

# PQWT L2000

## DETECTOR DE FUGA DE AGUA PARA TUBERÍAS SUBTERRÁNEAS EN EXTERIORES



- Sensor: Sensor medio
- Profundidad de detección: 5 m
- Auriculares: Con cancelación de ruido de alta frecuencia
- Aplicación: Tuberías subterráneas para exteriores
- Principio de funcionamiento: recopilando y analizando la señal de fuga, identificando la fuga en las tuberías de presión

El detector de fugas de tuberías de agua PQWT-L2000 es la última generación de detector de fugas de agua inteligente desarrollado independientemente por el Instituto de Equipos de Exploración Geológica Hunan Puqi. Este dispositivo está equipado con un sensor mediano que es adecuado para la detección de fugas de agua en tuberías de agua exteriores. Al recopilar y analizar la señal de fuga, resuelve el problema de la fuga de agua en la tubería de presión.

### PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

El detector de fugas en tuberías de agua PQWT-L2000 recopila la señal de sonido de fuga a través de su sensor, la señal recopilada será procesada por la máquina principal y se mostrará en la pantalla de la máquina principal en forma de espectro visual y barras de señal. Al mismo tiempo, el sonido también se enviará a sus auriculares a través de la máquina anfitriona. El punto de fuga de agua se puede encontrar fácilmente mediante la combinación de “escuchar el sonido anormal” y “observar las barras de señal anormales”.

*\*Nos reservamos el derecho a modificaciones*



- 1. Hebilla de correa
- 2. Interfaz de carga USB (5 V): se utiliza para cargar la máquina host y conectar el computador
- 3. Interfaz de tarjeta SD: para actualización del sistema
- 4. Conector de 5 pines: se utiliza para conectar el sensor
- 5. Interfaz USB: interfaz de expansión
- 6. Toma de auriculares: se utiliza para conectar auriculares
- 7. Botón de reinicio: reinicio y apagado del sistema host
- 8. Micrófono: se utiliza al grabar voz humana
- 9. Indicador: indicador de interruptor e indicador de carga
- 10. Botón de interruptor: para encendido/apagado de la máquina host
- 11. Interruptor de perilla derecha: volumen en el sentido de las agujas del reloj +, volumen en el sentido contrario a las agujas del reloj -, presione para encender/apagar el sonido
- 12. Interruptor de perilla izquierda: ganancia en el sentido de las agujas del reloj +, ganancia en el sentido contrario a las agujas del reloj -, presione para encender/apagar el sonido

\*Nos reservamos el derecho a modificaciones





## PARÁMETROS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	PQWT-L2000
Área de medición	Tubería al aire libre
Sensor	Sensor medio
Rango de frecuencia	1-10000HZ
Ganancia	10 niveles ajustables
Volumen	10 niveles ajustables
Modo operativo	Detección general; modo de localización
Monitor	Pantalla LCD táctil digital HD de 7 pulgadas
Horas de gráficos	7-8 horas
Horas laborales	15 horas
Cargador	USB 5V 2A
Idiomas	Inglés, español, francés, árabe, turco, italiano
Potencia de entrada	Alrededor de 2w
Temperatura de trabajo	(-20 °C ~ + 50 °C)
Peso	(Máquina anfitriona) 0.7Kg

\*Nos reservamos el derecho a modificaciones

