

## AS6 气相色谱 自动进样器



AS6 气相色谱自动进样器专为色谱分析中需要样品制备而研制的一种经济型自动进样装置。免去了繁杂的人工操作，提高了工作效率。大尺寸的人机交互式界面，更易于操作。可用于液体样品的高稳定、高精确定量进样。

### 性能特点:

- 简单易操作，可视化的人机交互式触控界面。
- 智能化，用户输入操作，逐步进行提示。
- 提供通讯协议及接口，方便用户上位机控制程序的开发。
- 稳定性高，编码器反馈的实时性比对，使设备运行更加稳定。
- 采用精密马达驱动，进样速度稳定，进样定量精确。
- 提供多种模式的I/O口，兼容不同厂家的气相色谱。
- 自动化程度高，无人值守，24小时不间断工作。

### 技术指标:

- 注射器规格: 1、5、10、25、50、100、250、500 (单位:  $\mu\text{L}$ )
- 样品盘规格: 16位样品盘
- 溶剂瓶位: 2个
- 废液瓶位: 1个
- 每行进样次数: 1 ~ 99次
- 最大时间间隔: 65535s
- 最小进样量: 0.1 $\mu\text{L}$
- 最大进样量: 250 $\mu\text{L}$
- 方法选择: 1 ~ 16种
- 最大支持进样口: 1个
- 最大清洗针次数: 20次
- 最大泵样次数: 20次
- 粘度延时时间: 0 ~ 120s
- 进样前、后驻留时间: 0 ~ 300s
- PTV最大时间间隔: 0 ~ 300s
- 进针速度: 快速、慢速
- 抽取、进样速度选择: 快速、慢速
- 进样模式: 常规模式、样品+L2、样品+L2+L3、PTV
- 控制方式: 间隔自控和信号反控

## HYMF1000 气体容积流量计



HYMF 流量计采用多点校正方式，以确保达到最高的准确度。它按体积测量流量，当从测量一种气体改为测量另一种气体时无需进行任何调整。HYMF流量计电池供电、便携。最适用于快速、实时地测量非腐蚀性气体气流。是专为普通气相色谱实验室设计的一款气体容积流量计。

### 技术指标:

- 精确度:  $\pm 3\%$
- 使用温度范围: 0 ~ 45 $^{\circ}\text{C}$
- 测量流速范围: 0.5 ~ 1000 $\text{mL}/\text{min}$
- 分流比: 比较测量的一种气体与另一路气体的流量比 (即进样口的分流比)