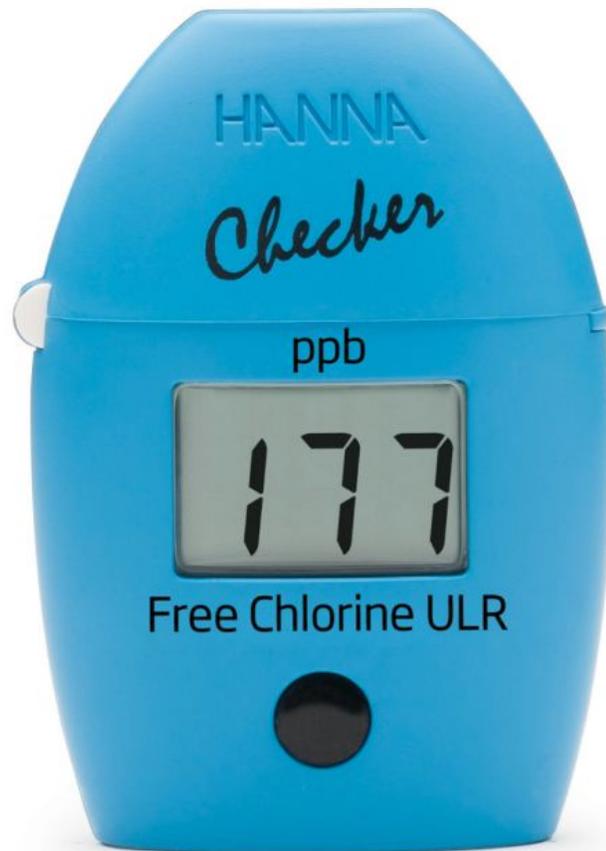


**Colorímetro Cloro Libre  
Rango Ultra Bajo Checker®  
HC**  
HI762



## Descripción

El Checker® de Cloro Libre de Rango Ultra- Bajo **HI762** de HANNA cierra la brecha entre los kits de pruebas químicas simples y la instrumentación profesional. Los kits de pruebas químicas tienen una precisión y resolución limitadas, ya que dependen del ojo humano para discernir las diferencias de color. La instrumentación profesional incorpora una fuente de luz como un LED o una lámpara de tungsteno con un filtro y un detector de luz para determinar con precisión la concentración de iones. El **HI762** Checker de Cloro Libre de HANNA utiliza un LED de longitud de onda fija y un fotodetector de silicio para proporcionar la precisión de la instrumentación profesional al precio asequible de un kit de prueba química.

El cloro es un desinfectante popular que se utiliza en agua municipal, frutas y verduras, así como en equipos de la industria de alimentos y bebidas. Aunque son beneficiosos para destruir patógenos, los niveles superiores a 4 partes por millón (ppm) son perjudiciales para los seres humanos y, por lo tanto, deben controlarse.

## Especificaciones

<b>Rango Cloro Libre</b>	0 a 500 ppb
<b>Resolución Cloro Libre</b>	1 ppb
<b>Precisión Cloro Libre</b>	±20 ppb ±4% de la lectura
<b>Método Cloro</b>	Adaptación del Método USEPA 330.5, Método DPD.
<b>Fuente de Luz Fotómetro/Colorímetro</b>	LED a 525 nm
<b>Detector de Luz Fotómetro/Colorímetro</b>	Fotocélula de silicio
<b>Tipo de Batería/Duración</b>	(1) 1.5V AAA
<b>Apagado Automático</b>	Después de 10 minutos de inactividad
<b>Ambiente</b>	0 a 50°C (32 a 122°F); HR máx. 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

### Accesorios

- **HI 762 25** Reactivo Cloro Libre Rango Ultra Bajo Checker HC, 25 test
- **HI 762 11** Estándar de Calibración Cloro Libre Rango Bajo Checker HC
- **HI 93703 50** Solución para limpieza de cubetas (230 ml)
- **HI 731318** Paño de microfibra para limpieza de cubetas
- **HI 731315** Cubetas de vidrio con tapa para Checker HC (2)
- **HI 96762** Fotómetro portátil de Cloro Libre Rango Bajo

## Cómo pedir

El Checker® **HI762** se suministra con (2) cubetas de muestra con tapas, kit de inicio de reactivo de cloro libre ULR para 6 pruebas (6 paquetes de reactivo en polvo), batería, instrucciones y guía de inicio rápido.

## Ventajas

**Ideal para: Calidad del agua, educación, industrial, piscina y spas.**

**-La operación simple con un solo botón facilita la obtención de resultados de cloro libre**

**-Más fácil de usar y más preciso que los kits de pruebas químicas**

**-Dedicado a un solo parámetro**

**-Tamaño pequeño, gran comodidad**

El **HI762** proporciona resultados rápidos y precisos en cuatro sencillos pasos:

## 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