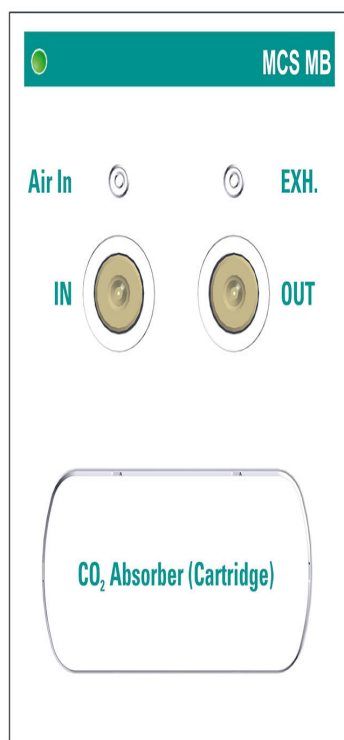




OMNIS MCS MB Unit

2.1056.0720

OMNIS MCS MB Unit 在 OMNIS IC System 中用作 CO₂ 抑制器，特别适用于微径柱。Metrohm CO₂ Suppressor (MCS) 用于去除淋洗液流路中的 CO₂。MCS 与 MSM 配合，用作顺序抑制器。这降低了背景电导率并减少了基线噪声，从而提高了检测灵敏度。系统峰被最小化。

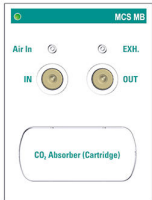
在 MCS 中，淋洗液流经一段可透过气体的毛细管。使用真空泵产生压力差和浓度差，使淋洗液流路中毛细管内的 CO₂ 扩散出去。为了去除 MCS 中的 CO₂，通过进气口持续抽入不含 CO₂ 的空气流。

了解有关顺序抑制的更多信息：离子色谱专题论著。

规格：

- 抽负压时间：10 s
- 流动路径：无金属

Scope of delivery 2.1056.0720

Order Number	Description	Quantity
6.02837.110	CO2 Absorber (Cartridge) 用于去除 OMNIS MCS Unit 所吸入空气中 CO 的吸收器滤芯，可确保基线保持稳定一致。	1 PCS
		
6.01831.150	PEEK (聚醚醚酮) 毛细管 MCS - COND, 120/0.18 mm 经过预裁切的 PEEK (聚醚醚酮) 毛细管，有 OMNIS IC 标识标签	1 PCS
		
1.1056.0720	OMNIS MCS MB Unit OMNIS MCS MB Unit 在 OMNIS IC System 中用作 CO ₂ 抑制器，特别适用于微径柱。Metrohm CO ₂ Suppressor (MCS) 用于去除淋洗液流路中的 CO ₂ 。MCS 与 MSM 配合，用作顺序抑制器。这降低了背景电导率并减少了基线噪声，从而提高了检测灵敏度。系统峰被最小化。 在 MCS 中，淋洗液流经一段可透过气体的毛细管。使用真空泵产生压力差和浓度差，使淋洗液流路中毛细管内的 CO ₂ 扩散出去。为了去除 MCS 中的 CO ₂ ，通过进气口持续抽入不含 CO ₂ 的空气流。 了解有关顺序抑制的更多信息：离子色谱专题论著。	1 PCS
		

Optional accessories

6.02837.110
CO₂ Absorber (Cartridge)

用于去除 OMNIS MCS Unit 所吸入空气中 CO 的吸收器滤芯，
可确保基线保持稳定一致。

