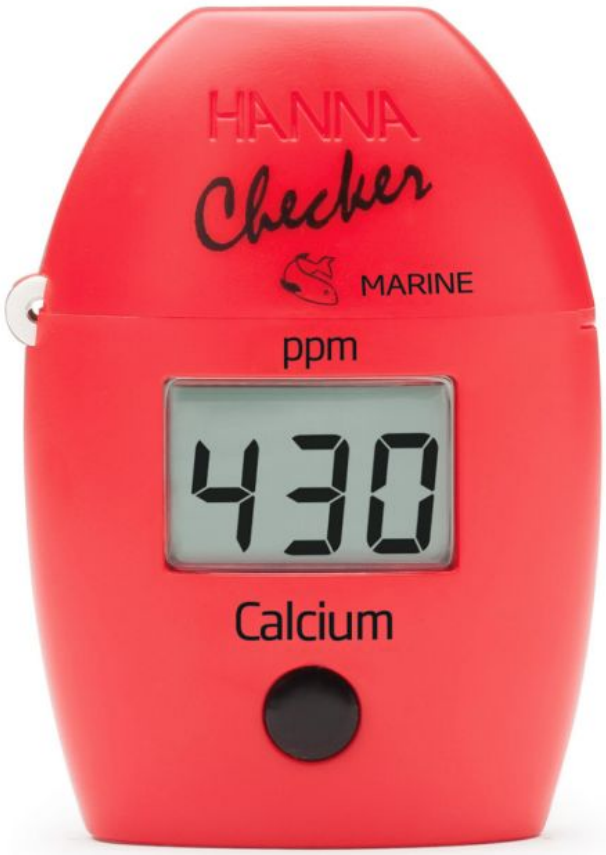
Colorímetro para Calcio Marino Checker® HC
HI758



Descripción

El Checker® para Calcio Marino **HI758** cierra la brecha entre los simples kits de pruebas químicas 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 detector de luz para determinar con precisión la absorbancia y la concentración de iones. El Checker® para Calcio Marino de HANNA utiliza un LED de longitud de onda fija y un detector de luz de silicio para proporcionar la precisión de la instrumentación profesional al precio asequible de un kit de prueba química.

Requerido para el desarrollo de esqueletos de carbonato de calcio de los arrecifes de coral, el calcio es un componente crucial de las aguas marinas.

Especificaciones

Rango Calcio	200 a 600 ppm
Resolución Calcio	1 ppm
Exactitud Calcio	±6% de la lectura
Método Calcio	Adaptación del método del Zincon
Fuente de Luz Fotómetro/Colorímetro	LED a 610 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 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 758 26** Reactivos para 25 pruebas (Calcio)
- **HI 758 11** Estándares Certificados (Calcio)

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 para Calcio **HI758** se suministra con cubetas de muestra con tapas (2), kit de reactivo de calcio para 25 pruebas, cuentagotas, jeringa de 1 ml con punta, pipeta de 100 microlitros con punta, pipeta de plástico, batería, manual de instrucciones y guía de inicio rápido.

Ventajas

Ideal para: **Acuarios de agua salada, acuicultura, calidad del agua, medio ambiente, educación.**

-Operación con un solo botón

-Dedicado a un solo parámetro

-Tamaño pequeño, gran comodidad

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

El **HI758** proporciona resultados rápidos y precisos en unos sencillos pasos:

El Checker® HC de fácil uso.

1 Realizar "Zero" en el Checker®HC como como indica el procedimiento.

2 Agrega el reactivo a la muestra de agua.

3 Coloca el vial en tu Checker®HC.

4 Presione el botón y lee los resultados.

¡Es fácil!

*Para el cero: se agrega 1 ml de reactivo A al agua desionizada / destilada como blanco.

Video

Ver Video