



Nosotros Cambiamos la Suerte de las Personas



Minelab® y PRO-SONIC™ son marcas comerciales de Minelab Electronics Pty Ltd. Imágenes y gráficos de este embalaje son sólo para fines ilustrativos. Los productos y especificaciones pueden variar ligeramente de los que se muestran.

4901-0220-2-ES

- Europa y Rusia: +353 21 423 2352 minelab@minelab.ie
- América Central, del Norte y del Sur: +1 630 401 8150 info@minelabamericas.com
- América Medio y África: +971 4 254 9995 minelab@minelab.ae



## Guía de Introducción

**TÉRMINOS DE GARANTÍA**  
Este producto tiene una garantía limitada de 12 meses desde la fecha de compra. Por favor consulte en minelab.com/warranty-conditions para saber los términos y condiciones de garantía.

**DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD**  
Información al Usuario (FCC Parte 15.105)  
Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas de FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.  
Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, según la parte 15 de las reglas de FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable frente a interferencias dañinas en un entorno residencial.  
NOTA: Los Dispositivos de Clase B

Este equipo genera, utiliza y puede recibir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que este equipo cause interferencias perjudiciales en una recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse depagado y entendiendo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:  
• Reorientar o reubicar la antena receptora  
• Aumentar la separación entre el equipo y el receptor  
• Conectar el equipo a una toma de un circuito distinto de aquel al cual está conectado el receptor  
• Consultar al distribuidor o a un técnico de TV/Radio experimentado para obtener ayuda  
• Cualquier cambio o modificación no autorizada expresamente por Minelab Electronics, podrá anular la autorización del usuario para utilizar este equipo.

Peso	23 g / 0,8 oz
Tamaño	2" x 1,38" x 0,63" 109mm x 35mm x 16mm 4,29" x 2,44" x 0,89"
El ajuste de volumen	-
Tiempo de respuesta	<50 ms
La distorsión de audio	<1% @ 1 KHz
de audio	-
Potencia del amplificador	3 W
Potencia de transmisión RF	0 - +8dBm
Tiempo de espera	50 días
Tiempo de funcionamiento	16 horas
Alcance inalámbrico	≤10 metros / 32 pies
Rango de frecuencias de radio	2.402 - 2.480 GHz

**Especificaciones**

Módulo de Transmisión

Módulo de Recepción

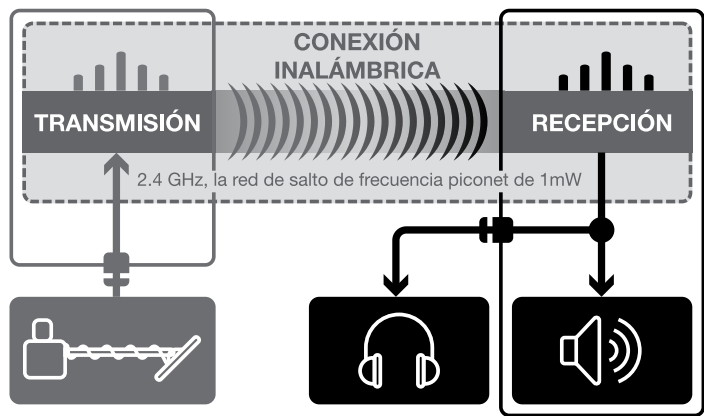
# PRO-SONIC

Sistema Universal de Audio Inalámbrico

El sistema de audio inalámbrico PRO-SONIC genera audio utilizando la tecnología avanzada inalámbrica para lograr un sonido claro y con un retardo de tiempo mínimo perceptible. El Módulo de Recepción PRO-SONIC cuenta con un altavoz interno y un conector de auriculares de 6,35 mm (1/4") para usar con su elección de auriculares. Puede ser agregado al chaleco de detección o a la ropa por la pinza de metal en el cinturón.

## Tecnología Inalámbrica

El Módulo de Transmisión PRO-SONIC envía las ondas de radio de baja potencia (mW) que utilizan la banda de frecuencia ISM (2.402 - 2.480 GHz). El Módulo de Recepción PRO-SONIC detecta estas señales y establece una red de comunicación piconet con el Módulo de Transmisión, usando saltos de frecuencia para eliminar la interferencia de otros dispositivos inalámbricos.



