**Colorímetro de Cromo VI de Alto Rango Checker® HC**
HI723




## Descripción

El Checker® HC Colorímetro de bolsillo **HI723** es una forma simple, precisa y rentable de medir el Cromo VI. Mejore la precisión de los resultados de sus análisis de agua con nuestro sencillo colorímetro portátil. Con nuestro colorímetro de cromo VI de alto rango, tiene una tecnología más precisa que su kit de prueba química típico. Deje de luchar para determinar los colores visualmente, nuestro colorímetro portátil elimina la molestia de hacer coincidir una tabla de colores al proporcionar un resultado de cromo digital directo.

Debido a sus propiedades resistentes a la corrosión, el cromo hexavalente juega un papel importante en la industria del revestimiento y en las torres de enfriamiento. Sin embargo, debido a su naturaleza tóxica y cancerígena, el cromo VI debe ser suficientemente tratado antes de la descarga de aguas residuales.

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Rango Cromo Hexavalente** | 0 a 999 ppb |

| | |
|---|---|
| **Resolución Cromo Hexavalente** | 1 ppb |
| **Exactitud Cromo Hexavalente** | ±5 ppb ±4% de la lectura |
| **Método Cromo Hexavalente** | Adaptación de la ASTM, Manual ASTM de Tecnología en Agua y Medio Ambiente, D 1687-92, Método de difenilcarbohidrazida. |
| **Fuente de Luz Fotómetro/Colorímetro** | LED a 525 nm |
| **Detector de Luz Fotómetro/Colorímetro** | Fotocelda de silicio |
| **Tipo de Batería/Duración** | 1.5V AAA (1) |
| **Apagado Automático** | Después de 10 minutos de inactividad |
| **Ambiente** | 0 a 50°C (32 a 122°F); HR máx. 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 723 25** Reactivos para 25 pruebas
- **HI 723 11** Conjunto para verificación de calibración (0 y 300 ppb cromo VI)

**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® **HI723** se suministra con (2) cubetas de muestra con tapas, kit de inicio de cromo VI HR para 6 pruebas (6 sobres de reactivo en polvo), batería, manual de instrucciones y guía de inicio rápido.

## Ventajas

**Ideal para: Calidad del agua, galvanoplastia, Industria.**




**-Dedicado a un solo parámetro**

**-Operación con un Solo Botón**

**-Tamaño pequeño, gran comodidad**

**-Más fácil de usar y más preciso que los kits de prueba química**

El **HI723** brinda resultados rápidos y precisos en cuatro sencillos pasos:



## Video

Ver Video