

TB100便携式浊度仪



标准配置

样品瓶, 标准液(0, 200, 500, 1000NTU), 无尘布, 携带箱。

功能特征

- 高性能便携式浊度仪, 适用于户外应用。
- 2至5点校准, 使用福尔马胂标准液。
- 可选4个浊度单位, 包括NTU, FNU, EBC, ASBC。
- 单次测量模式自动判别稳定读数。
- 连续测量模式可用于索引或配对比色瓶。
- 自动电源关闭, 有效节省电池能耗。
- 设置菜单可自定义校准点数量, 日期与时间, 显示分辨率等7项功能参数。
- 一键复位, 自动恢复仪表至工厂默认设置。
- 扩展内存可储存至多100组测量数据。
- USB通讯接口发送储存数据至个人电脑。
- 多模式供电方案(电源适配器, 电脑USB端口)保障仪表的顺畅应用。



技术参数

型号	TB100
测量方法	ISO 7027
测量范围	0~1100 NTU/FNU, 0~275 EBC, 0~9999 ASBC
显示分辨率	0.01 (0~100 NTU), 0.1 (100~999 NTU), 1 (999~1100 NTU)
测量精度	±2% (0~500 NTU), ±3% (501~1100 NTU)
校准点	2~5点 (0.02, 10.00, 200, 500, 1000 NTU或自定义)
光源	红外发光二极管
检测器	硅光电接收器
杂散光	<0.02 NTU
比色瓶	60(高)×25(直径)mm
关机模式	手动或自动 (无按键操作后15分钟)
数据存储	100组
通讯输出	USB
显示屏	定制液晶显示屏
电源类型	1×9V/800mA电池
外形尺寸	180(长)×85(宽)×70(高)mm
重量	300g