

## 多参数水质分析仪—分光光度计/比色计系列产品及试剂

### DR 800 系列多参数比色计

DR 800 系列多参数比色计，特别为现场测试设计，测量过程简单、快速。DR 800系列多参数比色计具有自动波长选择和自动波长校正功能，储存有多条标准曲线，可测量多个参数，大屏幕直接显示测量结果。使用粉枕、安瓿瓶、预装管(TNT管)等不同包装的预制试剂，可大大缩短样品分析时间。仪器可记录 99 组数据，并可通过 HachLink™ 软件将实验数据直接下载至计算机，便于数据的存储与管理。



DR 800系列多参数比色计有三种型号可供选择: DR 890, DR 850, DR 820, 分别储存有 90 条, 50 条, 20 条标准曲线, 各种型号皆有防尘、防化学腐蚀、防水等功能。(DR 800 系列多参数比色计可测量参数请参考样本中 16 页表 7 《哈希分光光度计及比色计测量参数列表》)

#### 技术指标:

波长范围:	DR 890 型: 420, 520, 560, 610nm DR 850 型: 520, 610nm DR 820 型: 520nm
波长精度:	± 1nm
光度测量范围:	0-2A
波长选择:	自动选择
读数模式:	% 透射率, 吸光度, 浓度
外部输出:	IR (使用数据转移适配器以红外方式输入到 RS232 串口)
电池电源:	4 节 5 号碱性电池
仪器重量:	470 g
环境要求:	0 至 50°C, 90% 的相对湿度无冷凝现象

#### 选购附件:

货号	描述
24019-06	标有 10, 20, 25mL 标记的比色池, 6 个/套
48464-00	16mmCOD / TNT / Unicell 管适配器
27639-00	DR/Check 吸光度检查组件
48490-00	数据传输用适配器, RS232, 包括 48129-00 数据传输线
49665-00	HachLink 数据采集与分析软件
48643-02	1cm 圆形样品池, 10mL, 2/pk
49425-00	DR800 系列便携箱

#### 订购指南:

每台 DR800 系列比色计的标准配置包括了:  
2 个 1 英寸的圆形样品池 (标有 10, 20, 25mL 的标记),  
2 个 1cm 的样品池, 16mm 的 COD/TNT 管适配器, 电池,  
仪器操作手册和方法手册。

货号	描述
48440-00	DR 820 便携式比色计
48450-00	DR 850 便携式比色计
48470-00	DR 890 便携式比色计

