

# Mini detector de fugas HL 50



## **Mini detector de fugas para tuberías de agua / filtro con tres configuraciones disponibles / manejo con dos botones / transmisión de sonido inalámbrica / pantalla LCD**

El mini detector de fugas Hydrolux HL 50 es un instrumento profesional cómodo y fácil de manejar para la detección acústica de fugas en tuberías de agua mediante un sensor acústico integrado en el equipo. **Los sonidos que produce la fuga son reproducidos mediante unos auriculares que tiene el mini detector de fugas incluidos en el envío. El ruido que se produce durante la fuga se registra a través de la punta de medición, se amplifica de manera interna, se filtran (en caso de que fuera necesario) y finalmente son reproducidos mediante unos auriculares, por lo que le permite utilizarlo en un ámbito de aplicación muy amplio. También tiene la opción de ver la medición en la pantalla del mini detector de fugas. En el mini detector de fugas puede seleccionar tres configuraciones de filtrado de la frecuencia para cada situación de búsqueda de fugas. Además, puede quitar la punta de medición del mini detector de fugas permitiéndole instalar alargadores u otros tipos de sondas para realizar mediciones. El conector que dispone el mini detector de fugas para la instalación de sensores puede conectar un sensor acústico externo, como por ejemplo un tipo de micrófono de suelo**

### **Especificaciones técnicas**

Auriculares	Auriculares con cable de conexión
Sensor	Sensor piezocerámico interno (registra el sonido a través de la punta de medición o de otra sonda) Conector para micrófono externo
Pantalla	LCD, 102 x 64 puntos, transreflectiva
Filtro	3 configuraciones disponibles: 0 ... 540 Hz 0 ... 4000 Hz

	540 ... 4000 Hz
Memoria	Último valor medido
Alimentación	2 x pilas AA 1,5 V o 2 x pilas recargables NiMH 1,2 V (mín. 1800 mAh)
Tiempo de funcionamiento	> 50 h
Temperatura de funcionamiento	-10 ... +50 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 ... +70 °C
Dimensiones	90 x 185 x 60 mm
Peso	400 g (incl. punta de medición estándar y pilas)
Tipo de protección	IP41

### **Contenido de envío**

- 1 x Mini detector de fugas Hydrolux HL 50 con sensor integrado
- 1 x Auriculares con cable
- 1 x Adaptador magnético
- 2 x Varilla alargadora e imán
- 1 x Maletín de transporte
- 1 x Manual de instrucciones

