

# 气袋自动进样器 多通道 石油化工实验室化验室 气相色谱仪 重复性

产品名称	气袋自动进样器 多通道 石油化工实验室化验室 气相色谱仪 重复性
公司名称	臻昕仪器科技（上海）有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:YUNTEK 型号:BAS-6
公司地址	上海市嘉定区阿克苏路大卫国际大厦701
联系电话	021-59573115 13818290242

## 产品详情

BAS-6型 6+1通道气袋自动进样器（6+1Sample Bag Auto Sampler）

### 一．应用范围

本仪器用于将气态样品批量自动-进样至气体分析仪。进样点位数量高度定制化，可加挂多6个采样气袋。样品气被一台真空泵由气袋输送至分析仪中的气体进样阀中。

This instrument is used to automatically sample gaseous samples into the gas analyzer. The number of sample points is highly customized, and up to 6 sample air bags can be added. The sample gas is transported by a vacuum pump from

the air bag to the gas sample valve in the analyzer.

## 二．仪器特点

1.多位选择阀，可进行6位气袋进样。

Multi-position valve, 6 positions.

2.能够实现对各品牌分析仪进行自动进样控制，提高分析效率。支持的品牌包括但不限于安捷伦、美国热电、PE、岛津等。

The auto sampler is compatible with multiple analyzer brands, including

Agilent, Thermo, PE, Shimadzu and etc.

3.具备彩色液晶显示屏，能够清楚的显示仪器系统状态

Instrument status clearly indicate at instument panel and analyzer, sampling or

idle.

4.进样口为标准1/8 ” 穿板卡套接头，更可根据用户需求定制。

Standard 1/8 ” bulkhead connections, can be customized according to user

needs.

5.自动吹扫，反吹系统，减少交叉污染

Auto system purge/ backflush function to prevent cross contamination.

6.使用真空隔膜泵进样，确保好的进样重现性。

Use diaphragm vacuum pump, ensure repeatability.

7.使用外径为1/16 ” 的样品管路连接至分析仪的气体进样阀。

1/16 " tubing for connection to gas sample valve.

8.实现进样全自动化，提高分析效率。

High automation, reduce manpower, improve efficiency, safety and etc.

9.可控制进样顺序、重复次数、单次进样时长、反吹时长，显示当前进样状态等。

Analysis sequence, times of analysis, purge cycle time , compatible with

difference brand and model of analyzers

### 三．技术参数

项目

参数

产品货号Product number

YXY01907

网络连接Network Comm

RS485, 多同时可以控制4台仪器 , 大距离为1200米

进样口数量 Inlet

标准为6个

连接管路 Tubing

316SS OD1/16 ”

供电 Power supply

220-240VAC

50Hz- 2.3A

额定功率 Power consumption

100W

大进样压力 Max. Operating pressure

2 barg

允许样品温度 Sample temperature

+10 至 +40 ° C

环境温度 Ambient temperature

存储温度 Storage temperature

-15 至 +60 ° C

防护等级 Degree of protectoin

IP 20

外观尺寸 Dimensions

W x H x D= 140 x 500 x 580mm

进样重复性 Repeatability

RSD 1%

实际进样流量 Flow rate

标准约为 300 ml/min\*

控制 Control

液晶屏幕能够显示进样顺序、重复次数、单次进样时长、反吹时长、当前进样状态等

#### 四．应用分析

气袋自动进样器用于将气态样品批量自动-进样至气体分析仪。

Bag auto-sampler is used to inject the sample into gas analyzer automatically.

#### 五．系统需求

1.气体分析仪应具备气体进样阀。

A gas sample valve on the analyzer interface.

2.分析仪器需具备外部连接端口。

The analytical instrument needs an external connection port.



臻昕仪器科技（上海）有限公司

联系人：杨宁

网址：[www.yunxin17.com](http://www.yunxin17.com)

邮箱：[yn@yunxin17.com](mailto:yn@yunxin17.com)

相关产品：气袋， 进样器， 自动， 气相色谱仪