

即将发布

使用 Picarro 气体自动进样器实现样品分析自动化

Picarro A0344 气体自动进样器专为测量离散气体样品中温室气体浓度和稳定同位素比值而设计。它提供了一个高效自动化测量离散小样品的解决方案，以满足日益增长的需求。它为温室气体和同位素分析应用提供了极高的精度和最少的维护，为研究人员简化了流程并提高了效率。它与各种 Picarro 分析仪兼容，可确保无缝操作和可靠的结果。



特点

- 自动化操作：与 Picarro 气体分析仪搭配使用，可简化离散样品分析过程
- 大容量：可容纳 150 个 12mL 顶空样品瓶，实现高通量分析
- 无缝集成：完整的解决方案可自动进行分析，确保效率和准确性
- 软件兼容性：确保无缝操作，增强用户体验和 workflows
- 自动数据分析：简化数据导出，以便快速洞察和决策
- 实时预览：允许实时数据可视化和查看处理结果

可兼容的分析仪

G2131-i	CO ₂ 中的 $\delta^{13}\text{C}$
G2201-i	CO ₂ 和 CH ₄ 中的 $\delta^{13}\text{C}$
G2210-i	CH ₄ 中的 $\delta^{13}\text{C}$, CH ₄ 和 C ₂ H ₆
G2401	CO ₂ , CO, CH ₄ , H ₂ O
G2508	N ₂ O, CH ₄ , CO ₂ , NH ₃ , H ₂ O
G5131-i	N ₂ O 中的 $\delta^{15}\text{N}$ 和 $\delta^{18}\text{O}$
PI5131-i	N ₂ O 中的 $\delta^{15}\text{N}$ 和 $\delta^{18}\text{O}$
G5310	N ₂ O, CO, H ₂ O
PI5310	N ₂ O, CO, H ₂ O

PICARRO

© 2024 PICARRO, INC.
LIT 代码: V1.0-240607

北京市朝阳区来广营西路 5 号院城盈中心 2 号楼 521 室 | 400-048-8082 | china_sales@picarro.com | picarro.com