

740 便携式污泥浓度、悬浮物和浊度测定仪



简单介绍

740 便携式污泥浓度、悬浮物和浊度测定仪, 提供快速, 精确之测定悬浮固体物, 污泥坛厚度及浊度, 以直觉式目录操作, 本机具坚固之 IP65 外壳, 手提式设计附安全皮带以防止本机意外摔落, LCD 高对比显示器, 可适应于各种不同温度情况, 而不影响其清晰度。本系统组合包括手提箱, 主机, 电极, 电缆, 充电式电池及操作手册。适用工业: 环境监测站、废污水处理厂, 纸业纸浆厂, 拓广场, 采石厂废水, 食品饮料排放流水、湖泊等。

英国 740 便携式污泥浓度、悬浮物和浊度测定仪简介:

提供客户快速, 精确之测定悬浮固体物, 污泥坛厚度及浊度。以直觉式目录操作, 本机具坚固之 IP65 外壳, 手提式设计附安全皮带以防止本机意外摔落, LCD 高对比显示器, 可适应于各种不同温度情况, 而不影响其清晰度。

适用工业: 环境监测站、废污水处理厂, 纸业纸浆厂, 拓广场, 采石厂废水, 食品饮料排放流水、湖泊等。

应用场合: MLSS 监控, 污泥坛监控, 混凝加药控制, 放流水监测等。

推荐探头型号: Soli-Tech 探头

本探头适用于废水处理中测量各种量程范围内的悬浮固体物浓度及浊度, 具有价格经济、维护简便、灵敏度高、安装容易等特点。

应用领域:

- ◆ 污水处理厂
- ◆ 食品酿酒工业等流程上的污泥综合测量
- ◆ 活性污泥池 MLSS 测量
- ◆ 絮凝加药控制及放流水 SS 测量
- ◆ 工业废水处理厂
- ◆ 纸业
- ◆ 矿业

主要特点:

- ◆ 英国原装进口
- ◆ 结构精巧, 制作精良
- ◆ 操作使用方便、灵活
- ◆ 一机多用, 一个仪器可以测量浊度, 悬浮物含量, 百分比浓度

技术参数:

1. 电源: 内置可充电式电池, 90-264VAC (47-63Hz)
2. 显示: 5位图形LCD显示
3. 范围: 0-100, 0-1,000, 0-10,000, 0-20,000 (可选)
4. 最大量程: 0-20,000 mg/l
5. 最小量程: 0-50 mg/l
6. 测量单位: mg/l g/l ppm FTU NTU %SS.
7. 显示分辨率: 0.01
8. 可重复性: $\pm 1\%$
9. 操作温度: 主机: -20°C — $+60^{\circ}\text{C}$
探头: 0°C — $+60^{\circ}\text{C}$
10. 电极原理: 880nm 红外线散射衰减原理
11. 全机保护等级: IP65, 电极保护: IP68
12. 电极线长: 5米 (每M有记号)
13. 响应时间: 0.5秒仪器可进行设置
14. 流速: 水流对其没有影响
15. 重量: 1.1 千克
16. 主机尺寸: $224 \times 106 \times 39\text{cm}$

标准配置:

主机、电极、电缆、内置充电式电池、野外便携包及操作手册