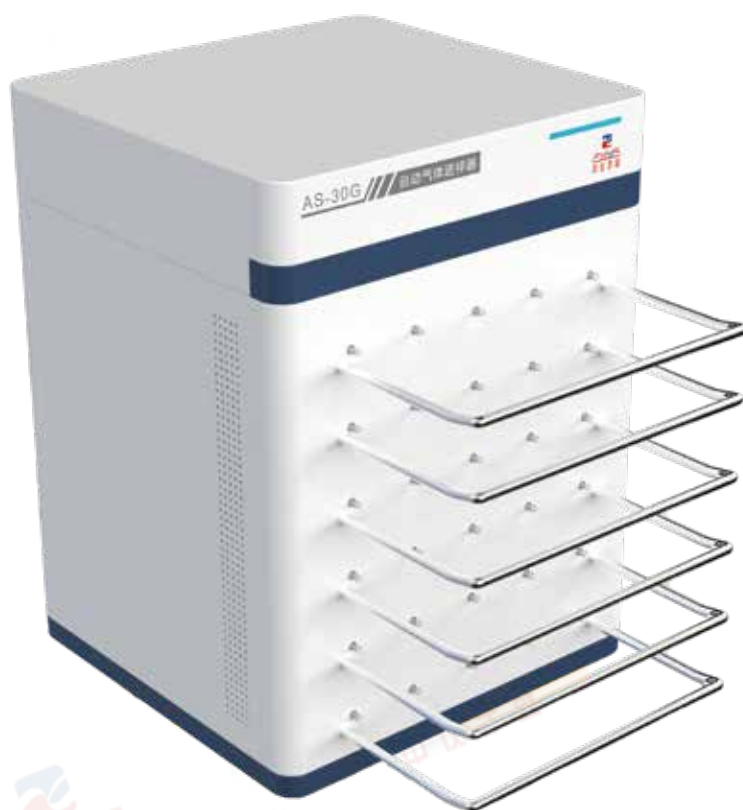


# AS-30G自动气体进样器



北京中仪宇盛科技有限公司

地址:北京东燕郊经济开发区天山智谷工业园区902栋

电话:010-61598028

网址:www.bjzyyskj.com

全国统一服务热线:4006-030-616

## 仪器简介

AS-30G自动气体进样器用于将储存在气袋或注射器中的气态样品批量自动进样至气相色谱仪或其他分析仪器,全过程自动化。主要应用于环境空气检测、石油化工气体分析等方面。操作简单方便,可与进口、国产的GC、GCMS配合使用。

## 功能配置

1. 软件交互界面人性化设计,可快速灵活完成样品位置编辑以及信息录入,亦可实现无人值守操作;
2. 故障报警和提示,增加了仪器使用的安全系数;
3. 应用于批量常规气体自动进样,全过程自动化,适配气袋、注射器等。
4. 定量环进样,可准确控制进样体积;
5. 每次进样前后,系统自动清洗样品管路和定量环,降低了交叉污染;
6. 操作界面由PC软件控制,实时显示运行进度及各个参数,数据稳定,重复性好;
7. 仪器运行稳定,各种元器件的选型皆考虑稳定性以及其使用寿命,降低仪器故障率,延长使用寿命。

## 主要技术参数

1. 阀进样系统温度控制范围:室温~220°C 以增量1°C任设;
2. 样品传送管线温度控制范围:室温~240°C 以增量1°C任设(为了操作安全,传送管线温度控制采用低压供电);
3. 温度控制精度:±0.1°C;
4. 温度控制梯度:±1°C;
5. 主机功能:与气相色谱或其他分析仪器联用,自动化完成气体样品进样,以及进样管路清洗,定量环清洗。
6. 软件功能:快速完成样品位置的编辑,也可同时添加样品信息,并且对所编辑的信息实现自动保存。
7. 样品位数:30位
8. 配套的采样装置:注射器或者气袋;
9. 采样管路:具有流量控制系统;
10. 体积:560\*455\*490mm<sup>3</sup>长宽高(30位);
11. 仪器重量:约40kg。

# 北京中仪宇盛科技有限公司

地址:北京东燕郊经济开发区天山智谷工业园区902栋

电话:010-61598028

网址:www.bjzyyskj.com

全国统一服务热线:4006-030-616