## Lista de los Accesorios de PRO-SONIC

Módulo de Recepción

Módulo de Transmisión

Cable de Audio del Módulo de Transmisión (6.35 mm 1/4")

SDC 2300 Adaptador de Cable

Cargador Universal AC y Cargador de Coche

Cable de Carga Doble 1 x USB-A, 2 x USB Micro-B


## Compatible con Cualquier Detector

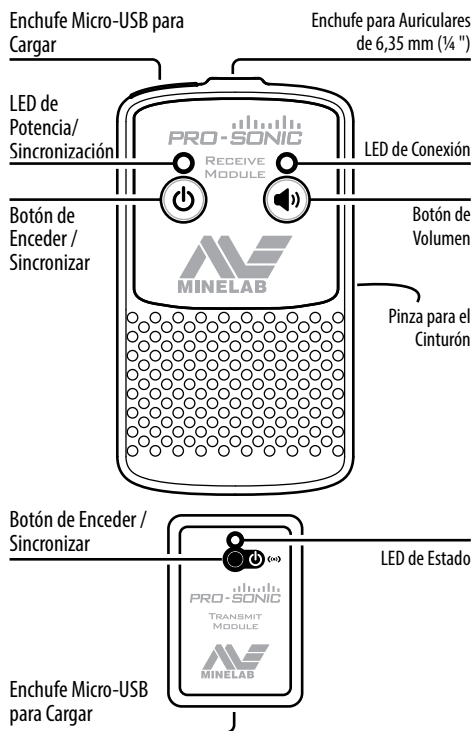
PRO-SONIC es compatible con todos los detectores populares de Minelab, y se suministra con un adaptador de cable para el detector SDC 2300.




# El Funcionamiento de PRO-SONIC

Para usar el dispositivo PRO-SONIC con su detector, usted deberá leer a continuación.  
¡Usted podrá disfrutar de la libertad de audio inalámbrico todo el tiempo!


 **NOTA:** Los Módulos de Transmisión y Recepción tienen un rango de operación de 10 metros / 32 pies.



 **ADVERTENCIA:** Los Módulos de Transmisión y Recepción PRO-SONIC no son impermeables. No sumerja en ningún líquido y ni permita la entrada de agua.


## Ajuste de Volumen

### Aumentar el Volumen

Una breve pulsación en el botón de volumen  aumentará el volumen en un nivel. En cada pulsación corta un doble sonido se escuchará en el nuevo nivel de volumen.

Cuando se alcanza el volumen máximo, usted oír un doble sonido en un tono agudo.

### Disminuir el Volumen


Una pulsación larga en el botón de volumen  disminuirá el volumen en un nivel. En cada pulsación larga, un doble sonido se escucha en el nuevo nivel de volumen.

Cuando se alcanza el volumen mínimo, usted oír un doble sonido en un tono grave.

 **NOTA:** El volumen sólo se puede ajustar cuando los módulos están conectados.


## Apagar los Módulos


**1.** Mantenga pulsado el botón de Encender el Módulo de Transmisión / Sincronización hasta que el LED de Carga / Conexión parpadee una vez en el color rosa antes de apagar.

**2.** Mantenga pulsado el botón de Encender / Sincronizar  en el Módulo de Recepción. Habrá una serie de sonidos bajos y los LEDs rojo y azul se encenderán antes de apagar.

## La Sincronización en el Primer Uso

Los Módulos de Transmisión y Recepción PRO-SONIC se deben sincronizar (emparejar) de forma inalámbrica antes de que puedan ser conectados a su detector.

 **NOTA:** El proceso de sincronización sólo es necesario en el primer uso. Una vez que los Módulos PRO-SONIC se han sincronizado correctamente, este paso se puede omitir para todos los usos futuros.


**1.** Mantenga pulsado el botón  de alimentación del Módulo de Recepción / Sincronización hasta que el LED de Potencia / Sincronización (rojo) y el LED de Conexión (azul) se iluminen simultáneamente, y continúe pulsando hasta que ambos LEDs comiencen a parpadear de forma alternativa.


**2.** Mantenga pulsado el botón de Encender en el Módulo de Transmisión/Sincronización hasta que el LED se ilumine de color rosa, y continúe pulsando hasta que comience a parpadear en rojo y azul alternativamente.

**3.** Los módulos se sincronizarán automáticamente. Cuando la sincronización se realiza correctamente, los LEDs de Estado / Conexión en los módulos

parpadearán en azul lentamente.

