

Medidor de oxígeno disuelto portátil Q758PN

El medidor de oxígeno disuelto (OD) es un aparato utilizado para analizar la cantidad de oxígeno en agua corriente de superficie. Este análisis es crucial en diversas aplicaciones, principalmente en los análisis ambientales y agrícolas, ya que evalúa la calidad del agua y monitoriza la salud de los ecosistemas.



Especificaciones técnicas

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

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Características

Características

Fabricado en polímero resistente y grado de protección IP54 para soportar posibles impactos de transporte y salpicaduras de líquido en campo, el aparato dispone de batería recargable integrada para autonomía de trabajo, pantalla con fondo retroiluminado en caso necesario, apagado automático y memoria para hasta 200 resultados.

Lectura

Rango de análisis 0,00 mg/L a 20,00 mg/L;

Resolución 0,01 mg/L;

Precisión $\pm 0,10$ mg/L;

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

Compensación manual de presión 60,0 a 110,0 kPa.

Ventajas

Batería recargable integrada

El aparato cuenta con batería recargable integrada, lo que proporciona autonomía de trabajo remota al usuario;

Sistema de lectura y memoria

Las funciones del aparato cuentan con el indicador de estabilización de la lectura, indicando el momento en que la lectura está estable y el valor puede ser considerado, evitando variaciones. También posee memoria para almacenamiento de hasta 200 resultados.

Listo para usar

El aparato incluye soluciones para calibración y célula de lectura para uso en muestras, prescinde de la adquisición de accesorio para inicio de los ensayos.

Incluye

Electrodo polarográfico de plástico para oxígeno disuelto con sensor de temperatura acoplado;

Dos membranas internas del electrodo;

Solución de electrolito para reposición en el electrodo;

Solución cero para calibración;

Solución de calibración;

Cargador para batería;

Funda protectora;

Manual de instrucciones.

Contacto

+55 11 4055 9999 • +55 11 94234 6800

vendas@quimis.com.br • quimis.o2agencia.com.br

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

