

TB200实验室浊度仪



功能特征:

- 多参数实验室浊度仪具有浊度与总悬浮物固体(TSS)测量模式。
- 2至7点校准使用福尔马肼标准液。
- 可选四个浊度单位, 包括NTU, FNU, EBC, ASBC。
- TSS转换系数确保总悬浮物固体的精确测量。
- 按键数据锁定, 即刻保留当前测量值。
- 密码保护功能防止未经授权的校准及设置。
- 帮助信息提示, 如同一个实时的操作指导简化仪表应用。
- 内置系统菜单, 可自定义日期与时间, 显示分辨率等9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200组测量数据。
- USB通讯接口发送储存数据至个人电脑。

标准配置:

比色瓶, 校准液(0, 10, 200, 500, 1000 NTU), 无绒布, 电源适配器。



技术参数:

型号	TB200
测量方法	ISO 7027 Nephelometric Method (90°)
浊度测量范围	0~2000 NTU/FNU, 0~500 EBC, 0~9999 ASBC
TSS测量范围	由设定的TSS转换系数决定
显示分辨率	0.01 (0~100 NTU), 0.1 (100~999 NTU), 1 (999~2000 NTU)
测量精度	±2% (0~500 NTU), ±3% (501~2000 NTU)
默认校准点	0.02, 10.00, 200, 500, 1000, 1500, 2000 NTU或自定义
光源	红外线发光二极管
检测器	硅光电接收器
杂散光	<0.02 NTU
比色瓶	60(高)×25(直径)mm
自动关机	手动或自动 (2小时无按键操作后)
一键复位功能	包含
数据存储	200组
通讯输出	USB通讯接口
操作温度	0~60°C, 32~140°F
电源类型	DC12V电源适配器
外形尺寸	250(长)×177(宽)×96(高)mm
仪表重量	1.2Kg