

# 美国TSI 4146/4046一级流量计校准器

产品名称	美国TSI 4146/4046一级流量计校准器
公司名称	上海榕申国际贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市徐汇区蒲汇塘路11号1002室
联系电话	021-64389510 17317817191

## 产品详情

### 一、产品详情

TSI 4146/4046型流量计用于设定流量、校准采样泵及其它泵吸式仪器的流量校准。在标定之前请确认仪器制造商设定的流量值和标定方法。4046型流量校准仪校准范围为每分钟2.5升到300升(lpm)。这种由电池供电的小型便携式装置重量轻且使用方便。由于连续显示体积流量，因此可实时调整泵流量。该流量校准仪读数可精确到 $\pm 2\%$ 。

1.打开TSI 4146/4046流量计，预热1分钟后再进行流量设定合标定操作。

2.将您要测量的采样器装配好，包括连接好采样器上需要的采样介质(吸附管、采样膜等)，确保采样器可以正常使用。

3.将TSI 4146/4046流量计的出气口连接到采样器的进气口或者您要标定仪器的进气口。

4.按照仪器制造商提供的流量设定方法或者标定程序进行操作。流量计的显示屏上就会连续的显示出流量值(L/min)。

### 二、特点和优势

- 提供连续实时体积流量读数，因此可快速轻松调整和校准泵。
- 电池供电、紧凑且重量轻
- 野外便携式 - 使用同一校准仪进行调整、校准和定期检查
- 附带 NIST 检定证书

工具包完备，且随时可用

### 三、应用

- 环境取样
- 室内空气质量
- 工业卫生取样
- 流行病学健康研究
- 野外服务

### 四、所含项

- 流量计
- 便携箱
- 电池组
- (6) AA 级碱性电池
- 连接器
- 配管
- 阻尼模块
- 电池组凸耳
- 两年质保
- 用户指南
- NIST 检定证书

### 三、技术参数

参数/型号	4146	4046
流量测量范围	0.01—20L/min	2.5—300L/min
精度	± 2%读数或0.005STD L/min , 二者中较大值	± 2%读数或0.05 STD L/min , 二者中较大值
外形尺寸	127mm × 50mm × 32mm	183mm × 64mm × 53mm
重量	1.0kg	1.1kg

预热时间

1min

电源

7.5VDC  $\pm$  1.5V , 电流峰值300mA