

TB100便携式浊度仪



订购信息

TB100: 仪表, 浊度标准液(0.02, 200, 500, 1000NTU), 样品瓶, 无绒布, 携带箱

功能特征

- 高性能浊度仪, 符合ISO 7027设计规范
- 2至5点校准, 使用福尔马肼标准液
- 可选4个浊度单位, 包括NTU, FNU, EBC, ASBC
- 单次测量模式, 自动识别并锁定测量终点
- 连续测量模式, 可用于索引或匹配样品瓶
- 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, 显示分辨率, 日期与时间等
- 重置功能, 自动恢复仪表至工厂默认设置
- 扩展内存, 储存或调阅至多100组数据
- USB通讯接口, 易于传输数据或连接电源适配器至仪表



技术参数

型号		TB100
浊度	测量原理	ISO 7027 nephelometric method (90°)
	测量范围	0~1100 NTU, 0~275 EBC, 0~9999 ASBC
	显示分辨率	0.01 (0~99 NTU), 0.1 (100~999 NTU), 1 (1000~1100 NTU)
	测量精度	±2% (0~500 NTU), ±3% (501~1100 NTU)
	校准点	2至5点
	使用校准液	0.02, 10, 200, 500, 1000 NTU
其它参数	光源	红外发光二极管, 波长850nm
	检测器	硅光电接收器
	杂散光	<0.02 NTU
	样品瓶	60(高)×25(直径)mm
	样品体积	20mL
	数据储存	100组
	通讯输出	USB
	工作温度	0~50°C
	显示屏	定制液晶显示屏 (60×40mm)
	电源类型	AA型电池3节或DC5V电源适配器
外形尺寸	180(长)×85(宽)×70(高)mm	
重量	300g	