Medidor de oxigênio dissolvido portátil Q758PN

O medidor de oxigênio dissolvido (OD) é um aparelho utilizado para analisar a quantidade de oxigênio em água corrente de superfície. Esta análise é crucial em várias aplicações, principalmente nas análises ambientais e agrícolas, pois ela avalia a qualidade da água e monitora saúde dos ecossistemas.



100/230 V

Tensão

23 x 8 x 4 cm

Dim. Externas (C x L x A)

Especificações técnicas

Modelo	Tensão	Dim. Externas (C x L x A)
Q758PN	100/230 V	23 x 8 x 4 cm

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Características

Características

Confeccionado em polímero resistente e grau de proteção IP54 para suportar possíveis impactos de transporte e respingos de líquido em campo, o aparelho dispõe de bateria recarregável integrada para autonomia de trabalho, visor com fundo retro iluminado caso necessário, desligamento automático e memória para até 200 resultados.

Leitura

Faixa de análise 0,00 mg/L a 20,00 mg/L;

Resolução 0,01 mg/L;

Precisão ± 0,10 mg/L;

Compensação automática de temperatura de 0,0 °C a 40,0 °C;

Compensação manual de pressão 60,0 a 110,0 kPa.

Vantagens

Bateria recarregável integrada
O aparelho conta com bateria recarregável integrada, o que proporciona autonomia de trabalho remota ao usuário;

Sistema de leitura e memória
As funções do aparelho contam com o indicador de estabilização da leitura, indicando o momento em que a leitura está estável e o valor pode ser considerado, evitando variações. Ele, também, possui memória para armazenamento de até 200 resultados.

Pronto para uso
O aparelho acompanha soluções para calibração e célula de leitura para uso em amostras, dispensa a aquisição de acessório para início dos ensaios.

Acompanha

Eletrodo polarográfico de plástico para oxigênio dissolvido com sensor de temperatura acoplado;

Duas membranas internas do eletrodo;

Solução de eletrólito para reposição no eletrodo;

Solução zero para calibração

Solução de calibração;

Carregador para bateria;

Capa protetora;

Manual de instruções.

Contato

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.com.br

Rua Gema, 292 - Campanário, Diadema - SP / Brasil CEP 09930-290