便携式气体采样器 PGSP-200

- ◆ 轻便，结构紧凑、操作维护简单
- ◆ 可调加热控制：50-180℃可调
- ◆ 易更换内置微过滤芯 2μm、
- ◆ 可选各种不同规格的探管和接头
- ◆ 烟道保温厚可选探杆加热护套
- ◆ 高粉尘工况可加前置金属烧结过滤芯

● 应用

早期常规气体采样系统的装置服务于特定系统条件下的检测，但对于有些环境中常规仪器在操作中会遇到许多问题，新型设计的便携式仪器成为常规设备有益的补充。PGSP-200便携式采样器设计小巧、便于携带、功能齐全，对样气进行加热过滤，拒绝样气冷凝、堵塞。因此便携式气体采样系统在节能、环保监测比对、实验室科研中得到越来越广泛的应用。

● 说明

PGSP-200气体采样器采用电加热 .温度控制由进口高精度机械式温控系统进行温度调节，温度范围为：50-180℃,机械式控温更可靠。过滤系统安装在热绝缘腔中，大于2um的固体颗粒被微过滤器除去。

便携式采样器在系统校准时，标准气体注入探管时不必取下采样器。在采样过程中可配合便携式加热采样管线使用，此时采样器的供电可通过采样管线内部单独的供应到采样器。对于高粉尘的烟气采样，可增配前置金属烧结过滤器；对于烟道保温层厚的取样，可配置上专用探杆加热护套，使样气全程加热，避免堵塞和样气组分的丢失。

● 技术参数

采样温度:	Max.600℃(标准)
采样压力:	Max. 6bar.
环境温度:	-20℃ - +80℃
探头温度:	50-180℃可调(预设温度为180℃)
气体输入:	G3/8”-Φ8 (其他可选)
气体输出:	Φ6/Φ8
过滤材质、精度:	陶瓷,2um .OD30mm, l=75mm
过滤腔容量:	40cm^3
电源:	220V 50Hz,400W
电源插头:	三芯航空插头,可附带缆线
防护等级:	IP65
准备时间:	＜30Min
重量:	3Kg
系统标定、反吹接口:	Φ6卡套
采样探杆	标准1m，可定制长度、管径

盐城希野环保科技有限公司
地址：盐城市亭湖区人民北路236号（北闸工业园区）
邮编：224003
Email: xiyetech@163.com
传真：+86-515-88049966

YanCheng XiYe Environmental Science and Technology Co., LTD
Addr:Renmin north Road 236#,Tinghu District , Yancheng City, PC:224003
Email: xiyetech@163.com
Fax：+86-515- 88049966