



«ProfIC 3 – Cation» – 带英蓝渗析的 Professional IC 系统

ProfIC-03-Cation

该 Professional IC 系统带有 万通英蓝渗析和电导检测功能，可用于全自动测定阳离子或阴离子（非抑制型）。«ProfIC 3» 可顺利完成离子色谱领域内的高要求分析任务。而且使用简单，结果可靠。

原理图

Scope of delivery ProfIC-03-Cation

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

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 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。



Optional accessories

Order no.	Description	
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。	
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。	
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



6.2714.030 渗析膜 (聚酰胺)

用于英蓝渗析与过滤



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



6.3032.210 807 Dosing Unit 10 mL

807 Dosing Unit，带内置的数据芯片，10 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

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。



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

