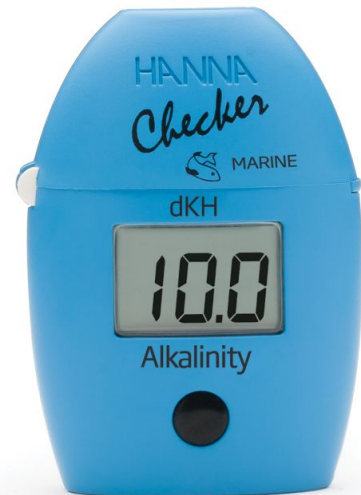


Checker HC para Alcalinidad Marina (dKH) – HI772

SKU: HI 772



RESUMEN

El Checker® para Alcalinidad Marina (dKH) HI772 de Hanna cierra la brecha entre los kits simples de pruebas químicas y la instrumentación profesional. Los kits de pruebas químicas 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 una lámpara LED o de tungsteno con un filtro y un detector de luz para determinar con precisión la concentración de iones. La instrumentación profesional ofrece mayor resolución y precisión, pero puede ser muy costosa. El Checker® para Alcalinidad Marina HI772 de Hanna mide la alcalinidad en unidades dKH, utilizando un LED de longitud de onda fija y un fotodetector de silicio para proporcionar la precisión de la instrumentación profesional al precio asequible de un kit de pruebas químicas.

- Diseño Compacto y portátil
- Temporizador Incorporado
- Operación con un Solo Botón

DESCRIPCIÓN

El **HI772 Checker®**HC colorímetro portátil proporciona una manera simple, precisa y rentable de medir la alcalinidad en grados de dureza de carbonato, comúnmente abreviada como dKH. Obtenga resultados precisos para su acuario de agua salada con nuestro sencillo colorímetro portátil. Nuestro colorímetro de alcalinidad cierra la brecha entre los kits de prueba de alcalinidad y la instrumentación avanzada. Los kits de prueba estándar tienen una precisión limitada ya que dependen del ojo humano para igualar los colores. Nuestro colorímetro portátil elimina la molestia de hacer coincidir una tabla de colores al proporcionar un resultado directo de alcalinidad del agua salada en unidades dKH.

Crítico para los ambientes marinos, la alcalinidad no solo proporciona el ion de carbonato requerido para la regeneración esquelética de carbonato de calcio de los arrecifes de coral, sino que también actúa como un amortiguador de pH contra grandes cambios en la acidez.

ESPECIFICACIONES

Rango Alcalinidad Agua de Mar	0.0 a 20.0 dKH
Precisión Alcalinidad Agua de Mar	±0.3 dKH ±5% de la lectura
Método Alcalinidad Agua de Mar	Método colorimétrico
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 diez minutos de inactividad
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); HR máx. 95% no condensante
Peso	64 g (2.25 oz.)
Dimensiones	86.0 mm x 61.0 mm x 37.5 mm (3.4" x 2.4" x 1.5")

ACCESORIOS

El Checker® **HI772** se suministra con cubetas de muestra con tapas (2), kit de reactivo de alcalinidad para 25 pruebas (1 botella de reactivo de alcalinidad), jeringa y punta de 1 ml (1), batería, manual de instrucciones y guía de inicio rápido.

CÓMO PEDIR

Ideal para: Acuicultura, acuarios, calidad del agua



-La operación simple con un solo botón facilita la obtención de resultados de alcalinidad

-Mejore su rutina de prueba y actualice su kit de prueba estándar

-Tamaño pequeño, gran comodidad

-Dedicado a un solo parámetro

El **HI772** proporciona resultados rápidos y precisos en unos sencillos pasos.

El Checker® HC de fácil uso.



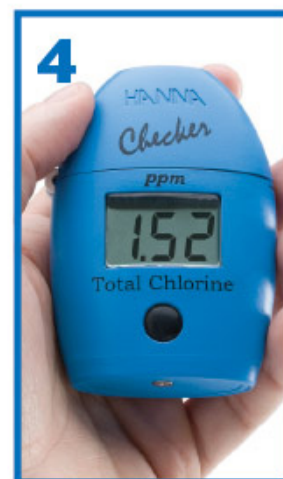
1 Realizar "Zero" en el Checker®HC como indica el procedimiento.



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!