

Estimado Cliente, gracias por elegir Hanna Instruments.

El Maestro Marino **HI97115** es un fotómetro **Bluetooth®** multiparámetro diseñado para medir nueve de los parámetros más críticos del acuario de arrecife. El fotómetro se puede utilizar de forma independiente o conectado a la **Aplicación Hanna Lab** – disponible en App Store® o Google Play.

Contenido de la Caja

- Fotómetro **HI97115**
- Cubeta de muestra con tapa (2 Uds.)
- Pilas alcalinas AA de 1.5 V (3 Uds.)
- Guía de referencia rápida con certificado de calidad del instrumento

Nota: Guarde todo el material de embalaje. Cualquier artículo dañado o defectuoso debe devolverse en su embalaje original con los accesorios suministrados.

Métodos Admitidos

- pH Marino (6.3 – 8.6 pH)
- Alcalinidad Marina (0.0 – 20.0 dKH)
- Amoniaco Marino (0.00 – 2.50 ppm)
- Calcio Marino (200 – 600 ppm)
- Magnesio Marino (1000 – 1800 ppm)
- Nitrito Marino Rango Bajo (0.00 a 5.00 ppm)
- Nitrito Marino Rango Alto (0.0 – 75.0 ppm)
- Nitrito marino Rango Ultra Bajo (0 – 200 ppb)
- Fosfato Marino Rango Ultra bajo (0.00 – 0.90 ppm)

Principales Características

- Conectividad Bluetooth
- Gestión de selección de tanques y múltiples ubicaciones de lectura
- Rendimiento confiable garantizado por la validación CAL Check™
- Guía de medición en pantalla que incluye preparación de muestras, reactivos requeridos, cantidades necesarias

La marca y los logotipos de Bluetooth® son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. App Store es una marca comercial de Apple, Inc. Google Play y el logotipo de Google Play son marcas comerciales de Google LLC.



Hanna® se compromete a desarrollar e implementar soluciones digitales con un impacto positivo en el medio ambiente y el clima.



Escanee el código QR o siga el enlace para descargar el manual del usuario.
<https://manuals.hannainst.com/hi97115>



Todos los instrumentos de Hanna cumplen con las Directivas Europeas CE y los estándares del Reino Unido, y nuestras instalaciones de producción cuentan con la certificación ISO 9001. HI97115 está garantizado por un período de un año contra defectos de mano de obra y materiales cuando se usa para el propósito previsto y se mantiene de acuerdo con las instrucciones. Para obtener información técnica, envíenos un correo electrónico a ventas@hannachile.com. Visite www.hannainst.com para obtener más información sobre Hanna Instruments y nuestros productos.



Breve Resumen Operativo

- Gire la tapa trasera en el sentido contrario a las agujas del reloj, inserte las pilas suministradas, vuelva a colocar la tapa y gírela en el sentido de las agujas del reloj para cerrar.

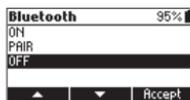
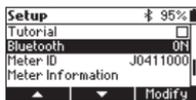


- Presione  para Encender (Apagar) el instrumento.
- Presione  para Métodos, CAL Check, Configuración, datos registrados.
- Presione  para acceder al modo de Ayuda contextual.
- Presione  para las opciones que se muestran en las teclas programables.
- Presione **Medir** para seguir el Tutorial o **Tanque** para editar el nombre del tanque.

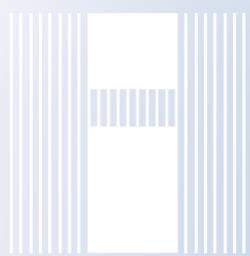
Conectividad Bluetooth

1. Encienda el instrumento. Presione **Continuar** para ingresar al modo de medición. ✳ muestra parpadeando.
2. En un dispositivo inteligente: descargue e inicie la **Aplicación Hanna Lab**. Otorgar el acceso requerido. Toque ✳ y la ID del instrumento aparecerá en la lista de Dispositivos Disponibles.
3. Toque "Conectar" para habilitar la conectividad Bluetooth.
4. Con ENCENDIDO configurado, el fotómetro se conecta sin emparejar.

Con EMPAREJAR configurado, se genera un PIN de Bluetooth de 6 dígitos en el primer emparejamiento. Una vez que los dispositivos están emparejados, no se requiere el pin cuando se vuelve a conectar.



Todas las lecturas se transmiten directamente a la aplicación. Las funciones de la aplicación **Hanna Lab** incluyen mediciones que se muestran con datos tabulados o como un gráfico (panorámico o ampliado), registro de datos, intercambio de datos.

 **HANNA**[®]
instruments

CERTIFIED