



OMNIS IC 设备：D-INJ，DD

6.05331.010

用于 OMNIS IC 中满样品环进样的附件套件：使用该技术，样品环可通过 OMNIS Dosing Drive Unit 与 OMNIS 计量管单元的配合进行填充。

前提：

OMNIS IC S/M/L 与 OMNIS IC AS/ASCOOL，包括：

- 可用的 OMNIS Dosing Drive Unit
- 可用的 OMNIS MISP Unit

Scope of delivery 6.05331.010

Order Number	Description	Quantity
6.02744.010	无法兰螺纹套管接头, M6, 1/8", 2 件 用于 1/8" 软管的无法兰螺纹套管接头。 数量: 2 件	1 PCS
		
6.02837.030	CO2 Absorber (Tube) 带 Luer 式适配器的 CO2 Absorber (Tube); 保护试剂和淋洗液免受颗粒物污染, 并确保对 CO2 敏感的淋洗液具有稳定的保留时间。	1 PCS
		
6.05000.010	附件包: OMNIS IC 瓶, PP, 2 L 用于将供给瓶安装到 Reagent Organizer / Reagent Organizer Liquid Control 上的 OMNIS IC 附件套件。	1 PCS
		

6.2744.070

压力螺丝（短）

1 PCS

较短的版本。带UNF 10/32接口。5件装。PEEK泵头的备用件。



6.01506.120

计量管单元 OMNIS 2 mL, UNF 10/32

1 PCS

配有四个端口（2x M6 和 2x UNF 10/32）的智能计量管单元 OMNIS 2 mL，用于在 OMNIS IC 内与 OMNIS Dosing Drive Unit 一起使用。



6.01562.100

移液毛细管 2 mL, PEEK

1 PCS

移液毛细管 2 mL, PEEK，用于安装在 MISP Unit 中，以传送或短期存储液体。避免污染加液单元。

PEEK 管在化学上呈惰性，作为 PTFE (FEP/PFA) 软管的替代方案，用于避免可能的氟化物污染。与毛细管相比，它具有更大的内直径，因此能够更快地输送更大体积的液体。

典型应用：

Partial-Loop 技术 (MiPT)

浓缩技术 (MiPCT)



6.01805.400

FEP 管 M6, 1/8" x 1.59 mm, 3 m

1 PCS



Optional accessories

2.1056.0310

OMNIS Dosing Drive Unit



OMNIS Dosing Drive Unit 作为用于精确吸取和加液液体体积的可安放计量管单元的加液器驱动使用。

OMNIS Dosing Drive Unit 兼容各种计量管单元（2 至 50 mL）。凭借全新的设计，在加液时可达到更高的分辨率和精确度。

规格说明书：

- 分辨率：250000 个步距每计量管体积
- 加液时间/加液时间：10 秒

2.1056.1110

OMNIS MISP Unit



OMNIS MISP Unit 用作各种 Metrohm 英蓝样品制备技术（Metrohm Inline Sample Preparation "MISP"）以及灵活量化液体处理过程附件的支架和托盘。凭借采用托盘的新颖设计，可以方便地插入或更换附件。因此它们得到节省空间、有秩序的收纳，集成在流动路径中。

使用 OMNIS MISP Unit，可通过相应的附件执行以下 Metrohm 英蓝样品制备技术：

- Metrohm 英蓝超滤（UF）
- Metrohm 英蓝稀释（MIDT）
- Metrohm 英蓝稀释与 Metrohm 英蓝超滤组合（MIDT-UF）
- Metrohm 英蓝渗析
- Metrohm 智能部分样品环进样技术（MiPT）
- Metrohm 英蓝超滤和 Metrohm 智能部分样品环进样技术组合（UF-MiPT）
- Metrohm 智能浓缩技术（MiPCT）
- 有矩阵限制的 Metrohm 智能浓缩技术（MiPCT-ME）
- Metrohm 智能传感器技术（MiPut）
- Metrohm 英蓝中和 Metrohm 英蓝阳离子消除
- 采用英蓝中和的 Metrohm 智能浓缩技术（MiPCT-NE）

在 OMNIS MISP Unit 中可使用超滤或渗析池、输送管或移液毛细管。通过可选的 MISP 支架可安装所有 Metrohm 提供的捕集柱。在可选的 MISP 底盘上可固定各种连接头，并集成到流动路径中。