

Checker HC para Cloro Total

Rango Ultra Bajo – HI761

SKU: HI 761

RESUMEN

El Checker[®] para Cloro Total Rango Ultra Bajo - HI761 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 una lámpara LED o de tungsteno con un filtro y un detector de luz para determinar con precisión la concentración de iones. La instrumentación profesional ofrece mayor resolución y precisión, pero puede ser muy costosa. El Checker[®] para Cloro Total Rango Ultra Bajo 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 pruebas químicas.

- Diseño Compacto y portátil
- Temporizador Incorporado
- Operación con un Solo Botón

DESCRIPCIÓN

El **HI761** Checker[®] HC colorímetro portátil proporciona una forma sencilla, precisa y rentable de medir el cloro total. Obtenga resultados de análisis de agua precisos con nuestro sencillo colorímetro portátil. Elimine la dificultad de determinar los colores visualmente, nuestro colorímetro portátil proporciona un resultado de cloro total directo de forma digital.

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

ESPECIFICACIONES

Rango	0 a 500 ppb
Resolución	1 ppb
Precisión a 25°C/77°F	±5ppb ± 5% de la lectura
Fuente de Luz	Fotodiodo @525 nm
Detector de Luz	Fotocelda de silicio
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); H.R. máx. 95% no condensante
Tipo de Batería	(1) 1.5V AAA
Apagado automático	Después de diez minutos de inactividad
Dimensiones	81.5 x 61 x 37.5 mm (3.2 x 2.4 x 1.5")
Peso	64 g (2.25 oz.)
Método	Adaptación del método USEPA 330.5.

ACCESORIOS

REACTIVOS Y ESTÁNDARES

- **HI 761 25** Reactivos para 25 pruebas Cloro U. bajo
- **HI 761 11** Conjunto para estándares para verificación de calibración (cloro ultra bajo)

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 **HI761** Checker®HC se suministra con cubetas de muestras con tapas (2), kit básico de reactivos ULR de cloro total (reactivos para 6 pruebas), batería, instrucciones y guía de inicio rápido.

www.hannachile.com Descargado desde: <https://hannachile.com/producto/checker-hc-para-cloro-total-rango-ultra-bajo-hi761/>