

Fotómetro portátil Dióxido de Cloro 0.00 a 2.00 mg/L ppm



El HI97738 es un fotómetro portátil para la medición de dióxido de cloro en agua. Este medidor ofrece un sistema óptico avanzado que utiliza un detector de referencia y filtros de interferencia de banda estrecha para mediciones extremadamente rápidas y repetitivas.

- Impermeable, nueva protección del sistema óptico.
- Sistema CAL Check.
- No es necesario tiempo de calentamiento del equipo antes de la medida.
- Modo tutorial en pantalla con instrucciones paso a paso.
- Cuerpo IP67.

El **HI97738** se suministra con 2 cubetas de medición con tapa, reactivo, jeringa 10 ml, pilas, certificado y manual de instrucciones.

El **HI97738C** se suministra con 2 cubetas de medición con tapa, reactivo, kit de patrones de calibración certificados, paño limpieza cubetas, tijeras, pilas, jeringa 10 ml, manual de instrucciones y maletín de transporte.

Referencia: -

Rango
Resolución
Precisión
Método
Fuente de luz del fotómetro
Longitud de onda del filtro
Filtro de ancho de banda
Precisión filtro longitud de onda
Detector de luz

0.00 a 2,00 mg /L (como ClO ₂)
0.01 mg/L
± 0.10 mg/L ±5% de la lectura a 25°C
Adaptación del método rojo clorofenol
LED (Diodo Emisor de Luz)
575 nm
8 nm
±1.0 nm
Fotocelda de silicio

Tipo de cubeta
Registro
Pantalla
Apagado automático
Tipo de batería
Vida útil de la batería
Entorno
Dimensiones
Peso
Grado IP de la carcasa

Redonda, 24.6 mm de diámetro
Registro automático de al menos 50 lecturas
LCD 128 x 64 pixels Blanco/Negro con retroiluminación
Después de 15 minutos de inactividad (30 minutos después de medición)
3 baterías alcalinas AA de 1.5 V
> 800 mediciones (sin retroiluminación)
0 a 50°C ; 0 a 100% HR, sin condensar
142.5 x 102.5 x 50.5 mm
380 g
IP67, carcasa flotante