

# Noisephone II

MÁXIMA RESOLUCIÓN Y PRECISIÓN  
A BAJO COSTE



Detector acústico de estado sólido

## Noisephone II

Encuentra fallas silenciosas con operación simple de recolección de sonido.  
El Detector magnético incluido le permite al operador saber cuándo escuchar.

Especificaciones del recolector de sonido:

Cabeza del recolector de sonido- 3.25Øx2H" (8.3x5cm) – 5 libras (2.3kg)

Amplificador – 5.75x3x2" (14.6x7.6x5.1 cm) – 1 libras (0.45kg)

Unidad completa - 17x12x4.5" (43.2x30.5x11.4 cm) – 11 libras (5kg)

**amperis**

[www.amperis.com](http://www.amperis.com)

 AMPERIS PRODUCTS S.L  
Agricultura,34  
27003, Lugo, España

 **Contacto**

+T [+34] 982 20 99 20 | F [+34] 982 20 99 11  
info@amperis.com | [www.amperis.com](http://www.amperis.com)

El Noisephone II es un dispositivo de escucha de estado sólido. Diseñado para ser usado en conjunción con el localizador de fallas con descarga de impulso capacitivo (golpeo) para auxiliar en la localización precisa de fallas en cables subterráneos. El amplificador de peso liviano se coloca alrededor del cuello del operador y el recolector de sonido se sujeta a este mediante una funda de nylon trenzado de 5 pies de largo que contiene el pequeño cable de conexión. Un solo botón de control de apagado y encendido de volumen opera la unidad. El limitador activo de volumen reduce el volumen máximo a un nivel confortable durante transitorios de volumen alto tales como la caída de la cabeza del recolector de sonido. Esto le permite al control de volumen estar en un nivel alto mientras se levanta la cabeza de recolección de sonido, moviéndola y bajándola para escuchar.

Un filtro electrónico agudamente sintonizado, virtualmente elimina ruidos de tráfico permitiendo el uso adyacente a carreteras con alto nivel de tráfico. Opera con dos baterías alcalinas AA. La cabeza de recolección de sonidos también ignora la hierba susurrante o la lluvia. Se proporcionan tres picos removibles para instalar la cabeza de recolección de sonido cuando se usa la unidad en la hierba.

Un indicador de impulse magnético interno (eléctricamente idéntico a nuestro MI-88) asiste en la localización de la falla indicando (1) que el generador de golpe aún está en funcionamiento; (2) que el usuario está caminando sobre la ruta de cable adecuada; y (3) exactamente cuando el golpeo ocurre, de manera que el usuario pueda escucharlo cuidadosamente en ese instante.