

# MEDIDOR DE OXÍGENO DISUELTO

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DEL PRODUCTO

- A prueba de agua y polvo, resistente a caídas.
- Está recubierto con resina de policarbonato, que permite su flotación en agua.
- Pantalla amplia LCD con retroiluminación para ver resultados en lugares oscuros.
- Los datos incluyen día y hora.
- Tiene un tiempo de operación hasta 1000 horas, para largos períodos en trabajos de campo.
- Compatibles con laptops, para almacenar los datos en toda la corrida.

RANGO DE OXÍGENO DISUELTO	de 0.0 a 20.00 mg/l de 0.0 a 200.0%
RESOLUCIÓN	0.01 mg/l o 0.1%
PRECISIÓN	±0.1 mg/l
COMPENSACIÓN DE SALINIDAD	de 0 a 40 ppt
COMPENSACIÓN DE PRESIÓN BAROMÉTRICA	Sí
PRINCIPIO DE MEDICIÓN	Sensor galvánico con sensor de temperatura integrado
CALIBRACIÓN	1 o 2 puntos
RANGO DE TEMPERATURA	de -30.0 °C a 130 °C
RESOLUCIÓN	0.1 °C
PRECISIÓN	±0.4 °C



MEMORIA	1000 lecturas
REGISTRO DE DATOS	Sí
VISUALIZACIÓN DE LA HORA	Sí
DATOS INCLUYENDO FECHA Y HORA	Sí
APAGADO AUTOMÁTICO	Sí (programable: de 1 a 30 minutos)
AUTO-HOLD	Sí
MENSAJE DE DIAGNÓSTICO	Sí
PANTALLA	Pantalla LCD con retroiluminación
TIPO DE CONECTORES	BNC y phono jack
SALIDA	RS232C
INDICE IP	A prueba de agua IP67, resistente a los choques
REQUERIMIENTO DE ENERGÍA	2 x 'AAA' o LR03 o baterías Ni-MH recargable o adaptador de alimentación eléctrica
DURACIÓN DE LAS BATERÍAS	> 500 horas

## EL KIT INCLUYE

- DO120-k medidor portátil de oxígeno disuelto (3999960173) a prueba de agua.
- Medidor DO120.
- Sensor galvánico 9551-20D de DO con cable de 2m.