Fotómetro portátil Color del Agua 0 a 500 PCU

Fotómetro portátil calibrable de color del agua, nueva serie HI97, HI97727. Fotómetro con sistema CALCHEK calibrable por el usuario, con nuevo diseño óptico para mejorar la repetitividad y rapidez de la medida.

- Impermeable, nueva protección del sistema óptico
- Sistema Calcheck
- Menú con sistema de ayuda con descripciones paso a paso en pantalla.

HI97727 se suministra con 2 cubetas de medición con tapa, pilas e instrucciones.

HI97727C se suministra con 2 cubetas de medición con tapa, kit de patrones de calibración certificados, paño de limpieza para cubetas, tijeras, pilas, instrucciones y maletín de transporte.

**La medida del color del agua no requiere de reactivo.*

Referencia: -

Espeficicaciones de absorbancia

Fuente de luz	diodo emisor de luz (LED)
Ancho de banda	8 nm
Precisión de longitud de onda	± 1.0 nm
Detector de luz	fotocélula de silicio con filtro de interferencia de banda estrecha a 420 nm
Tipo de cubeta	diámetro exterior de 24.6 mm (interior 22 mm)

Especificaciones Adicionales

Rango

	0 a 500 PCU (unidades de cobalto de platino)
Resolución	10 PCU
Precisión @ 25 ° C	± 10 PCU ± 5% de lectura
Lecturas	50 lecturas (registro automático)
Método	Adaptación del método estándar para el examen de agua y aguas residuales, método colorimétrico de platino y cobalto
Pantalla	LCD de 128 x 64 píxeles en blanco y negro con luz de fondo
Apagado automático	Después de 15 minutos de inactividad (30 minutos antes de una medición READ)
Entorno	0 a 50 ° C; 0 a 100% HR
Peso	380 g
Tipo batería	Alcalino 1.5 V AA (3 piezas)
Dimensiones	142,5 x 102,5 x 50,5 mm
Información sobre el pedido	Cada **HI97727** se suministra con: cubeta (2 piezas), tapa para la cubeta (2 piezas), tapón de plástico (2 piezas), pilas alcalinas AA de 1.5V, manual de instrucciones, certificado de calidad del medidor. Cada **HI97727C** se suministra con: cubeta (2 piezas), tapa para la cubeta (2 piezas), tapón de plástico (2 piezas), kit de patrones de calibración certificados, paño para limpiar las cubetas, pilas

	alcalinas AA de 1.5V , manual de instrucciones, certificado de calidad del medidor, certificado de verificación estándar CAL Check.
Garantía	2 años