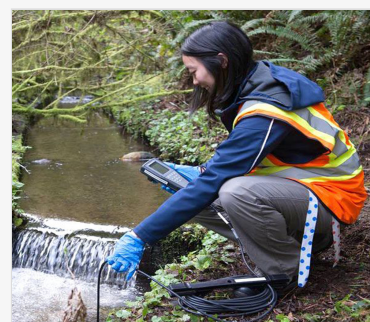




OXÍMETRO

YSI-PRO 20i-4

Utilizado para análise de oxigênio dissolvido em águas e efluentes.

Características Técnicas

YSI-PRO 20i-4

- Opções de cabo: Cabo de campo integrado (embutido) disponível em versões de 1, 4 e 10 metros.;
- Opções de eletrodos: Galvânico e Polagráficos, substituíveis pelo usuário;
- Conectores com especificação militar, à prova d'água IP-67 e testado para quedas de até 1 metro;
- Calibração: Em mg - / L ou% de saturação. Calibração com um toque ('One Touch Cal') para maior praticidade e rapidez;
- Bateria: Utilização de 2 Pilhas alcalinas-400 horas de bateria;
- Especificação: OD% 0 - 500%; OD mg/L 0 - 50; Temperatura (-)5 até 45°C ;
- Gabinete emborrachado para maior durabilidade;
- Baixo custo total de propriedade;
- Barômetro interno para máxima precisão;
- Resposta de 95% em 8 segundos com membrana padrão;
- Armazena até 50 conjuntos de dados;
- Tela gráfica retroiluminada e teclado que brilha no escuro, visível mesmo com óculos de sol polarizados;
- Disponível em vários idiomas: inglês, espanhol, francês e alemão;
- Garantia de 3 anos para o instrumento; 2 anos para o cabo; 1 ano para o sensor polarográfico; 6 meses para o sensor galvânico;

Benefícios e Vantagens

- Fácil de usar, robusto e confiável, o YSI Pro20i fornece tudo o que você precisa em um instrumento portátil para a medição de oxigênio dissolvido
- A rotina de calibração de é fácil e conveniente com uma memória de 50 conjuntos de dados
- Um verdadeiro instrumento de campo com classificação IP67 á prova d'água e testes de queda de 1 metro garantem durabilidade para fornecer anos de amostragem mesmo em condições de campo mais duras
- Cabo integral (isto é, embutido) com opções de comprimento de 1, 4 e 10 metros
- Sensores de OD substituíveis pelo usuário
- One Touch Cal permite calibrações fáceis de OD em 3 segundos com apenas 1 botão
- Tempos de resposta rápido
- 95% de tempo de resposta é em aproximadamente 8 segundos com membrana padrão (tempo de resposta mais rápido no mercado)
- Armazena 50 conjuntos de dados no equipamento
- Garantia do equipamento de 3 anos
- 2 anos do cabo e 1 ano para o Sensor polarográficos, 6 meses sensor galvânico