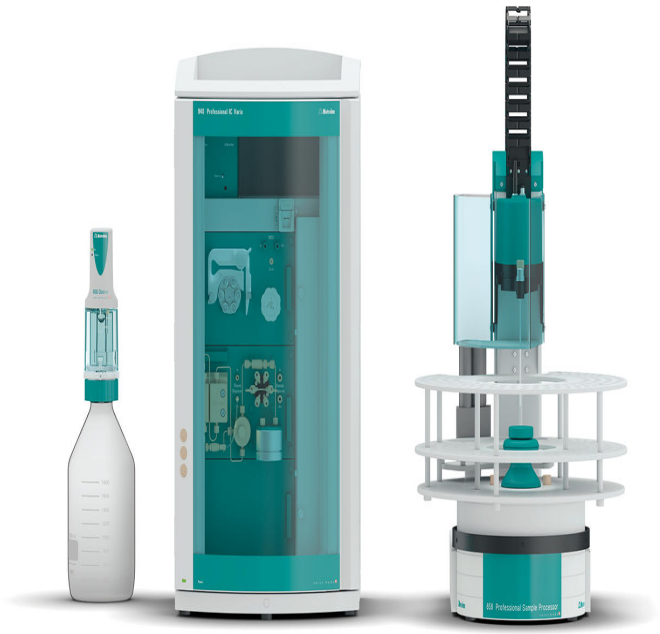


«ProfIC Vario 15 Anion» – 带万通智能 Partial-Loop（部分定量环）进样工艺（MiPT）的 Professional IC Vario 系统

ProfIC-Vario-15-Anion

此 Professional IC Vario 系统（带**万通智能 Partial-Loop 部分定量环进样工艺、序列抑制法**和**电导率检测**）可实现阳离子和阴离子的全自动测定。使用«局部循环进样»可转移不同的样品体积。

典型的应用领域：

– 普遍适用于所有类型样品
– 痕量分析至废水分析
– 浓度差异较大的样品系列

示意图

安装说明书

Scope of delivery ProfIC-Vario-15-Anion

Order Number	Description	Quantity
2.940.1500	**940 Professional IC Vario ONE/SeS/PP** 940 Professional IC Vario ONE/SeS/PP 是智能型离子色谱仪器，带有**序列抑制**和**蠕动泵**用于抑制器再生。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，序列抑制法及电导检测 – 阴离子或阳离子的痕量分析 – 阴离子或阳离子的在线监控	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
2.858.0010	**858 Professional Sample Processor** 858 Professional Sample Processor 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 850 Professional IC System 上的蠕动泵、也可通过 800 Dosino 来进行。	1 PCS

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）。



6.5330.180

离子色谱装备：MiPT 1 PCS

用于安装 Dosino 以进行局部循环进样的附件组。



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)

6.2743.040
PP 小管，2.5 mL，2000 只



2.5 mL，2000 只。用于 IC Sample Processors。
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



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

6.2842.000
MSM-HC 马达 A



适用于所有带 MSM-HC（高容量万通抑制器模块）的离子色谱仪的抑制器马达

6.2844.000
MSM-LC 马达 A



抑制器马达，与 2 mm 分离柱一起使用

6.2832.000
MSM 转子 A

抑制器转子，用于所有带MSM的IC仪器。



6.2842.020
适配器套管，MSM

可在适配器套管的帮助下将 MSM Rotor A 和 MSM-LC Rotor A 安装在转子外壳中。



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。



6.2842.200
MSM-HC 马达 C

适用于所有带 MSM-HC 驱动装置（高容量万通抑制器模块）的离子色谱仪的抑制器马达，用于阳离子抑制。



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
