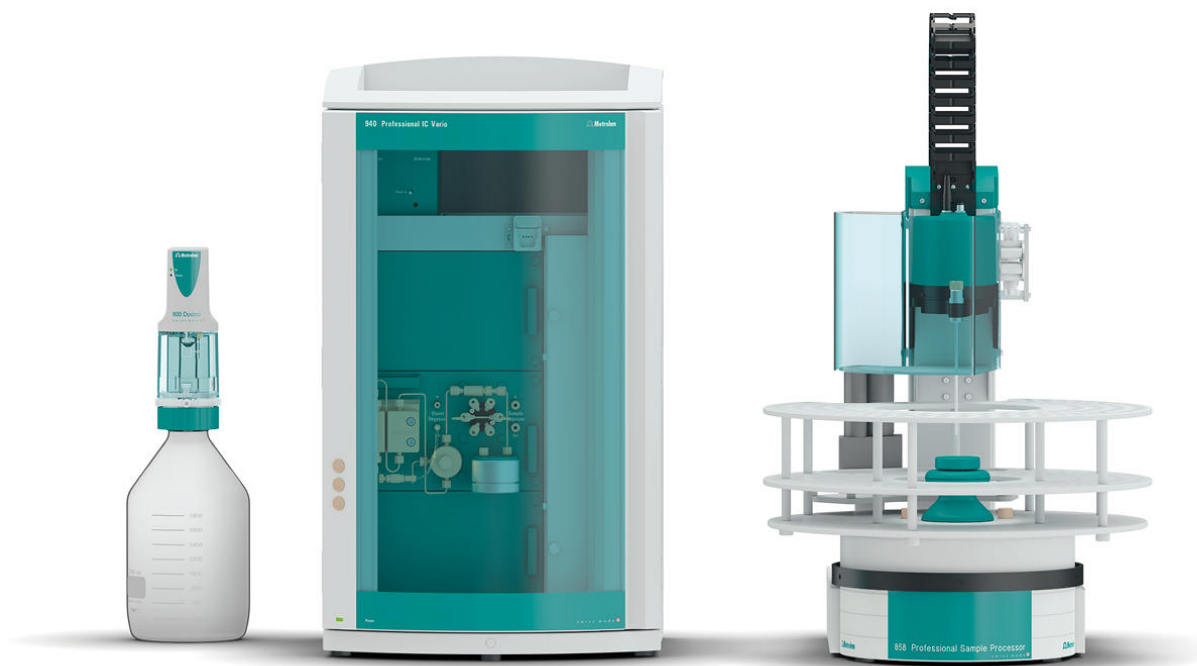




# «ProfIC Vario 4 Cation» – 带英蓝稀释的 Professional IC Vario 系统

ProfIC-Vario-04-Cation

Professional IC Vario 系统（带万通智能英蓝稀释和电导率检测）可实现在浓溶液中对阳离子或阴离子（非抑制）进行全自动测定。

典型的应用领域：

- 高离子浓度的样品
- 各行业范围的样品

示意图

Scope of delivery ProfIC-Vario-04-Cation

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

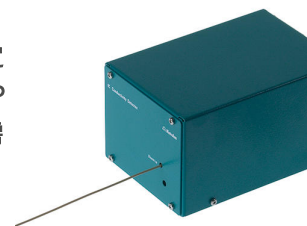
940 Professional IC Vario ONE 是智能型的 IC 仪器，用于无抑制应用。该仪器可使用各种分离和检测方法。

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



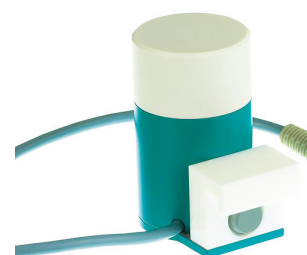
用于智能型离子色谱仪的紧凑智能型高性能电导检测器。不凡的温度稳定性，受保护的检测器端子板内的整个信号处理过程以及新一代的 DSP（数字式信号处理）均能确保测量的准确性。归功于动态工作范围，无需进行范围变更（也不是自动进行）。



858 Professional Sample Processor – Pump 可处理体积在 500  $\mu$ L 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。



用于样品转换器的磁力搅拌器。



1 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。



1 PCS

6.5330.120

离子色谱装备：英蓝稀释

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。



## Optional accessories

| Order no.  | Description                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.2041.760 | 样品架 54 x 11 mL + 1 x 300 mL<br><br>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）<br><br>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。<br><br>塑料：聚氯乙烯 (PVC) |    |
| 6.2743.040 | PP 小管，2.5 mL，2000 只<br><br>2.5 mL，2000 只。用于 IC Sample Processors。<br>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。                                           |  |
| 6.2743.050 | 样品容器 11 mL<br><br>2000 件。用于 IC Sample Processors 和 VA Autosampler。<br><br>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。



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。



---

6.6059.422 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。

---

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

