

便携式多量程浊度仪 HI98703

产品名称	便携式多量程浊度仪 HI98703
公司名称	深圳市誉达科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:HANNA/哈纳 型号:HI98703
公司地址	深圳市宝安区西乡街道流塘路333号6栋108室
联系电话	0755-89833120 15989549120

产品详情

hi98703-符合usepa 180.1标准数据型便携式多量程浊度测定仪

1. 多量程，自动量程转换，高、低量程高精度测定
2. usepa标准和standard method 2130b方法
3. glp管理功能，查询设置、校准、时间等信息
4. 2、3、4、5点手动校准，内置5点浊度校准点
5. usb数据接口、200组数据存储、卓越数据管理

高精度多量程便携式浊度测定仪，具有不同测量范围选择，0.00 to 9.99 ntu低浊度量程和100 to 1000 ntu高量程，特别在低值范围内具有极高的准确性、精确度，适用于不同领域不同浓度样品的测量。

符合usepa 180.1标准和standard method 2130b标准方法，有强大的cal check检验校准功能，使用浊度hi98703-11校准组有效对仪器进行检验和校准，确保仪器的准确性、可靠性。

cal check 性能核查功能

有强大的cal check校验功能，使用hi93414-11校准组有效对仪器进行检验。当进行样品测量前，需确定

仪器性能是否正常，是否需要校准。

cal checktm性能核查功能，只需使用标配或选购hi93414-11氯/浊度标准组，即可快捷准确地检验仪器性能可靠性、测量准确性。

t.i.s电子标签（fast trackertm）自动识别数据系统

t.i.s电子标签识别管理系统（fast trackertm）安装操作非常简单，只需将ibuttonr贴附在待测样品上，测量待测样品时，进行存储数据后按仪器会提示输入电子标签代码；只要将仪器和电子标签对接，就可显示出对应电子标签待测样品代码和测量数值。通过usb或rs232数据接口，在安装好hi92000数据处理软件后，可将存储数据传输到电脑，并根据需要设定多种标准对数据进行分析，包括采样点、日期、测量范围等筛选，依据测量数据绘制曲线图表或打印结果。

高精度分析测量

浊度是指由于水中微小颗粒引起的光的散射；浊度越大，即水中颗粒的数量越大，因为即使非常纯净的液体中，其液体分子也会对光有一定的散射作用。浊度的最低检测限是由杂散光的浓度决定的；杂散光是指不是由悬浮颗粒引起的散射。

hi98703采用hi7402374 epa专用钨灯光源，符合usepa 180.1标准和standard method 2130b标准方法，微处理器通过到达检光器的光强计算出浊度值；有效地修正了颜色的干扰，具有色度补偿、光源自动补偿功能，避免了光源波动引起的干扰，无需频繁校准。

hi98703的光路设计，有效地减小了杂散光，使仪器在低浊度测量能保证优良的准确性、精确性、可靠性。

技术参数 hi98703

测量范围	0.00 to 9.99 ntu、 10.0 to 99.9 ntu、 100 to 1000 ntu
解析度	0.01ntu(9.99ntu)、 0.1ntu(99.9ntu)、 1ntu(1000ntu)
量程转换	自动量程转换
浊度精度	读数 ± 1% ± 0.02 ntu @25 /77
浊度重复性	读数的 ± 1%或0.02 ntu，取较大者
最低检出限	< 0.02 ntu
光源检测器	硅光电池、epa专用钨灯光源
方法/标准	浊度测定仪(90°)或散射浊度测定法(90° & 180°)， 符合usepa方法108.1和标准2130b
测量模式	普通测量、连续测量、平均测量
校准模式	2、3、4点手动校准，内置4点标准校准点： < 0.1 ntu、 15 ntu、 100 ntu、 750 ntu
数据管理	usb-rs232双数据接口，200组测量数据存储
电源-关机模式	4 × 1.5vaa电池；15分钟不做任何操作，将自动关机
其它指标	0 to 50 ; max 95% rh 无冷凝

标准配置

hi98703 主机、hi98703-11浊度标准组（标值：0.10、15、100、750ntu）、hi731333n玻璃比色皿、hi731318玻璃比色皿清洗布、中英文使用手册、he721010仪器专用携带箱

选购附件

hi98703-11 浊度标准组，玻璃比色皿套装，标准值：0.1 ntu、15 ntu、100 ntu、750 ntu

hi98703-2 浊度标准液，标值：15 ntu/fnu、比色皿装

hi740234 可更换专用epa标准浊度光源

hi731333n 玻璃比色皿套装，由hi731331玻璃比色皿杯、hi93703-60专用比色皿盖组成、包装：4套/组

hi93703-58 玻璃比色皿润滑剂、规格：15ml、包装：瓶装

hi93703-50 玻璃比色皿清洗液、规格：230ml

hi92000 windows数据处理软件，用于数据管理、分析

hi731318 玻璃比色皿清洁布、包装：4块/组

hi920011 5-9针rs232数据传输线，与hi92000配套使用

hi920013 usb数据传输线，与hi92000配套使用

hi920005 t.i.s电子标签，5个/组，应用于t.i.s电子标签自动识别数据系统

本产品的加工定制是否，品牌是HANNA/哈纳，型号是HI98703，类型是便携式浊度仪，测量范围是0.00to9.99NTU、10.0to99.9NTU、100to1000NTU，显示方式是LCD数字，电源电压是6（V），重量是0.512（kg）