

# 便携式溶氧仪

## AM40

### 特点:

- 同时测量溶氧和温度
- 方便空气校准
- 自动校准任务
- 数据存入 4000 个
- USB 接口, 可配备软件
- 记录最小 / 最大值
- 图形显示, 背光显示



### 描述:

仪表结合了在实验室纯文本结构菜单, 适合于现场应用, 集成的数据记录系统和坚固的防水 IP65 外壳, 高精度和舒适的特点。该表是测定地表水, 污水中的氧含量, 在污水处理中的应用的理想选择。在与该传感器连接的表指示溶解氧在水溶液中以毫克/升, 并同时显示包括氧饱和度指数 (%-saturation), 以及相关的温度。

重要的 GLP 功能, 例如日期和时间, 主测量值, 第二测量值包括物理单位, 温度和设备号被记录在数据文件中。

### 规格书

测量范围	0 ... 200 %; 0 ... 20 mg/l; temperature: -10 ... 100 °C
分辨率	1 %; 0.01 mg/l; 0.1 °C
温度补偿	automatic with Pt 1000 or fixed temperature
显示	graphic LCD, 128 x 64 pixel, backlighted
接口	USB, isolated
环境温度	-10 ... 55 °C
连接	connector BK for sensor, 4-pole USB interface socket
外壳	ABS, IP 65
尺寸	200 x 95 x 40 mm (WHD)
重量	290 g incl. batteries (3 x AA, IEC R6, LR6, 1.5 V)
<b>EMC</b>	acc. EN 61326 class B
推荐溶氧电极	MF 41-N/AM 39/40 with integrated temperature sensor, plastic body Ø 12 mm, 1.50 m fixed cable with 6-pol. connector BK
<b>Delivery volume AM 40/Set</b>	Case with meter AM 40, oxygen sensor MF 41-N/AM 39/40 with integrated temperature sensor, 2 replacement membrane-heads, 6 ampoules electrolyte