性能电导检测器。不凡的温度稳定性，受保护的检测器端子板内的整个信号处理过程以及新一代的 DSP（数字式信号处理）均能确保测量的准确性。归功于动态工作范围，无需进行范围变更（也不是自动进行）。	1 PCS
2.858.0020	**858 Professional Sample Processor – Pump** 858 Professional Sample Processor – Pump 可处理体积在 500 µL 至 500 mL 之间的样品。进行样品转移时，既可以使用内置的双向双通道蠕动泵、也可通过 800 Dosino 来进行。	1 PCS

2.741.0010

741 Magnetic Stirrer

1 PCS

自动进样器的磁力搅拌器。
该磁力搅拌器位于样品架下方。



2.800.0010

800 Dosino (电缆 1.5 m)

1 PCS

800 Dosino 是一种带有智能型配液单元读写硬件的驱动装置。配有固定安装的电缆（长度 1.5 m）。



6.5330.120

离子色谱装备：英蓝稀释

1 PCS

英蓝稀释的附加组。与 858 Professional Sample Processor、800 Dosino 和 741 Magnetic Stirrer 磁力搅拌器一同使用。



6.05330.110

离子色谱仪：英蓝超滤 2 - 推模式

1 PCS

附件组，用于英蓝超滤 2 - 推模式。用于搭配 858 Professional Sample Processor / 919 IC Autosampler plus 使用。
建议用来和英蓝稀释搭配 (MIDT) 使用的套装。



Optional accessories

6.2041.760
样品架 54 x 11 mL + 1 x 300 mL



较小直径的样品盘，用于排成两排的 54 x 11 mL 样品容器及附加的 1 x 300 mL 样品瓶

6.2041.440
样品架，148 x 11 mL 和 3 x 300 mL，（聚氯乙烯）



与 858 Professional Sample Processor、815 Robotic USB Sample Processor XL 适配的样品架，用于 148 个样品容器和 3 个冲洗瓶。可使用以下样品容器和冲洗瓶：6.2743.050、6.1608.080、6.1627.000、6.2743.040。
塑料：聚氯乙烯 (PVC)

6.2743.050
样品容器 11 mL



2000 件。用于 IC Sample Processors 和 VA Autosampler。IC 样品容器材质为聚丙烯 (PP) 塑料，面向医疗保健应用。生产和包装均在无菌和洁净室条件下进行（洁净室等级 7，依照 DIN ISO 14644 标准）。这保证了较小的污染度。随机检查样品容器是否可渗出阴离子和阳离子。

6.2743.070
塞子，其上有穿孔



2000只。 用于IC样品处理器

6.1050.420
Metrosep C 4 - 150/4.0



Metrosep C 4 - 150/4.0 是阳离子分析中的通用型标准柱，可在短时间内进行高效分离。Metrosep C 4 - 150/4.0 分离柱是分析水性介质中的碱金属和碱土金属的选择。

6.1050.500
Metrosep C 4 Guard/4.0



Metrosep C 4 Guard（保护柱）/4.0 含有 C-4 柱材料，用于保护所有基于硅胶载体材料的 Metrosep 阳离子柱。细小颗粒和杂质均会被挡住，由此将明显延长分析用分离柱的使用寿命。其优惠的价格也是一大优势。Metrosep C 4 Guard/4.0 也按照«On Column Guard System» 来运行，将几乎无死点容积地直接安装到相应分离柱上。

2.941.0010
941 Eluent Production Module



941 Eluent Production Module 可自动制备淋洗液。 能够在无需人工干涉的情况下进行持续地不间断工作，并确保稳定的保留时间。 可与所有的万通离子色谱仪组合应用，并由 MagIC Net 进行操控。

6.2769.110
传感器 EMPTY（空），用于 2 L 瓶的液位传感器

该传感器安装在瓶盖 6.1626.000 中，告知液位传感器 EMPTY（空）状态，用于 2 L 瓶。包括两个传感棒，一条输出管和两个将该软管固定在其中一个传感棒上的支架。



2.800.0010
800 Dosino (电缆 1.5 m)

800 Dosino 是一种带有智能型配液单元读写硬件的驱动装置。配有固定安装的电缆（长度 1.5 m）。



6.2744.080
螺纹 M6 / UNF 10/32 适配器

带 M6 外螺纹。用于离子色谱仪器。



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。



6.6059.422
MagIC Net 4.2
Professional：1 份许可证

用于控制所有智能型 Professional IC 系统、Compact IC 仪器及其外部设备，所有检测器和各种 Autosampler、800 Dosino、771 Compact Interface 的 Metrohm 专业色谱法软件。该软件可用于离子色谱分析的控制、数据采集、数据评估和监控，以及生成报告。
图形用户界面，用于常规操作、大量数据库程序、方法开发、配置和手动系统控制；灵活的用户管理、易用的数据库操作、大量数据输出功能、可个性化配置的报告生成器、控制和监控全部系统元件和色谱分析结果。
MagIC Net Professional 符合 FDA 准则 21 CFR 第 11 部分以及 GLP。
MagIC Net 提供 15 种对话框语言：德语、英语、中文、繁体中文、法语、意大利语、西班牙语、葡萄牙语、保加利亚语、捷克语、匈牙利语、日语、韩语、俄语、斯洛伐克语
该版本对图形用户界面进行了更新，还有话了 4K 监视器上用户界面的缩放和清晰度。
1 份许可证
将在一个 U 盘上提供安装文件和文献。

6.6059.423
MagIC Net 4.2 Multi：3 份许可证

用于控制所有智能型 Professional IC 系统、Compact IC 仪器及其外部设备，所有检测器和各种 Autosampler、800 Dosino、771 Compact Interface 并具有客户端/服务器能力的 Metrohm 色谱法软件。
该软件可用于离子色谱分析的控制、数据采集、数据评估和监控，以及生成报告。
数据和方法集中保存在服务器上。

图形用户界面，用于常规操作、大量数据库程序、方法开发、配置和手动系统控制；灵活的用户管理、易用的数据库操作、大量数据输出功能、可个性化配置的报告生成器、控制和监控全部系统元件和色谱分析结果。
MagIC Net Multi 符合 FDA 准则 21 CFR 第 11 部分以及 GLP。
MagIC Net 提供 15 种对话框语言：德语、英语、中文、繁体中文、法语、意大利语、西班牙语、葡萄牙语、保加利亚语、捷克语、匈牙利语、日语、韩语、俄语、斯洛伐克语
该版本对图形用户界面进行了更新，还有话了 4K 监视器上用户界面的缩放和清晰度。
公司内部网络外带服务器的客户端服务器系统的性能也得到了优化。
客户端服务器版本带 3 份许可证
