

# 美国华瑞 PGM-7320 MiniRAE3000 RAE VOC检测仪

产品名称	美国华瑞 PGM-7320 MiniRAE3000 RAE VOC检测仪
公司名称	青岛路博伟业环保科技有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:美国华瑞 型号:PGM-7320 产地:美国
公司地址	青岛市李沧区合川路19号
联系电话	0532-58759057 17660906506

## 产品详情

美国华瑞 PGM-7320 MiniRAE3000 RAE VOC检测仪

产品类型: 泵吸式VOC检测仪

产品描述: MiniRAE 3000是一款广谱手持式挥发性有机化合物 (VOC) 气体检测仪, 采用RAE新的第三代光离子化检测器(PID), 提高了检测精度和响应时间, 检测范围达到0.1-15000ppm, 选择无线传输模块可以实现与控制台的无线数据传输和远程监控。

技术参数:

尺寸: 25.5 × 7.6 × 6.4 cm

重量: 738g (含锂电池)

采样方式: 泵吸式

外壳材质: 工程塑料, 橡胶外套

防护等级: IP66 (开机) / IP67 (关机)

抗电磁辐射: EMI/RF等级: EMC Directive 2004/108/EEC

工作温度: -20 ~ 50

环境湿度: 0% ~ 95%相对湿度 (无冷凝)

ATEX认证: II 1G EEx ia IIC T4

UL/cUL/CSA认证: Class I, Division 1, Group A, B, C, D

IECEX认证: Ex ia IIC T4

显示屏: 大屏幕图形LCD显示、带自动背景灯

显示语言: 中文/英语+符号

显示内容:

实时检测值、TWA值、STEL值、峰值、电池电压、日期时间、温度(燃气除外)、电池电压、时间

按键: 1个操作键、2个功能键、1个照明灯开关

报警方式: 95dB@30cm蜂鸣器、LED闪烁

报警信号: 气体超标、电池电压不足、传感器故障、电池电量不足报警

报警点设置: 单独设置TWA、STEL和高/低报警限值

数据存储: 内置存储260000点的数据容量(1分钟间隔约2个月)记录内容包括日期、时间、序列号、用户ID、检测点ID等

采样间隔: 1-3600秒可调

数据通讯: USB(通过底座)、RS232(通过旅行充电器)、可选内置蓝牙模块下载检测数据、上传仪器参数设定; 可选内置无线模块实现无线数据传输

采样泵流速: 450 ~ 550cc/min

电池: 4.2V/3300mAh可充电锂离子电池, 碱性电池盒使用4个AA电池

运行时间: 可连续工作16小时(视工作环境和频率)

充电时间: 8小时

标定方式: 两点/三点式零点/扩展标定

主要特点

第三代PID传感器, 响应时间短, 检测范围宽

大屏幕图文液晶显示, 图形菜单显示

自动背光显示, 内置照明灯, 便于黑暗环境使用

内置温度湿度压力传感器, 自动湿度补偿, 保证测量精度

无需任何工具快速更换传感器和电池

自动识别紫外灯型号

传感器和紫外灯自动清洁

内置蓝牙和无线传输模块，实现实时无线传输

多国语言显示，支持中文

防护等级高可直接用水清洗

内置强力吸气泵

使用大容量锂电池和碱性电池

支持AutoRAE 自动标定系统