

SMCI-1 自动进样器

一、仪器简介：

SMCI-1 自动进样器是一款 16 位的自动进样器，是一款配合大气预浓缩仪使用的气相色谱仪或气质联用仪的前端进样装置。



二、仪器特点：

1.无进样次数限制。

2.开启罐体阀门前预先自动检漏；所有的管路阀体等

流路均经过惰性化处理或采用聚四氟乙烯或 PEEK 材质(需要验证确定)，以消除残留；所有管路阀体等流路均可加热，避免样品残留和污染；程序化自动反向冲洗每条管路。

3.采用陶瓷材质的多位阀完成管路切换，优化的管路设计，在分析高活性气体时最大限度的减少样品损失。（需要验证）

4.兼容不同品牌，不同规格的采样罐（0.45/1/3/6/15L 等）、采样袋或采样瓶，实现自动进样，兼容各规格采样容器。

5.16 个进样位，全部操作由计算机软件控制，设置好进样方法，自动执行，无需人值守，重复分析，连续分析，定时进样。

6.配置高品质万向轮，移动方便；

适用标准：

1.HJ759-2015 环境空气挥发性有机物的测定罐采样/气相色谱-质谱法

2.HJ1078-2019 固定污染源废气甲硫醇等 8 种含硫有机化合物的测定气袋采样-预浓缩/气相色谱-质谱法