

SP1000 便携(防爆)大气采样器

SP1000 portable (explosion-proof) atmospheric sampler



适用于环境大气，无组织废气中气态蒸气态污染物的常规监测或应急监测;亦适用于工作场所中职业危害因素的定点毒物采样以及金属、氟化物等生态物质的采样!

概述 | OVERVIEW

SP1000 便携式大气采样器拥有超强的抗负载能力（可达30Kpa），尤其适用于有机污染物质的采样（TVOC、苯系物等）!

特点 | CHARACTERISTICS

数字恒流 内置高精度传感器，精准的闭循环控制，不必担心您的流量会跑偏!

超长续航 充满一次电可以连续工作30个小时@200mL负载10Kpa,不必每次工作前安排充电。

双侧包胶 人机工程设计理念，提升仪器手感舒适度，同时提高了机器的耐摔性能。

超强负压 负载能力最大超过25Kpa,轻松应对高阻力富集载体采样（笨系物、TVOC等）

定容采样 定体积采样保证采集非活性气体体积的准确性!

组合使用 可多台组合使用，可实现串联、平行、多种物质采样

技术指标 | TECHNICAL PARAMETERS

主要参数	参数范围	分辨率	准确度
采样流量	100-1000mL/min	100mL/min	优于±5%
采样时间	999min	1min	优于±0.2%
计前温度	-30~99℃	0.1℃	优于±0.2%
大气压力	50-130Kpa	0.01Kpa	优于±500pa
循环采样	99次循环	定容采样	最大1000L
续航时间	30小时	负载能力	大于30K pa
仪器噪声	≤60dB(A)	主机重量	426.5g
数据存储	99组	外形尺寸	120×62×65mm

标配 | STANDARD CONFIGURATION



主机



电源



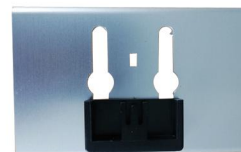
充电座



安全瓶



三角架



吸收瓶支架

选配 | OPTIONAL CONFIGURATION



多功能方盘



出气嘴