

SP300 vocs采样器

SP300 VOCs sampler



标准 | STANDARDS

- HJ734-2014 固定污染源废气挥发性有机物的测定固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法。
- HJ644-2013 环境空气，挥发性有机物的测定，吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法。



防爆标志: EXIBIBT3GB

防爆证号: CCMT17.0083 / CCMT17.0084 / CCMT17.0085

概述 | OVERVIEW

SP300 VOCs采样器拥有卓越的超低恒流流量以及超长的续航能力，是对VOCs进行固相吸附采样的完美选择，是按照固定污染源废气和环境空气挥发性有机物的标准设计！

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。

多重防护 进气过滤器的高效防护设计，前置干燥防倒吸瓶起到多重保护，以免颗粒物以及湿气对仪器的损伤。

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。

超低流量 从20mL/min到10mL/min，这是一个艰难的历程，我们整整用了十个月，最终做成了！

技术指标 | TECHNICAL PARAMETERS

主要参数	参数范围	分辨率	准确度
采样流量	10-300mL/min	10mL/min	优于±5%
采样时间	999min	1min	优于±0.2%
采样体积	999.9L	1ml	优于±2%
计前温度	-30~99℃	0.1℃	优于±0.2%
计前压力	(-30-0) Kpa	0.01Kpa	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	50小时	负载能力	大于25Kpa
数据存储	99组	主机重量	426.5g
外形尺寸	120×62×65mm	环境温度	(-20-50) °C

标配 | STANDARD CONFIGURATION



主机



电源



安全瓶



充电座



三角架

选配 | OPTIONAL CONFIGURATION



废气VOCS加热取样管



拌热管