

## 便携式空气细尘双头颗粒物采样器 TWIN DUST

空气细尘双头颗粒物采样器 TWIN DUST 是一款数字化采样器，非常的稳定和可靠，可周期性的采样、监测。工作环境可以是 工业区、户外和野外。监测的细尘有：TSP,PM10,PM2.5, PM1。由于独特的工作软件和电磁阀系统，在一次采样过程中，两个采样头可以同时工作。

**TWIN DUST：监测细尘颗粒物，便携式双头颗粒物采样器**强劲的旋转泵，6m<sup>3</sup>/h,满足在各种环境下 采集细尘采样稳定，支持两个采样头同时工作：TSP（总尘）采样头，PM10, PM2.5, PM1 采样头内置双通道电磁阀系统，客户可以设置采样周期和时长



### 支持多种细尘颗粒物采样头

TSP（总尘）采样头，PM10, PM2.5, PM1 采样头

在 5-100l/min 的范围内，Twin Dust 能被精确的控制在一个流速上，在整个过程中，保证恒流量采样。

Twin Dust 在采样过程中，实时测量 大气压和吸入气体压强，控制速度，保证采样的可靠、准确。内部的控制系统，在采集各类细尘时，都能做到采集的精确、可信。

### 软件特征：

重：30KG

尺寸：500x400x460mm

用户可以设置流速大小

采集结果和设置数据存储在记忆里

自动记录停止工作的时间、日期

自动记录开始工作的时间、日期

设置的参数可以重复使用在采样前，可以查看、修改参数值



### TWIN DUST 主要特点：

- 1、内置双通道电磁阀系统
- 2.内置可充电电池：充电时间 8 小时
- 3.自动补偿采样损失
- 4.大屏幕 LCD 显示屏，聚碳酸酯键盘

### 传感器参数：

气压传感器	70 ~ + 110 Kpa	0.1Kpa	± 1Kpa
外部温度传感器	- 30 C ~ + 45 ° C	0.1° C	± 2° C
内部温度传感器	- 30 C ~ + 45 ° C	0.1° C	± 2° C