

HT300A高效率气相液体自动进样器

仪器特点：

- ★ 典雅大方的旋转式进样方式，不占用进样口，兼顾手动进样；
- ★ 进样针采用四种不同溶剂或样品清洗，最大限度地减低样品交叉污染；
- ★ 同时针对两个进样口顺序自动进样，具有双塔自动进样器的功能；
- ★ 内标物进样技术；
- ★ 进针深度可调节，全面优化色谱参数；
- ★ 可设定多种进针模式（热针进样、冷针进样和“三明治”进针）有效地减少样品歧视效应；
- ★ 样品抽提和进样速度可以任意调节，适应不同粘度系数的样品；
- ★ 精确定位及精密步进马达，确保不出现弯针现象；
- ★ 与各种气相色谱仪无缝兼容；
- ★ IQ/OQ/PQ支持服务，符合 FDA 验证规范；
- ★ 针对不同客户的需求有110位和10位样品(HT310A)两种版本的自动进样器供应。
- ★ HPLC液相自动进样扩展模块。



仪器规格：

样品数量	110或0个(2 ml样品瓶)
进样针容量	可选择 1ul, 10ul, 25ul, 50ul或100ul (标准配置为10ul)
进样体积	最少可达0.1ul
空气体积	最少可达0.1ul
抽取速度	可设定从0.1~100ul/sec
进样速度	可设定从0.1~100ul/sec
洗针程序	可设定重复次数达15次，提供四种溶剂清洗
进样模式	反复抽提方式，能有效去除气泡，并可设定重复次数达15次
双进样模式	高效进样：可依次对两个进样口进行两种样品的自动进样，高效率分析。 确认进样：可依次对两个进样口进行同一样品的自动进样，进行确认分析试验。
粘度延迟	可设定1~60sec
内标物进样	1、进样体积最少可达0.1ul 2、空气体积最少可达0.1ul 3、可设定样品或内标物之间的空气间隔
程序方法	10个方法，可设定抽取样品、注射、清洗，最小体积为0.1ul，并可设定15个步骤
兼容性	与各气相厂家(国产或进口)无缝兼容，样品盘可随意更改至左或右边。
扩展性	HPLC液相自动进样扩展模块
控制软件	HT-Comsoft-A / Clarity色谱工作站 / Agilent Chemstation 色谱工作站