

COLORÍMETRO PARA CLORO LIBRE - CHECKER HANNA - HI701

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.

ESPECIFICACIONES:

- Rango cloro libre: 0.00 a 2.50 ppm.
- Resolución cloro libre: 0.01 ppm.
- Precisión cloro libre: ± 0.03 ppm $\pm 3\%$ de la lectura.
- Método cloro: Adaptación del método USEPA 330.5.
- Fuente de luz fotómetro/colorímetro: LED @ 525 nm.
- Detector de luz: Fotocelda de silicio.

- Tipo de batería: (1) 1.5V AAA.
- Apagado automático: Después de dos minutos de inactividad.
- Ambiente: 0 a 50°C (32 a 122°F); RH max 95%no condensante.
- Peso 64 g (2.25 oz.).
- Dimensiones: 81.5 mm x 61 mm x 37.5 mm (3.2" x 2.4" x 1.5").



VENTAJAS:

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.

ACCESORIOS:

- Dos cubetas de vidrio.
- Reactivo polvo para 6 test.
- Una batería AAA.
- Maletín de transporte.

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.

