



YSI Pro20i 溶解氧/温度仪

> 野外用的便携式溶氧仪

兼具易用、坚固和可靠于一身。YSI Pro20i 在测量溶解氧的手持仪领域提供全面的技术。具有IP-67防水性能的真正野外仪器，橡胶涂覆外壳、军方规格连接器和1米跌落测试，确保了即使在严酷环境下也能持续多年取样。

Pro20i 因坚固而不失精度。Pro20i 可以易于快速校准，精确测量，你完全可以信赖。

- 一体化 (内置) 的 1- 4- 10-m野外电缆
- 使用者可更换的DO 传感器
- 一键校准，易操作的DO的校准，只按一键3秒内就可完成
- 自动气压补偿
- 快速响应时间 ;采用标准膜的 T-95 响应时间8秒内
- 存储50 组数据;无需记下数据
- 大的图形显示，夜光键盘和背光显示可在任何光线的条件下工作
- 即使戴有偏光镜，显示也是可视的。
- 带有IP-67，耐冲击，防水外壳，带有和没带电池盖都防水的真正野外仪器。
- 橡胶成型，抗滑脱外壳提供额外耐久性
- 多种语言: 英语, 西班牙语, 法语, 和德语
- 保修: 仪器 1年，一体化电缆1年，极谱法传感器6个月，原电池传感器3个月。

> 参数

- 溶解氧 (DO%, DO% Local, ppm 和 mg/L)
- 温度 (°C, °F)
- 大气压 (mmHg, inHg, mbar, psi, kPa)



YSI Pro20i
溶解氧/温度仪



a xylem brand

> Pro20i 系统规格 (仪器, 探头, 和电缆)

温度 °C °F	范围	23 - 131°F (-5 to 55°C), 0 -- 45°C (DO的 mg/L的补偿)
	分辨率	0.1°F (0.1°C)
	精度	±0.6°F (±0.3°C)
溶解氧 % 饱和度 % Local	范围	0 --500%
	分辨率	0.1% 或 1% 空气饱和度 (使用者选择)
	精度	0 -- 200%空气饱和度, 读数的 ±2%或 ±2% 空气饱和, 哪一个更大; 200 -- 500% 空气饱和度, 读数的 ±6%
溶解氧 mg/L ppm	范围	0 - 50 mg/L
	分辨率	0.01 或 0.1 mg/L (使用者可选择)
	精度	0 --20 mg/L, 读数的 ±2% 或 ±0.2 mg/L, 哪一个更大; 20 - 50 mg/L, 读数±6%
大气压 mmHg, mbar, inHg, psi, kPa	范围	400 -- 999.9 mmHg
	分辨率	0.1 mmHg
	精度	±5 mmHg 在校准点的 ±5°C 温度范围

> Pro20i 附加特征

尺寸	8.3 cm 宽 x 21.6 cm 长 x 5.6 cm 厚 (3.25 in. x 8.5 in. x 2.2 in.)
带电池的重量	475 克 (1.05 lbs.)
电源	2 节碱性 C-型 提供 ~400小时电池寿命 (没有背光); 当剩余1小时, 低电量指示
电缆	1- 4- 10-m 长 (3.28, 13.1, 32.8 ft.)
保修	1年仪器; 1年电缆; 6个月极谱法传感器; 3个月原电池传感器
盐度输入范围	0-70 ppt手动; (手动输入数值自动补偿)
数据记忆	50 组
语言	英语, 西班牙语, 德语, 法语
认证	RoHS, CE, WEEE, IP-67 防水, 1-m 跌落测试
生产地	仪器组装在美国, 电缆和探头制造在美国

> Pro20i 附加特征

607130	Pro20i-1 P Kit	溶解氧和温度手持仪器 带 1-m一体化电缆和2003极谱法传感器包
607131	Pro20i-1 G Kit	溶解氧和温度手持仪器 带 1-m一体化电缆和2002原电池法传感器包
607125	Pro20i-4 P Kit	溶解氧和温度手持仪器 带 4-m一体化电缆和2003极谱法传感器包
607129	Pro20i-4 G Kit	溶解氧和温度手持仪器 带 4-m一体化电缆和2002原电池法传感器包
607132	Pro20i-10 P Kit	溶解氧和温度手持仪器 带 10-m一体化电缆和2003极谱法传感器包
607133	Pro20i-10 G Kit	溶解氧和温度手持仪器 带 1-m一体化电缆和2002极谱法传感器包
605202		原电池法溶氧传感器; 5913 (黄盖膜包包括在内)
605203		极谱法溶氧传感器; 5908 (黄盖膜包包括在内)



赛莱默分析仪器中国

www.xylemanalytics.cn

北京 (中国总部)
北京经济技术开发区科创十四街99号汇龙森科技园18号楼2单元
101室 101111

电话: +86 10 5975-5687 传真: +86 10 5975-5677

上海

上海市长宁区遵义路100号虹桥上海城A座30-31楼 200051

电话: +86 21 2208-2888 传真: +86 21 2208-2999

西安

西安市高新区锦业路1号都市之门D座605室 710065

电话: +86 29 8833-7330 传真: +86 29 8833-7322

全国免费咨询电话: 400-815-0062

本公司产品型号、技术参数及外形如有变更, 恕不另行通知。

广州

广州市天河区元岗大道310号智汇PARK SOHO 806

510650

电话: +86 20 8550-5890 传真: +86 20 8550-5570

厦门

福建省厦门市思明区上李龙虎山路496号202室 361005

电话: +86 592 257-5863 传真: +86 592 218-2512



欢迎关注
赛莱默分析仪器
官方微信