

# Colorímetro para Alcalinidad

## **Descripción**

El **H1775** Checker® HC colorímetro portátil proporciona una forma sencilla, precisa y rentable de medir la alcalinidad. Obtenga resultados precisos de análisis de agua con nuestro sencillo colorímetro portátil. Nuestro colorímetro de alcalinidad de agua dulce le brinda una tecnología más precisa de su kit de prueba química estándar. Con resultados digitales directos de alcalinidad de agua dulce, nuestro colorímetro portátil elimina la molestia de la coincidencia de colores.

Presente en concentraciones variables en los cuerpos de agua dulce, la alcalinidad de las sales carbonatadas y no carbonatadas proporciona un amortiguador contra los cambios drásticos de pH en el agua. Usado en el proceso de tratamiento de agua potable, la concentración de alcalinidad dicta qué productos químicos se usan y en qué volúmenes, además de proteger el agua potable terminada en el sistema de distribución.



## **Especificaciones**

Rango	0 a 500 ppm CaCO <sub>3</sub>
Resolución	1 ppm
Precisión a 25°C/77°F	±5ppm ± 5% de lectura
Fuente de Luz	LED @ 525 nm
Detector de Luz	Fotodiodo @610 nm
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	Método Colorimétrico

### **Accesorios**

#### **REACTIVOS Y ESTÁNDARES**

- HI 775 26 Alcalinidad para agua pura (25) reactivos
- HI 775 11 Conjunto para verificación de calibración Estándares certificados de alcalinidad

#### **ACCESORIOS**

- HI 731318 Paño para limpieza de cubetas (4)
- HI 731321 Cubetas de vidrio (4)
- HI 731225 Tapas para cubetas(4)
- HI 9370350 Solución limpiadora de cubetas, 230 ml

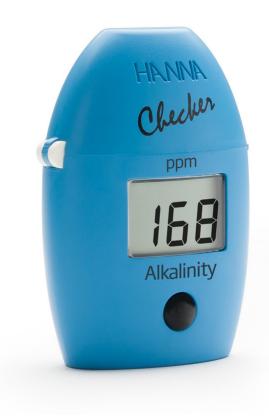
### Cómo pedir

El **HI775** Checker® HC se suministra con cubetas de muestras con tapas (2), kit de inicio de reactivos de alcalinidad (reactivos para 25 pruebas), jeringa con punta, batería, instrucciones y guía de inicio rápido.

## **Ventajas**

Ideal para: Calidad del agua, ambiental, educación, industrial





- -Dedicado a un solo parámetro
- -Tamaño pequeño, gran comodidad
- -Más fácil de usar y más preciso que los kits de pruebas químicas
- -La operación fácil y los resultados directos hacen que la medición sea rápida



El **HI775** proporciona resultados rápidos y precisos en unos sencillos pasos.

# El Checker® HC de fácil uso.









- Realizar "Zero" en el Checker®HC como como indica el procedimiento.
- Agrega el reactivo a la muestra de agua.
- Coloca el vial en tu Checker®HC.
- 4 Presione el botón y lee los resultados.

# ¡Es fácil!

### **Video**

No Especifica