## La Conexión de PRO-SONIC

**1.** Pulse y mantenga pulsado el botón  de Encender en el Módulo de Recepción/Sincronización hasta que el LED de Encender /Sincronizar (rojo) y el LED de Conexión (azul) se iluminen al mismo tiempo, y continúe pulsando hasta que el LED de Encender / Sincronizar comience a parpadear en rojo.

**2.** Mantenga pulsado el botón  de Encender en el Módulo de Transmisión / Sincronización hasta que el LED de Estado se ilumine de color rosa, y continúe pulsando hasta que el LED rojo comience a parpadear.

**3.** Los Módulos se conectarán automáticamente. Cuando la conexión se realiza correctamente, los LEDs de Estado / Conexión en los Módulos de Recepción y Transmisión parpadearán en azul lentamente.

**4.** Conecte el Módulo de Transmisión a la entrada de audio del detector con el Cable de Audio del Módulo de Transmisión. Si usted está utilizando un SDC 2300, conecte utilizando el Adaptador de Cable para el SDC 2300 que es suministrado.

## Si la sincronización / conexión no funciona, intente lo siguiente:

**1.** Aléjate de fuentes potenciales de interferencia. Desactive los dos módulos antes de intentar sincronizar de nuevo en un lugar diferente.

**2.** Apague otros dispositivos inalámbricos cercanos que puedan estar tratando de sincronizar con el PRO-SONIC. (Por ejemplo, ordenadores, televisores, las redes inalámbricas)

## Desincronizar los Módulos

**1.** Asegúrese de que ambos Módulos se apagan.

**2.** Mantenga pulsado el botón de Encender / Sincronizar en el Módulo de Transmisión durante más de 5 segundos, y luego apagarlo. Los Módulos no estarán más sincronizados.

## Advertencia de Batería Baja


Cuando la batería está baja en el Módulo de Recepción, el LED de Encender / Sincronizar parpadeará en rojo y un sonido de advertencia se emitirá.

Cuando la batería está baja en el Módulo de Transmisión, el LED de Encender /Sincronizar (azul) reducirá el brillo.

Cuando la batería está excesivamente baja en los dos Módulos, el Módulo se apagará automáticamente.

## Cargar la Batería

Los Módulos de Transmisión y Recepción PRO-SONIC tienen baterías recargables de Li-Ion. Se pueden cargar a través del Cargador Universal que es suministrado o un cargador de puerto USB estándar.

 **CONSEJO:** La batería de su PRO-SONIC debe estar completamente cargada cada vez que usted detecta.

## Conexión del Cargador Universal

**1.** Conecte el Cargador Universal en un enchufe para cargar en el coche o en un enchufe estándar AC. Un LED verde se enciende cuando hay energía en el cargador.

Conecte el Cable de Carga Doble para el Cargador Doble. Ahora usted está listo para conectar los Módulos de Transmisión o de Recepción.

También se puede conectar directamente el Cable de Carga Doble a cualquier puerto USB estándar.

## Cargar el Módulo de Transmisión

**1.** Conecte un conector Micro-B USB en el Cable de Carga Doble en un enchufe para cargar en la parte inferior del Módulo de Transmisión. El LED de Estado se iluminará en rojo.

**2.** Cuando el Módulo se ha cargado completamente, el LED cambiará a azul y permanecerá encendido hasta que el Módulo se desconecte del Cargador.


## Cargar el Módulo de Recepción

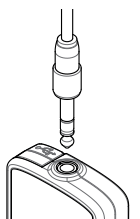
**1.** Conecte un conector Micro-B USB en el Cable de Carga Doble en un enchufe para cargar en la parte superior del Módulo de Recepción. El LED de Encender / Sincronizar (rojo) se iluminará.

**2.** Cuando el Módulo se ha cargado completamente, el LED de Conexión (azul) se encenderá y permanecerá encendido hasta que el Módulo se desconecte del Cargador.

## Conexión de los Auriculares

Para utilizar los auriculares con PRO-SONIC, conecte el conector de auriculares en el enchufe para auriculares de PRO-SONIC.

 **CONSEJO:** Una el Módulo de Recepción PRO-SONIC en el mismo lado de su cuerpo como el Módulo de Transmisión utilizando la pinza para el cinturón, para obtener la señal inalámbrica más confiable.



Descargue esta guía en los siguientes idiomas en [www.minelab.com](http://www.minelab.com):

English | Español | Português | русский

