

**Colorímetro Silicio de Alto Rango (HR) Checker® HC**  
HI770



## Descripción

El Checker® HC (Colorímetro de mano) **HI770** proporciona una forma simple, precisa y rentable de medir sílice. No se preocupe más por la precisión de los resultados de sus análisis de agua con nuestro sencillo colorímetro portátil. Con nuestro colorímetro de sílice de alto rango, obtiene una tecnología más precisa y resultados confiables que su kit de prueba química estándar. La lucha con las tablas de colores será cosa del pasado con nuestro colorímetro portátil, elimine esa molestia al proporcionar un resultado de sílice digital directo.

La sílice se encuentra en todas las aguas superficiales y salinas naturales en forma disuelta. Debido a la posibilidad de causar incrustaciones, no es deseable y, por lo tanto, se supervisa en aplicaciones industriales, sistemas de calefacción y de ósmosis inversa.

## Especificaciones

<b>Rango Sílice</b>	0 a 200 ppm
<b>Resolución Sílice</b>	1 ppm
<b>Exactitud Sílice</b>	±2 ppm ±5% de la lectura
<b>Método Sílice</b>	Adaptación del método 370.1 de USEPA para agua potable, aguas superficiales y salinas y el Método Estándar 4500-SiO <sub>2</sub> C para Aguas Domésticas e Industriales.
<b>Fuente de Luz Fotómetro/Colorímetro</b>	LED a 470 nm
<b>Detector de Luz Fotómetro/Colorímetro</b>	Fotocelda de silicio
<b>Tipo de Batería/Duración</b>	1.5V AAA (1)
<b>Apagado Automático</b>	Después de diez minutos de inactividad
<b>Ambiente</b>	0 a 50°C (32 a 122°F); HR max 95% sin condensación
<b>Peso</b>	64 g (2.25 oz.)
<b>Dimensiones</b>	81.5mm x 61mm x 37.5mm (3.2" x 2.4" x 1.5")

## Accesorios

### REACTIVOS Y ESTÁNDARES

- **HI 770 25** Reactivos para 25 pruebas (Sílice HR)
- **HI 770 11** Conjunto para verificación de calibración (0 y 100 ppm)

### ACCESORIOS

- **HI 731318** Paño para limpieza de cubetas (4)
- **HI 731321** Cubetas de vidrio (4)
- **HI 731225** Tapas para cubetas(4)
- **HI 93703 50** Solución limpiadora de cubetas, 230 ml

## Cómo pedir

El Checker® **HI770** se suministra con cubetas para muestra con tapas (2), kit de reactivo para sílice de rango alto para 6 pruebas (6 sobres de reactivo en polvo), batería, manual de instrucciones y guía de inicio rápido.

## Ventajas

**Ideal para:** Calidad del agua, medio ambiente, industria, acuarios



**-Asegúrese de que sus resultados sean consistentes con nuestro temporizador incorporado**

**-Obtenga sus resultados fácilmente con un diseño simple de un solo botón**

**-Tamaño pequeño, gran conveniencia**

**-Dedicado a un solo parámetro**

El **HI770** proporciona resultados rápidos y precisos en cuatro pasos sencillos:

## El Checker® HC de fácil uso.



**1** Realizar "Zero" en el Checker®HC como como indica el procedimiento.



**2** Agrega el reactivo a la muestra de agua.



**3** Coloca el vial en tu Checker®HC.



**4** Presione el botón y lee los resultados.

¡Es fácil!

### Video

No Especifica