«ProfIC 15 – Anion» – 可使用部分样品环进样的 Professional IC 系统

ProfIC-15-Anion

该离子色谱仪系统带电导检测功能，可采用序列抑制法和« 部分样品环进样»全自动测定阴离子。使用«部分样品环进样»可转移不同的样品体积。这使浓度较高的样品在进样前无需预先稀释，并且在进行多点校正时只需使用一个标准溶液。«ProfIC 15» 精通所有离子色谱的常规任务。该系统使用简单，结果可靠。

原理图

Scope of delivery ProfIC-15-Anion

Order Number	Description	Quantity
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）。	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

6.1825.290

PEEK 样品环 250 µL

1 PCS

用于 «Metrohm intelligent Partial Loop Technique»（MiPT，万通部分装液法进样技术）和用于 PILS（particle into liquied sampler，气体样品液化器）。带 2 个 PEEK（聚醚醚酮）压力螺丝。

6.1831.180

PEEK Capillary 0.5 mm i.d., 3 m

1 PCS

6.1841.000

PEEK 移液毛细管 2 mL，5 m

1 PCS

6.3032.120

807 Dosing Unit 2 mL

1 PCS

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。

6.5330.040

离子色谱渗析装备，用于 Liquid Handling（灵快量化液体处理），带 Dosino 1 PCS

用于将 Dosino 安装到 Liquid Handling（灵快量化液体处理）的智能离子色谱仪上的附件组。

Optional accessories

6.1608.080
试剂瓶 / 300毫升

IC样品处理器的冲洗瓶

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)

6.2041.760
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

6.2743.040
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

6.5333.000
用于离子色谱的 IQ/OQ 套件

用于离子色谱的 IQ/OQ 套件包括了离子色谱中的 IQ/OQ 需要的所有部件和标准溶液。

6.5620.000
807 Dosing Unit 的接口套件：端口 4

用于将 M6 软管连接 807 Dosing Unit 的端口 4（从鲁尔过渡为 M6），包括支架固定