



AQUA-SCOPE®

Un avanzado detector de fugas para fluidos

Por más de 30 años Heath ha estado prestando servicios y proporcionado productos para la detección de fugas de fluidos. Utilizando esta experiencia y los últimos adelantos en los componentes acústicos y electrónicos, Heath desarrolló el detector AQUA-SCOPE de fugas de fluidos.

Los operadores encuentran que el AQUA-SCOPE permite una completa libertad de movimiento y concentración superior en las señales de audio o visuales, mejorando de esa manera la detección y la localización precisa de fugas, desde la superficie.

INFORMACIÓN DE FUNCIONAMIENTO

El detector AQUA-SCOPE es un instrumento que amplifica las diferentes frecuencias (ondas sonoras) generadas por una fuga.

El operador usa el micrófono de tierra o el micrófono de contacto directo para captar las frecuencias acústicas. La circuitería electroacústica amplifica el sonido de la fuga para el teléfono de cabeza y el receptor. El operador interpreta las diferencias de la potencia de señales para localizar la fuga y hacer una rápida localización precisa.



CARACTERÍSTICAS

- ◆ De peso liviano
- ◆ Cubierta protectora de metal y resistente
- ◆ Baterías, dos Energizer No. 522 de 9 voltios o equivalente
- ◆ Captación de calidad sismológica
- ◆ Cómodo de llevar para uso prolongado
- ◆ Fácil de usar - sólo dos ajustes de control
- ◆ Conmutador de encender/apagar para escuchar solamente los sonidos de fuga
- ◆ Filtro fijo
- ◆ Blindaje especial del sensor de suspensión para la óptima captación de señales

***Vea al dorso para las especificaciones
y cómo hacer el pedido.***

AQUA-SCOPE®

Especificaciones

Módulo Receptor: módulo electrónico de fidelidad exacta, provisto con lazos para llevarte en el cinto - 1.4 libras. (0.6 kg).

Potencia: 2 pilas Energizer No. 522, 9 voltios, o equivalente.

Duración de Funcionamiento: 30 horas de uso continuo.

Módulo Contador (accesorio): contador analógico indica la intensidad de la fuga, recargable, provisto de lazos para llevarlo en el cinto - 1.2 libras (0.5 kg).

Potencia: 1 pila de níquel-cadmio, recargable, de 9 voltios.

Cargador de Pilas: disponible en 110 o 220 voltios; 0.5 libras (0.23 kg).

Teléfono de Cabeza: solamente 600 ohmios - 1 libra (.45 kg).

Micrófono de Tierra: suministrado con mango desmontable, de peso liviano - 29.5 pulgadas (75 cm) de largo; 2.6 libras (1.2 kg).

Micrófono de Contacto Directo: de peso liviano - 10.5 pulgadas (27 cm) de largo; .75 libras (.3 kg).

Extensiones del Micrófono de Contacto Directo: agregando dos extensiones suministradas con el juego, el micrófono se extiende 4 pies (121.9 cm). Se pueden agregar extensiones adicionales al micrófono, de contacto directo, de 2 pies (61 cm.) cada una; 1 libra (.45 kg).

Punta Magnética (accesorio): convenient accessory, added to direct contact microphone, adheres to all ferrous objects and allows hands to be free - 9 onzas (.25 kg).

Peso de toda la pieza de la Unidad No. 2903768 (Alto x Ancho x Largo): 17 libras (7.73 kg), con maleta de plástico - 14.5 x 6 x 30 pulgadas, (37 x 15 x 76 cm).

Cartón de Envío (Alto x Ancho x Largo): 16 x 8 x 32 pulgadas, (41 x 21 x 81 cm).

Peso Total de Envío: 20 libras (9 kg).

Garantía: 1 año la mano de obra y 1 año las piezas.



Descripción (Como Hacer El Pedido)

Heath AQUA-SCOPE Kit:

P/N 2903768 - La unidad completa AQUA-SCOPE de Heath incluye: el módulo receptor, micrófono de tierra con mango, 2 cables de micrófono, micrófono de contacto directo con dos extensiones, teléfono de cabeza con protección de sonido, caja de transporte y manual de instrucciones.

Módulo Contador:

P/N 2923754 - con cargador de pila de 110 VAC.
P/N 2923698 - con cargador de pila de 220 VAC.

Punta Magnética:

P/N 2923776 - use con la Varilla de pruebas.

Extensiones del Micrófono de Contacto Directo:

P/N 2913774

Barra de Pulsador con Mango Aislado:

P/N 1900464 - de 40 pulgadas.

Placa Resonante:

P/N 2921326 - aumenta la amplificación de la señal en los suelos blandos.

"Good Vibrations" Video:

P/N 7104589 - presentación de capacitación demostrando el equipo acústico de detección de fugas de agua y mediciones, en cinta de video VHS, en español.

Heath Consultants Incorporated opera bajo un programa de mejoramiento continuado de productos y se reserva el derecho de hacer mejoras y/o cambios sin aviso previo.



Heath Consultants Incorporated
Houston, TX
713/844-1300
Fax: 713/844-1309
1-800-HEATH-US
www.heathus.com

Distribuido Por: