

Fotómetro portátil Dureza Magnésica 0,00 a 2,00 mg/L



El fotómetro portátil avanzado de dureza magnésica HI97719 combina precisión y facilidad de uso en un diseño ergonómico. Este medidor ofrece un sistema óptico superior que utiliza un detector de referencia y filtros de interferencia de banda estrecha para mediciones extremadamente rápidas y repetibles.

- Modo tutorial para instrucciones paso a paso
- Sistema CAL Check™ para verificar y/o calibrar el rendimiento del medidor
- Impermeabilidad de la carcasa y nuevo sistema óptico
- Se suministra con reactivos de dureza
- Muestra los resultados en diferentes formas químicas

El **HI97719** se suministra con 2 cubetas de medición con tapa, reactivo líquido para 100 test, pilas e instrucciones.

El **HI97719C** se suministra con 2 cubetas de medición con tapa, reactivo líquido para 100 test, kit de patrones de calibración certificados, paño limpieza cubetas, jeringa 10ml, pilas, instrucciones y maletín de transporte.

Referencia: -

RANGO	0,00 a 2,00 mg/L (CaCO ₃)
RESOLUCIÓN	0,01 miligramos por litro
N	
PRECISIÓN	±0.11 mg/L ±5% de lectura a 25°C
MÉTODO	Adaptación de los Métodos Estándar para el Examen de Agua y Aguas

Residuales, 23ª Edición,
Método Colorimétrico
EDTA

FUENTE DE LUZ	LED con filtro de paso de banda de 525 nm
DETECTOR DE LUZ	fotocélula de silicona
FILTRO DE ANCHO DE BANDA	8nm \pm 1,0 nanómetro
TIPO DE CUBETA	Redonda de 24,6 mm de diámetro (22 mm interior)
BPL	sí <input type="checkbox"/>
PANTALLA	LCD en blanco y negro de 128 x 64 píxeles con retroiluminación
REGISTRO DE MEMORIA	50 lecturas <input type="checkbox"/>
TIPO DE BATERÍA/VIDA ÚTIL	Alcalinas AA de 1,5 V (3 uds.) / \geq 800 mediciones (sin retroiluminación)
APAGADO AUTOMÁTICO	Después de 15 minutos de inactividad (30 minutos antes de una medición READ)
CONDICIONES DE TRABAJO	0 a 50°C; 0 a 100% HR (IP67)
PESO	380 g <input type="checkbox"/>
DIMENSIONES	142,5 x 102,5 x 50,5 mm
INFORMACIÓN PARA PEDIDOS	El HI97719 se suministra con 2 cubetas de medición con tapa, reactivo líquido para 100 test, pilas e instrucciones. El HI97719C se suministra con 2 cubetas de medición con tapa, reactivo líquido para

100 test, kit de patrones
de calibración
certificados, paño
limpieza cubetas, jeringa
10ml, pilas, instrucciones
y maletín de transporte.