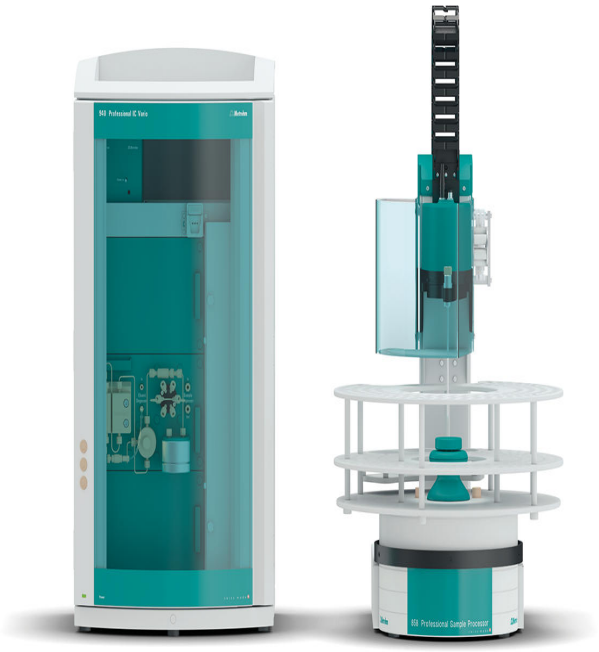


«ProfIC Vario 2 Cation» – 带英蓝超滤的 Professional IC Vario 系统

ProfIC-Vario-02-Cation

Professional IC Vario 系统（带**万通英蓝超滤**和**电导检测**）可实现阴离子或阳离子（非抑制型）的全自动测定。

典型的应用范围：

– 被颗粒、藻类或细菌轻度至中度污染的样品
– 饮用水和地表水
– 工艺水和废水

示意图

Scope of delivery ProfIC-Vario-02-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

6.05330.010

离子色谱仪：英蓝超滤 2 - 拉模式 1 PCS



附件组，用于英蓝超滤 2 - 拉模式。用于搭配 858 Professional Sample Processor / 919 IC Autosampler plus 使用。

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。



6.5330.130
离子色谱装备：LQH 灵快量化液体处理台，左侧

用于在 Professional Sample Processor 上安装 LQH 的附件组。冲洗供水可通过蠕动泵或 Dosino 完成。



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）。



6.3032.150
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。



6.02729.110
超滤池 2

用于搭配 858 Professional Sample Processor / 919 IC Autosampler plus 对样本进行英蓝超滤。可选择用来替代用喷射附加过滤器进行费事的手动过滤。



6.2714.020
再生纤维素过滤膜，0.2 um，50 件

公称孔径大小：0.2 µm。每套 50 件。用于英蓝超滤。



6.05330.210
离子色谱渗析装备：英蓝超滤 2 - MiPT

附件组，用于组合英蓝超滤 2 和 MiPT。与 858 Professional Sample Processor 一同使用。



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
