



«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

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

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 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 μ L 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 μ L

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。



1 PCS

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

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。



1 PCS

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

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

Order no.	Description	
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

