



Checker® HC para Cloro Libre – HI701

Description

El **HI701** Checker®HC (colorímetro de bolsillo) mide de forma simple, precisa y rentable el cloro libre. El cloro libre es la forma activa de cloro que se usa para desinfectar el agua potable, piscinas, spas, y el agua de enjuague de vegetales. El cloro libre en el agua es dañino para la membrana de ósmosis inversa y necesita ser supervisado para removerlo del agua de la fuente antes de ser usado. Diseñado como una alternativa más precisa que los kits de pruebas químicas, el **HI701** proporciona resultados rápidos y precisos.

El Checker® para cloro libre cierra la brecha entre los simples kits de pruebas químicas y la instrumentación profesional. Los kits de prueba química tienen una precisión y resolución limitadas, ya que dependen del ojo humano para discernir las diferencias de color. El Checker® para cloro libre utiliza un LED de longitud de onda fija y un detector de luz de silicio para proporcionar la precisión de la instrumentación profesional al precio asequible de un kit de prueba química.

Ideal para: Piscinas y spas, saneamiento de frutas y verduras, desinfección, agua potable y chequeo de control de calidad.
Más fácil de usar y más preciso que los kits de pruebas químicas

- Método DPD aprobado por EPA
- ± 0.03 ppm $\pm 3\%$ de precisión en la lectura
- Resolución de 0.01 ppm (250 puntos)
- Para cloro libre, 350 para cloro total)
- Dígitos grandes de fácil lectura
- Apagado automático

Dedicado a un solo parámetro

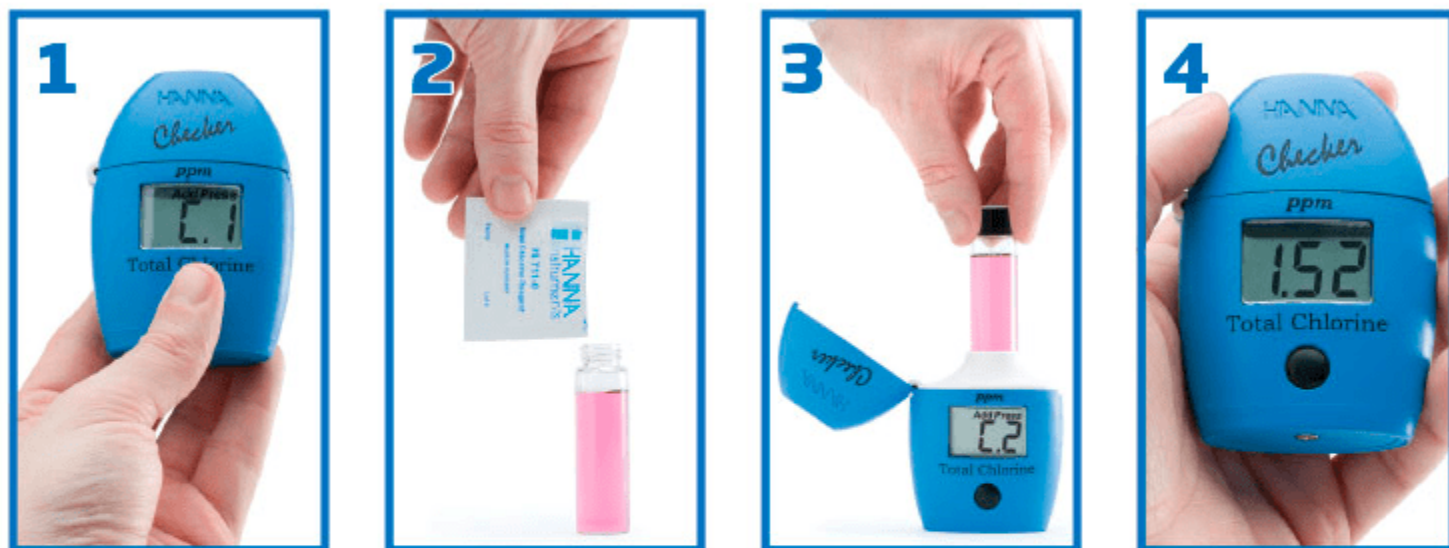
- Diseñado para trabajar con los reactivos en polvo de HANNA
- Utiliza cubetas de vidrio de 10 ml

Pequeño en tamaño, grande en conveniencia

- El Checker®HC cabe fácilmente en su mano o en su bolsillo
- Úselo para análisis rápido, preciso y en el sitio
- Operación con un solo botón
- Operado por una sola batería AAA

El medidor de cloro libre **HI701** proporciona resultados rápidos y precisos en unos pocos y sencillos pasos:

El Checker®HC es fácil de usar



1 "Zero" el Checker®HC según lo requiera el procedimiento específico.

2 Agrega el reactivo a tu muestra de agua.

3 Coloca la celda dentro de tu Checker®HC.

4 Presiona el botón y lee los resultados.

¡Así de fácil!

Especificaciones

Intervalo	0.00 a 2.50 ppm
Resolución	0.01 ppm
Exactitud @25°C/77°F	± 0.03 ppm ± 3% de la lectura
Fuente de luz	LED @ 525 nm
Detector de luz	Fotocelda de silicio
Método	Adaptación de la USEPA 330.5 y el método estándar 4500-Cl G
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 dos 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® HI701se suministra con (2) celdas para muestra con tapas, kit de reactivo de cloro libre para 6 pruebas (6 paquetes de reactivos en polvo), batería, manual de instrucciones y guía de inicio rápido.