

# AutoHS-15

## 自动顶空进样器

### 主要特点

- 双流路的动态补偿技术，加快进样速度，能获得很好的峰形和极低的检出限，无记忆效应。
- 操作简单方便，采用触摸式输入和LCD图形用户界面，非常直观地即可完成条件、参数和程序的设定。
- 采用了全流路自动泄漏测试，最大限度的保证仪器的可靠性，使分析结果更为可靠。
- 内置高压进样，进样量参数设定。
- 最大的适应性：能和任何气相色谱仪连接。

### 顶空进样器的应用

- 水中VOC(可挥发性有机化合物)的分析，如：饮用水中卤代烃的分析。
- 土壤和固体废弃物中VOC的分析，如：固体废弃物中的苯系物的分析。
- 药品及生物流体的分析，如：残留溶剂的分析，饮酒后血液中醇类的分析。
- 化妆品及表面活性剂的分析，如：洗发香波中有害物质的分析。
- 酒类及食品及油类的分析，如：啤酒中香味的分析，食用油中有害物质的分析。
- 化工产品的分析，如：高聚物中残留溶剂或残留单体的分析。
- 包装材料及容器材料的分析，如：塑料薄膜中残留溶剂、单体、添加剂、印刷油墨溶剂等的分析。
- 烟草工业中烟草中挥发性组分的分析，如：烟草加香后其表香香精的分析。

### 技术参数

样品容量	15个样品位的样品盘	顶空瓶体积	20ml
温度范围			
恒温器温度	35 - 200 °C	重复性%	RSD < 1.8% 0.4%乙醇水溶液(N=10)
针温度	35 - 210 °C	操作条件	5 - 32 °C 相对湿度 75%
传输温度	35 - 210 °C	物理指标	宽:41cm 深:28cm 高:54cm 重量:20kg



• 自动顶空进样器



• 封口钳



• 色谱柱



• 瓶垫



• 顶空瓶



• 进样垫

### COLINTech

成都科林分析技术有限公司  
地址：成都市武侯区武科西一路85号鼎盛国际A2-3楼  
联系电话：+86-28-85260395 85230950 85253094  
邮编：610041 传真：+86-28-85253094

Chengdu Colin Analysis Technology Ltd.

Address: A2-3F, Dingsheng International, No.85, 1st Wuke Road West, Chengdu  
Tel: +86-28-85260395 85230950 85253094  
P C: 610041 Fax: +86-28-85253094