

DETECTOR DE TUBERIAS METALICAS MULTI FUNCIONAL

Introducción

El detector de tuberías subterráneas WMC-X800 es un instrumento profesional para detectar tuberías y cables metálicos subterráneos de dirección precisa, profundidad enterrada, ubicación, cortocircuito y punto de falla. Con súper capacidad anti-interferencia, posicionamiento preciso y función de detección, es aplicable a la detección e inspección de varias tuberías metálicas en el subsuelo, gestión y mantenimiento de tuberías, planificación y construcción municipal, suministro de energía y otros departamentos de inspección de tuberías. Es uno de los equipos necesarios para el mantenimiento de tuberías.

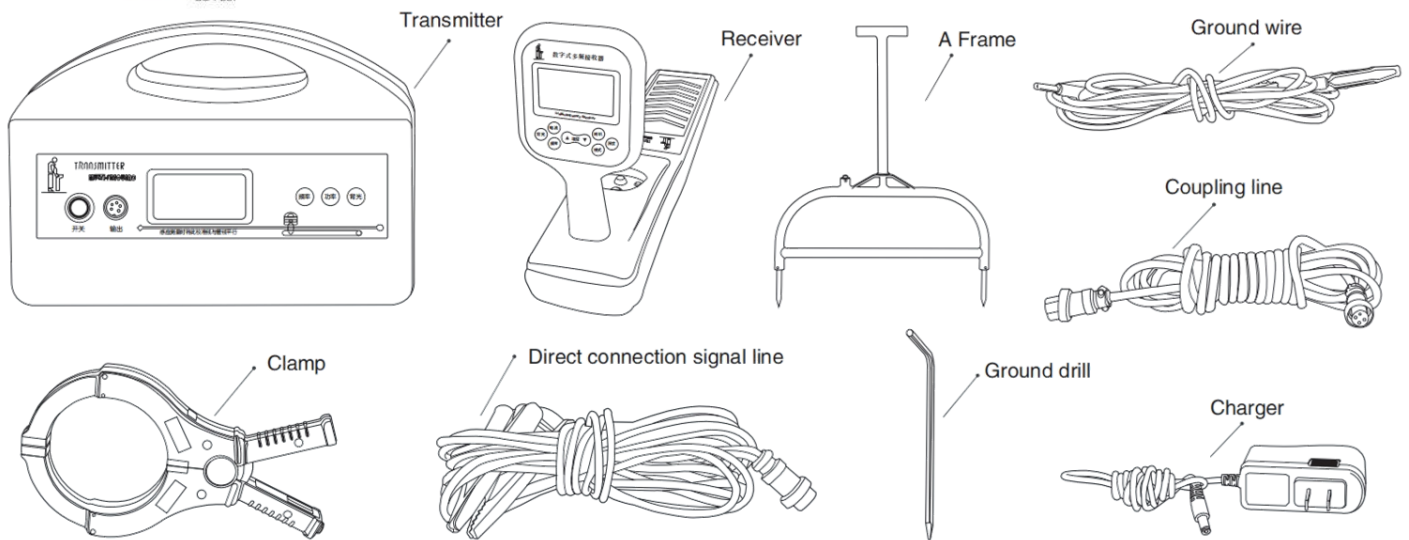


Características:

- Pantalla nítida totalmente digital y detector de posicionamiento fiable.
- Portátil y ligero, fácil de usar, rápido de localizar.
- Batería recargable incorporada, no se requiere alimentación de red para la prueba.
- Con la función de visualización de la profundidad del cable, actualizada.
- Pantalla gráfica LCD de pantalla grande, no se requieren auriculares durante la prueba.
- El ohmímetro incorporado puede medir la resistencia del bucle del cable.
- Tiene dos funciones de posicionamiento de cables y búsqueda de fallas (se requiere marco A).
- Puede encontrar fallas de aislamiento hasta $2M\Omega$ a tierra.
- Con función de retroiluminación, apta para revisiones nocturnas.
- Profundidad 6m, Frecuencia del receptor y transmisor: baja/media/alta/Radio/potencia frecuencia
- Modo de funcionamiento del receptor: Modo pico, modo Valle, A-frame es opcional

Parámetros:

Modelo	Adecuado para diferentes entornos	Modo de Operación del receptor	Temperatura ambiente de trabajo	Modo De Operación del Transmisor	Frecuencia de Operación de transmisor	dimensiones
WMC-X800	Tuberías interiores o exteriores Metálicas	Modo pico, Modo valle, A-frame opcional	$-10^{\circ} \sim +50^{\circ}C$	Modo Conexión directa, Modo abrazadera, Modo inducción, Modo A-frame	Baja frecuencia, media frecuencia, alta frecuencia, Radio frecuencia	214x146x48 mm



Multi-mode detection to adapt to various scenarios



DIRECT CONNECTION

There are exposed parts of metal pipes



COUPLING METHOD (CLAMP METHOD)

There are exposed parts of cable



INDUCTION METHOD

Unknown metal pipes and cables



A-FRAME (OPTIONAL)

Broken and faulty metal pipes and cables