

TSI 3910纳米颗粒粒径谱仪

产品名称	TSI 3910纳米颗粒粒径谱仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TSI 型号:TSI 3910 功能:粒径谱仪
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

TSI 3910纳米颗粒粒径谱仪

粒径范围：10 - 420nm

计数范围（个/L）：100 - 1,000,000 粒子/立方厘米

粒径通道（个）：13个

产品详情

TSI 3910 型NanoScan SMPS 打开纳米颗粒粒径常规测量的大门。此粒径谱仪将TSI 公司的SMPSTM 粒径谱仪集成在约一个篮球大小的便携箱内。容易使用，重量轻，电池供电等优点使NanoScanSMPS 让研究人员多点采集纳米颗粒粒径分布数据成为可能。由TSI技术中衍生而来，NanoScan SMPS 是一个低成本的实时纳米粒径测量的有效解决方案。

新型的 3914 将纳米颗粒粒径谱仪和 光学颗粒物粒径谱仪 整合在一起，可以实现经济、便携、实时的测量 10 纳米到 10微米大小的粒子。

特点

下降到 10 纳米的粒度分布

两种测量模式：

SCAN - 实时粒径分布

SINGLE-单个粒径浓度监测

1 分钟粒径分布 1 秒钟单个粒径数据

简单，独立操作

内置的数据记录

小巧便携的

~ 6 小时的电池寿命，热插拔，充电电池

浓度高达 1000000 粒 / 立方厘米

NanoScan Manager 管理软件包

无放射性材料

多仪器管理软件使用光粒度仪模型 3910

优势

实时纳米尺寸的测量

应用需求的可移植性

道路

工作场所调查

领域的研究

点源识别

允许用户从多个站点收集更多的数据

开辟了同步的时间和空间测量的可能性

提供了新的研究机遇进入纳米微粒的发射 / 曝光测量和纳米技术

易于学生和工人操作

简化数据分析和数据报告里是否有管理软件

应用

一般的应用研究

室内 / 室外空气质量调查

纳米 / 纳米颗粒的应用

燃烧和排放的研究

移动研究

健康影响 / 吸入毒理学

职业卫生 / 工作场所暴露监测

点源识别