

## TIGER SELECT 苯蒸汽检测仪



### 产品介绍:

TIGER SELECT 苯蒸汽检测仪通过两种检测模式的转换，一台仪器即可检测苯以及所有芳香类挥发性有机化合物。Tiger Select 具有苯和芳香类化合物（TACs）两种检测模式为你提供准确可靠的检测数据。

### 产品特点:

☆ 即时显示检测结果--无需长时间等待读数

产品负责人: 赵丽

电话: 15589812373

QQ: 971506394

- ☆ 通过前置的 Draeger 滤管检测苯
- ☆ 也可在只含苯的空间里检测，无需特别滤管
- ☆ 可达到 ppb 级别的检测
- ☆ 快速检测芳香类化合物 (TACs)
- ☆ 独立地证实了 PID 的优越性能
- 中国室内空气质量国家标准：1 小时均值为 **0.11mg/m<sup>3</sup>**
- 职业卫生标准： TWA 6mg/m<sup>3</sup> STEL 10mg/m<sup>3</sup>
- 美国 ACGIH 10ppm, **32mg/m<sup>3</sup> TWA: OSHA 1ppm 3.2mg/m<sup>3</sup>**
- ☆ 非常易于操作和直观的软件
- ☆ 大而清晰的显示屏和按键
- ☆ 即使戴上厚厚的手套依然操作灵活
- ☆ 仪器轻便，可单手操作
- ☆ 电池寿命长达 30 小时
- ☆ 背景灯具有感光功能

## 技术参数：

最小分辨率：10ppb 或 0.033mg/m<sup>3</sup> (苯)

最大量程：40 ppm 或 130mg/m<sup>3</sup> (测苯模式)

至少 4000 ppm (芳香类化合物检测模式)

精度：±10%读数或±1 数值 (苯)

线性：±5%到 40 ppm (苯)

响应时间：120 秒。实时显示苯的状态。

本质安全认证：II 2G Ex ia IIC T4 (-15 °C ≤ Ta ≤ +60 °C)

ITS09 ATEX 26890X

IECEX ITS 10.0036X

美国和加拿大的认证申请中

电池使用时间：锂电：长达 30 小时，充电时间 6.5 小时

PID 灯：氦气 PID 灯配有能量转换模块

数据储存：>120,000 个带日期时间的数据储存

通讯：USB 1.1

校准：2 点或 3 点校准 (通过校准工具套件)

报警：LED 闪灯和 95dBA 300mm(12") 扬声器

产品负责人：赵丽                      电话：15589812373                      QQ：971506394

可选的震动报警:预设 TWA 和 STEL

流量: 220ml/min (150 cc/min 具有低流量报警)

温度: 工作温度: -20~60°C, -4~140°F (非本质安全)

湿度: 0~99% RH (无冷凝)

防护等级: IP 65 防水设计

CE1180: EMC tested TO EN61326-1:2006, EN50270:2006 G CFR 47:2008 Class A

重量及体积: 仪器含探针不含软管, 宽度 456×高度 89×深度 61mm (18.3×3.5×2.4")

## 选型区别:

TS-0512 虎牌 TS 基本型苯蒸气及 TAC 气体检测仪 (锂电版)

TS-0513 虎牌 TS 健康安全型苯蒸气及 TAC 气体检测仪 (锂电版)

TS-0514 虎牌 TS 基本型 PPB 苯蒸气及 TAC 气体检测仪 (锂电版)

TS-0515 虎牌 TS 健康安全型 PPB 级苯蒸汽及 TAC 气体检测仪 (锂电版)

TS-0516 虎牌 TS 数据型苯蒸气及 TAC 气体检测仪 (锂电版)

TS-0517 虎牌 TS 健康安全数据型苯蒸汽及 TAC 气体检测仪 (锂电版)

TS-0518 虎牌 TS 数据型 PPB 级苯蒸汽及 TAC 气体检测仪 (锂电版)

TS-0519 虎牌 TS 全功能型苯蒸气及 TAC 气体检测仪 (锂电版)

## 主要组件:

迷你 PID 检测灯

内置测苯软件和 TAC 软件

苯管支架

苯前置滤管

标准探针

备用滤片

碳性过滤器

迷你 PID 拆卸工具

电化铝清洗剂

产品负责人: 赵丽

电话: 15589812373

QQ: 971506394

PID 灯清洗棉支  
PCT 系带  
USB 数据电缆  
USB 记忆盘  
锂电电池包  
充电座架  
多用插头  
工业橡胶外套  
PCT 便携箱

## 应用场合：

职业健康安全监控  
IAQ 室内空气质量监测  
卸货码头和驳船操作的 TAC 检测  
精炼厂和工厂的密闭空间准入  
危险物质反应  
毒气泄漏反应

**青岛路博环保科技有限公司提供该产品的售后及技术支持！**