

供应进口美国TSI便携式粒子计数器

产品名称	供应进口美国TSI便携式粒子计数器
公司名称	北京新达锐奥科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:进口 型号:9310
公司地址	北京市石景山区实兴大街30号院3号楼2层A-2411 房间（注册地址）
联系电话	010-67917990 18500316621

产品详情

供应进口美国TSI便携式粒子计数器AEROTRAK 9310

大流量粒子计数器 型号：TSI AEROTRAK 9310 品牌：TSI 产地：美国

产品详情

美国TSI AeroTrak 9310便携式激光粒子计数器给客户提供更加操作灵活功能更加强大的大流量的便携式粒子计数器方便进行粒子污染物控制。它们既可作为单机工作也可以组建厂房的监测系统9310激光粒子仪器采用一体轻型化设计使移动和操作更加容易。直读式按键使操作更加简单。10,000个数据内存可通过屏幕显示并可通过USB和Ethernet进行下载。仪器可同时显示6个粒径尺寸。并支持声音报警功能。标准的18个月保修外，TSI提供全套的技术服务和支持。

特性与优点

粒径范围为0.3至25 μm 最多可测量六个通道数据 流量为1.0 CFM（28.3升/分钟）
完全符合ISO 21501-4要求 数据存储：250区，999个位置和10,000个样本

USB和以太网的数据传输 工业声光报警 高清触摸屏，简易图像操作界面，简体中文
可生成ISO-14644-1，EU GMP Annex1和FS209E的符合性报告

通过TRAKPRO Lite Secure软件输出的外部认证报告 允许存储和回放具体测试
显示多达3个环境参数 不锈钢外壳 重量轻 独立使用或集成到在线集成系统

技术参数

粒径范围 9310:0.3-25 μm 粒径通道 9310-02:0.3,0.5,1.0,3.0,5.0,10.0 μm (额外通道可选) 粒径分辨率
9310-02:在0.5 μm <15%(符合ISO21501-4)

计数效率 9310-02:0.3 μm 时50%,大于0.45 μm 时100%(符合ISO21501-4和JIS) 浓度限制
大于400,000个/立方英尺时5%损失 激光源 长寿命激光二极管

零点 每5分钟<1个(符合ISO21501-4和JISB9921) 流量 28.3升/分钟 \pm 5% (符合ISO 21501-4和 JIS B9921)
流量控制 电子自动闭合回路(专利 流量控制技术)

外置管路 外置管路长达12米 采样模式 手动，自动，蜂鸣。累计/差异；计数或浓度 采样时间
1秒至99小时 采样频率 1至9999循环或连续型

排气 内置HEPA滤膜 动力源 内置泵 通讯模式 通讯模式Modbus?RTU通过以太网或USB 接口

数据存储量 10000个数据记录，包括日期，时间，六个通道，流量，样品ID，采样流量，通过USB传递
数据或使用TraxProTM 软件下载

声音警告 内置，1米时大于85dB(可调整) 状态指示 低电量，流量，激光 警报输出
感触点，报警时关闭 警报限值 不同通道可编程

显示 VGA 14.5-cm触摸屏 语言 简体中文，英语，日语，德语，法语，西班牙语和意大利语 软件
兼容TrakProTM Lite和FMS5软件

打印机 内置热敏打印机（可选无打印机） 打印输出 可选所有语言 环境传感器接口
支持TSI探头型号：960,962,964,966(空气流速/温度/湿度)和温度湿度探头

单位编号 可配置IP地址 安全 二级密码保护 本地ID 至999个位置；每个16字符长度 报告
提供基于ISO14644-1,EU GMP and FS209E的通过/失败报告

校验 可溯源NIST的TSI校验系统 校验频率 推荐至少每年一次 体积(高x 长x 宽)
24.1cmx23cmx23.2cm(不包括等速采样口)

重量 6.44千克(两块电池) 电量 110至240VAC，普通电源 电池 可移动充电锂电池，2个电池槽
电池寿命 可连续使用超过43小时

充电时间 4小时(闲置时) 表面材质 不锈钢 操作范围 5-35 $^{\circ}\text{C}$ ，20%-95%非结露 贮藏范围
0-50 $^{\circ}\text{C}$ ，98%非结露 标准 ISO 21501-4，CE，JIS B9921

包含配件 快速启动手册，CD-

ROM操作手册，电源线，电池，进样口，等速探头，三角架，管路，过滤膜,打印纸，USB线和TrakPro™ Lite 软件

可选配件 电子过滤扫描探头，基本过滤扫描探头，TSI
风度探头，温湿度探头，备用电池，双口外置充电器，等速探头，等速进样口，采样管，包装箱

产品应用

洁净厂房内的颗粒物测试

空气粒子研究 暴漏性评 室内空气质量评估 过滤器性能测试
洁净度评价及污染物迁徙研究等

标准配置

粒子计数器 9310-02 1台 装箱清单 配件名称 数量 主机 1 带刺进样装置（已安装） 1 电源线 1
电池组 1 等速探针三角支架 1

采样管 1 带刺等速探针 1 连接PC数据线 1 手写笔 1 高效过滤器清零装备 1
TRAKPRO? 资料下载实用工具光盘 (包括手册) 1

操作手册（安装在光盘中） 1 打印纸 10 双电池充电器 1 携带箱 1 快速入门指南 1
出厂校准证书 1

北京新达锐奥科技有限公司常年为北京消防，电力电信，市政城建，卫生监督、环境保护、供应空气环境监测仪等系列优质产品，不断开拓创新，以技术为核心。

广泛应运于石油、石化、化工、冶金、燃气、矿山、制药、电力、电信、市政等领域，为用户的安全生产、职业健康、环境保护提供最有力的保障！

联系人：柳经理

电话：13366772354 18500316621 010-58419151 914859850

QQ:34479000 地址：北京石景山区

网址：<http://bjxdra.com>