

sensION 系列便携式 / 台式溶氧仪

sensION 系列溶氧仪具有在饱和空气中的自动校准功能。测量结果可以两种方式显示：(1) %，饱和度；(2) 浓度，mg/L。不同的缆线长度（1m，3m，15m）可确保在所有的采样地点都能很容易地采样。

sensION6 便携式溶氧仪，是一款适合于实验室和野外测试的电化学仪器。溶解氧电极也能与一个 BOD 套件配套使用，该套件可以使 DO 电极与一个电磁搅拌架联合起来使用，从而可用于 BOD 的测量。仪器具有数据存储功能，当仪器放置在数据传输底座上时，可通过 HachLink™ 软件将数据下载至计算机，仪器连接打印机后可进行数据打印。仪器具有自动关机功能，可延长电池的使用寿命。全密封式键盘，具有优良的防水等级。

sensION8 是一款适合实验室使用的台式溶氧仪。仪器具有数据存储功能，可存储 99 个数据，可通过 HachLink™ 软件将数据下载至计算机，仪器连接打印机后可进行数据打印。



技术指标：

测量量程： 0-20 mg/L (ppm)； 0 - 200% 饱和度

测量精度： 满量程的 ± 1%

分辨率： 0.01 或 0.1ppm (mg/L)； 0.1% 的饱和度

显示方式： 液晶显示屏 (LCD)

输入： 5 针屏蔽线电极（带温度测量）

输出： 通过电源座连接的 RS232 缆线

电源配置： 4 节五号碱性电池或通过电源座连接(sensION6) 6-12V 直流电源，可使用哈希公司提供的外部电源，也可使用用户自行提供的电源 (sensION8)

环境要求： 5~45°C， 5~85% 相对湿度， 无水汽凝结现象

仪器尺寸： 21.2 x 8.7 x 4.2 cm(sensION6)

15 x 25.4 x 8.37 cm(sensION8)

包装： 防水，耐化学腐蚀、防尘

订购指南：

51850-01 sensION6 便携式溶氧仪

51850-11 sensION6 便携式溶氧仪，溶解氧电极（1m 电缆线）

电化学系列产品

- 51850-10 sensION6 便携式溶氧仪, 溶解氧电极 (3m 电缆线)
- 51850-12 sensION6 便携式溶氧仪, 溶解氧电极 (15m 电缆线)
- 51850-16 sensION6 便携式溶氧仪, 溶解氧电极 (1m 电缆线), 电源座 / 数据传输基座
- 51850-14 sensION6 便携式溶氧仪, 溶解氧电极 (3m 电缆线), 电源座 / 数据传输基座
- 51850-19 sensION6 便携式溶氧仪, 溶解氧电极 (15m 电缆线), 电源座 / 数据传输基座
- 54550-11 sensION8 台式溶氧仪, 溶解氧电极(1m 电缆线)

选购附件:

- 51970-00 溶解氧电极, 1m 电缆线
- 51970-03 溶解氧电极, 3m 电缆线
- 51970-15 溶解氧电极, 15m 电缆线
- 51968-00 溶解氧维护套件 (包括两个溶解氧膜组件, 填充溶液, 抛光布, 2 块海绵)
- 51973-00 溶解氧电极膜组件
- 27591-26 溶解氧填充溶液, 59mL
- 51971-00 BOD 套件 (包括漏斗和溶解氧电极支架)
- 51875-02 电源座 / 数据传输基座
- 49665-00 HachLink™ 数据采集与分析软件
- 48129-00 数据传输线