



Checker® HC para Dureza de Calcio – HI720

## Description

El **HI720 Checker®HC** colorímetro portátil es una forma sencilla, precisa y rentable de medir el calcio. Diseñado como una alternativa más precisa a los kits de pruebas químicas. Nuestro verificador de dureza de calcio le ofrece un término medio entre la instrumentación avanzada y su kit de prueba química típico. Los kits de prueba estándar tienen una precisión limitada ya que dependen del ojo humano para igualar los colores. Nuestro colorímetro portátil elimina la molestia de hacer coincidir una tabla de colores al proporcionar un resultado digital directo de dureza de calcio.

**Ideal para: Calidad del agua, medio Ambiente, enchapado, educación.**

**-Rango: 0,00 a 2,70 ppm**

**-Dedicado a un solo parámetro**

**-Tamaño pequeño, gran comodidad**

**-Obtenga resultados simples con una fácil operación con un solo botón**

## Especificaciones

Intervalo	0.00 – 2.70 ppm
Resolución	0.01 ppm
Exactitud @ 25 °C / 77 °F	± 5% de la lectura ± 0.20 ppm
Fuente de luz	LED @ 525 nm
Detector de luz	Fotocelda de silicio
Método	Adaptación de los Métodos Estándar para el Análisis de Agua y Aguas Residuales, 18ª edición, método de calmagita. La reacción entre el calcio y el reactivo provoca un color rojizo-violeta en la muestra.
Condiciones ambientales	0 a 50 °C (32 a 122 °F); HR max 95% no condensante
Tipo de batería	(1) 1.5 V AAA

Apagado automático	Después de diez minutos de inactividad
Dimensiones	81.5 mm x 61 mm x 37.5 mm (3.2"x 2.4" x 1.5")
Peso	64 g (2.25 onzas)
Información para ordenar	El Checker® HI720 se suministra con celdas con tapa (2), kit de reactivos de arranque (6 paquetes con reactivo), batería AAA y manual de instrucciones.