

# Checker ® HC para Calcio Marino – HI758

SKU: HI 758

---

## RESUMEN

---

El Checker<sup>®</sup> 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. La instrumentación profesional ofrece una mayor resolución y precisión, pero puede costar cientos de dólares. El Checker<sup>®</sup> 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.

- Diseño compacto y portátil
- Temporizador incorporado
- Operación con un solo botón

## 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.

---

www.hannachile.com Descargado desde: <https://hannachile.com/producto/checker-hc-para-calcio-marino-hi758/>