

# 单参数水质分析仪

## 全新升级水晶版系列

## 臭氧测量计

水晶版百灵达臭氧测量计与百灵达公司研发的 DPD 标准方法配合使用,为水中臭氧的检测提供了无与伦比的使用简便性与精确度,并具有极优的:

- 臭氧检测: 0.01 - 3.00 mg/L O<sub>3</sub>
- 坚固耐用,防护等级 IP 67,完全防水防尘;
- 增长光程,低浓度检测更精确可靠;
- 无操作语言限制,4个功能按键控制,使用方便;
- 大尺寸背光显示屏,支持10组检测数据存储;

### 技术参数

|         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| 仪器类型    | 单波长直读式比色计                       |
| 量程      | 0.01 - 3.00 mg/L O <sub>3</sub> |
| 分辨率     | 0.01 mg/l                       |
| 光路系统    | 百灵达 LED 光源光学系统,配窄带滤光片和光强检测器     |
| 波长      | 530nm                           |
| 波长偏差    | ±2nm                            |
| 滤光片带宽   | 10nm                            |
| LCD 显示屏 | 128×64 像素显示屏                    |
| 操作温度    | 0 - 50℃                         |
| 比色池     | 25mm 直径比色管                      |
| 空白/零点设置 | 可存于内存中,或于每次检测前设置                |
| 供电方式    | 2 节 5 号电池,自动关机设置                |
| 尺寸      | 长 x 宽 x 高 150 x 70 x 45 mm      |
| 重量      | 185g (含电池)                      |

这款仪器可以应用于水处理厂和实验室的平台操作,或者由采样工程师或水质监控人员在现场操作使用。



### 订购信息

#### PTH 043 硬质手提箱套件

含比色计、比色计说明书、4支碾棒、试管刷以及4支比色管

#### 内置试剂

DPD4 试剂 200 片

#### 可选配件

#### PTC 043 水晶版臭氧测量计校准盒

用于定期检查仪器光路系统是否处于正常工作状态

#### PT 555 光度计比色管, 5 支装

#### PT 502 碾棒, 10 支装

#### 填充试剂 PM - 50 次检测 AP - 250 次检测

#### PM 056, AP 056 DPD 4 试剂包

#### AT 056 DPD 甘氨酸试剂包(250 次)

有余氯存在情况下,进行臭氧检测时屏蔽余氯干扰使用

