

# 华仪通泰 美国Gilair气体采样器原理

产品名称	华仪通泰 美国Gilair气体采样器原理
公司名称	北京华仪通泰科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市丰台区马家堡西路名流未来大厦1015
联系电话	13466327034

## 产品详情

### 美国SENSIDYNE Gilian BDX II个体采样泵产品介绍

Gilian BDX II拥有更高的可靠性和无故障运行的电子流量控制系统，并设有一个内置的流量计显示实际流量在整个采样过程中。它还配备了可现场更换的充电电池，可提供高达10小时的运行时间。

BDX II采样泵现在用镍氢电池技术，消除镍镉电池记忆效应，在相同的时间提供更多的运行时间和更快速充电。

801863-171-1201 BDX II入门套件，120V 配置：Gilian BDX II空气采样泵，充电器，36“长的管子，组装夹，螺丝刀，和用户手册

控制单元：电源开关，流量控制

流量，500-3000 cc/min，Gilian气体采样器报价，with 500 cc/div @  $\pm 20\%$

带一个背带夹

尺寸：3.6” (W) x 3.9” (H) x 2.0” (D)

[90 mm (W) x 100 mm (H) x 51 mm (D)]

重量：21 oz (595 g)

电源：

电池：4.8 volt，1.8 amp hour，密封.

电池类型：镍铬充电电池

充电时间：4小时左右

理想中的电池寿命\* 300-500 次

或者 2.5 年(每周使用<20小时)

1.5-2.5 年，每周使用<(20-39) 小时)

1-1.5 年，每周使用<40-60小时

美国Sensidyne IAQ-Pro II 恒流空气采样泵产品特点：

- 1、恒流采样，在很大耐压范围内自动补偿流量损失，误差值控制在设定值的  $\pm 5\%$  以内
- 2、在流量超过原设定值  $\pm 5\%$  时或电量不足时，警报灯亮起，30秒后自动停机，防止错误采样。在停止采样后的30min内，采样泵尝试每3min重新启动一次，直至恢复采样
- 3、可编程：设定采样流量、采样开始时间、中途暂停时间、延迟开机时间及采样次数等
- 4、流量范围：恒流低流量范围为200 ~ 800ml/min
- 5、可充电电池，安全背压可无错误连续操作8小时
- 6、LCD显示屏实时信息：采样流量值、采样总体积、采样时间与电池剩余电量
- 7、具有独特的流量控制自动补偿功能，一次校正流量可维持30天或200小时运行时间内不受温度与压力变化的影响
- 8、使用镍氢充电电池，快速充电，充电时间仅4 ~ 5小时。没有传统镍镉电池“记忆效应”的困扰，确保电池寿命
- 9、有单台启用组、2台组或4台组可供选择

美国Sensidyne Gilian 800i空气采样泵产品简介：

Gilian 800i是一款功能强大的个人空气采样泵，针对需要200至800 cc / min流量范围和背压高达80英寸H<sub>2</sub>O的应用。

Gilian 800i是使用热解吸管的VOC监测应用的理想解决方案，包括NIOSH 2549和EPA TO-17的改进版本，以更高的流速提高灵敏度。

Gilian 800i采用无记忆NiMH电池组供电，运行时间超过8小时，在不到4个小时内即可快速充电。

该泵由与数字菜单界面相连的可锁定键盘控制，可以对Gilian 800i进行编程，以实现定时采样或间歇工作循环，延迟启动或重复循环的四阶段程序。

凭借用于危险分类区域的本质安全认证和符合EN 1232 Type-G的工作场所环境下的个性化采样泵性能，Gilian 800i是强大的低流量个人空气采样的新领前。

华仪通泰(多图)-美国Gilair气体采样器原理由北京华仪通泰科技有限公司提供。

北京华仪通泰科技有限公司 ([www.511718.com](http://www.511718.com)) 实力雄厚，信誉可靠，在北京 丰台区 的分析仪器等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领华仪通泰和您携手步入辉煌，共创美好未来！