

Checker® HC para Cloro Total Rango Ultra Alto – HI771

SKU: HI 771

RESUMEN

El Colorímetro Checker® para Cloro Total Rango Ultra Alto cierra la brecha entre los kits de pruebas químicas simples 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. La instrumentación profesional incorpora una fuente de luz como un LED o una lámpara de tungsteno con un filtro y un sensor detector de luz para determinar con precisión la concentración de iones. La instrumentación profesional ofrece una mayor resolución y precisión, pero puede costar cientos de dólares. El Checker® para Cloro Total Rango Ultra Alto 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.

- Diseño Compacto y Portátil
- Temporizador Incorporado
- Operación con Un Solo Botón

DESCRIPCIÓN

El Checker® HC colorímetro portátil **HI771** proporciona una manera simple, precisa y rentable de medir el cloro total. No se preocupe más por la precisión de los resultados de sus análisis de agua con nuestro sencillo colorímetro portátil. Obtenga una tecnología más precisa y resultados confiables que con su kit de prueba química estándar usando nuestro colorímetro de cloro total de rango ultra alto. No se esfuerce por determinar los colores visualmente, nuestro colorímetro portátil elimina la molestia de hacer coincidir una tabla de colores al proporcionar un resultado directo de cloro total digitalmente.

El cloro es un desinfectante popular utilizado en muchas industrias, incluido el lavado de frutas o verduras y la esterilización de instrumentos médicos.

ESPECIFICACIONES

Rango Cloro Total	0 a 500 ppm
Resolución Cloro Total	1 ppm
Precisión Cloro Total	±3 ppm ±5% de la lectura
Método Cloro	Adaptación de los Métodos Estándar para Agua y Aguas Residuales 4500-Cl.
Fuente de Luz Fotómetro/Colorímetro	LED @ 525 nm
Detector de Luz Fotómetro/Colorímetro	Fotocelda de silicio
Tipo de Batería/Duración	(1) 1.5V AAA
Apagado Automático	Después de diez minutos de inactividad
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); RH max 95% no condensante
Peso	64 g (2.25 oz.)
Dimensiones	81.5mm x 61mm x 37.5mm (3.2" x 2.4" x 1.5")

ACCESORIOS

REACTIVOS Y ESTÁNDARES

- **HI 771 25** Reactivos para 25 pruebas Cloro Rango UA
- **HI 771 11** Conjunto para verificación de calibración Estándares certificados Cloro rango U.A

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 Checker® **HI771** se suministra con (2) celdas para muestra con tapas, kit de reactivos de cloro RUA para 6 pruebas (6 paquetes de polvo de reactivo A, 6 paquetes de polvo de reactivo B), batería, manual de instrucciones y guía de inicio rápido