

# **Colorímetro para Cloro Libre**



# Descripción

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

- Método DPD aprobado por EPA
- ±0.03 ppm ±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: ponga en cero y mida



• Operado por una sola batería AAA

#### Ideal para

• Piscinas y spas, saneamiento de frutas y verduras, desinfección, aqua potable y chequeo de control de calidad

Los Checker®HC HI 701 de HANNA cierran la brecha entre los simples kits de pruebas químicas y la instrumentación profesional. Los kits de pruebas químicas no son muy precisos y solo dan resolución de 5 a 10 puntos, mientras la instrumentación profesional puede costar cientos de dólares y puede ser dispendiosa su calibración y mantenimiento. Los Checker® HC's HI 701 de HANNA son precisos y asequibles.

Estos colorímetros de mano portátiles Checker®HC ofrecen una resolución de 0.01 ppm y ±0.03 ppm (mg/L) ±3% de precisión de lectura. Además usan un método DPD aprobado por EPA.

El estilo contorneado de estos Checker®HC's cabe perfectamente en su mano y bolsillo y la gran pantalla LCD es de fácil lectura. El apagado automático asegura que la batería no se agotará si olvida apagarlo.

El Checker®HC's HI 701 es de uso extremadamente simple: Primero ponga el instrumento en cero con su muestra de agua. Después agregue el reactivo. Por último, coloque el recipiente dentro del Checker®HC, oprima el botón y lea los resultados. Es así de fácil.

# **Especificaciones**

| Rango                 | 0.00 a 2.50 ppm (mg/L)   |
|-----------------------|--|
| Resolución            | 0.01 ppm (mg/L)  |
| Precisión @ 25°C/77°F | ±0.03 ppm ±3% de la lectura                                    |
| Fuente de Luz         | LED @ 525 nm   |
| Detector de Luz       | fotocelda de sílice  |
| 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 dos minutos sin uso y diez segundos después de leer |
| 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 de USEPA 330.5, método DPD               |

## **Accesorios**

#### **REACTIVOS Y ESTÁNDARES**



- HI 701-25 Reactivos para 25 pruebas (.Cl2 Libre)
- HI 701-11 Conjunto para verificación de calibración 0.00 y 1.00 ppm (Cl2Libre)

## **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

• HI 701 Checker®HC se suministra con cubetas para muestras con tapas (2), reactivos en polvo para Cloro Libre (6), batería e instrucciones.

# **Ventajas**

No Especifica

## **Video**

Ver Video