

OXÍGENO DISUELTO, ANALIZADOR PORTÁTIL

Analizador Óptico de Oxígeno Disuelto "D.O", portátil. Modelo 3100

Medidor multi rango de Oxígeno disuelto en soluciones acuosas, con sensor óptico de emisión de estado sólido, sin membrana ni cartuchos, con 6,6 m de cable

No son necesarias calibraciones de rutina.

Calibración de fábrica.

Tecnología de sensor por fluorescencia insensible al color de la muestra, ni la exposición directa o indirecta de la luz solar.

Compensación automática de temperatura del emisor.

Lecturas en tiempo real.

Estanqueidad NEMA 4X.

Memoria de seguridad, almacenamiento de datos

Puerto serie RS232, software de descarga en Hoja de Datos y cable para conexión a PC

Batería recargable con cargador. Autonomía de 12 horas seguidas

Desconexión automática a los 15 minutos sin uso. Incluye bolsa de transporte



Especificaciones

Rango: 0 a 25mg/L O₂

Temperatura de trabajo: 0 a 60°C

Exactitud: 1% de la lectura o $\pm 0,02$ mg/L O₂.

Sensibilidad/Resolución: 0,01mg/L por debajo de 4mg/L; 0,1mg/L por encima de 4mg/L O₂

Estabilidad: 0,01mg/L O₂

Repetitividad: $\pm 0,01\%$ O₂

Deriva del sensor: 0,01mg/L O₂

Tiempo de respuesta: 95% en menos de 60 segundos

Chequeo del sensor: auto diagnóstico automático

Pantalla: LCD de doble lectura con protección UV y ajuste de contraste por teclado

Presión máxima de trabajo: 100 psi (7 bares aproximadamente)

Medidas: 110 x 260 x 67mm

Peso: 1,8Kg

Código	Artículos
12.0202.00*	Analizador de Oxígeno disuelto DO con sonda, maleta, software, cable PC, cargador y baterías

Distribuidor: