

2100P 型便携式浊度仪

哈希公司提供的2100P便携式浊度仪,具有实验室浊度仪的优越性能,既可用于野外测试,又可用于实验室的水质分析,可广泛应用于饮用水、废水、纯水、工业水及环境水的浊度值测量。

2100P 浊度仪测量方法是依据美国国家环保局 (USEPA) 第 180.1 号方法设计而成,采用了先进的双检测光学系统,可补偿样品颜色、光波动以及杂散光引起的测量误差;信号平均模式的设计,补偿了样品中处于光路上的颗粒漂移而引起的读数误差。2100P 浊度测试可在1分钟之内完成,测量过程快速而简便;灵敏的故障自诊断功能,可及时提醒使用者发现并排除仪器故障;哈希公司专利的 Ratio 光学技术与微处理技术的完美结合,大大提高了仪器的精确度、灵敏度和可靠性。



2100P 浊度仪采用便携式设计:(1)在野外使用,电源由电池提供;(2)坚固的手提箱既可存放仪器,又可安全运输,且携带方便。

技术指标:

符合标准:	满足 USEPA 方法 180.1 的要求
量程范围:	0 - 1000NTU
测量模式:	NTU
精度:	读数的 $\pm 2\%$
分辨率:	在最低测量范围时为 0.01NTU
电源要求:	四节五号碱性电池或可选择整流器
操作温度:	0 到 50
重量:	520g

订购指南:

2100P 便携式浊度仪器的标准配置包括:一台 2100P 便携式浊度仪主机,样品池、装在密封小瓶中的 StablCal 一级标准液、Gelex 二级标准液的标准化套装、硅油、用户手册等。

46500-00 2100P 便携式浊度仪及相关附件

选购附件:

24347-06	样品池, 六个/套
26594-05	装在密封小瓶中的 StablCal 一级标准液
2461-49	Formazin 备用液, 4000 NTU, 500 毫升
1269-36	硅油, 15mL
47076-00	样品池擦拭布
43975-00	样品脱气装置
43975-10	样品过滤和脱气装置