

twilight

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

Ficha técnica
Localizador de Tubería y Cable
Subterráneo, Mejor rendimiento y
pantalla a color, Zibo Wit
WT-PD6950

www.twilight.mx



USO:

Se utiliza para cables de alimentación (cables conectados y cables no conectados).

y tubería metálica

Seguimiento de ruta, medición de profundidad e identificación

Inspección de tuberías antes de la excavación y sin excavación

Posicionamiento mediante coordenadas GNSS de tuberías y cables



Abrazadera del transmisor



Sensor de identificación



Abrazadera de identificación flexible



Localización de la falla Marco A



Auxiliar de medición de profundidad sensor



Amplificador de localización de fallas de bastidor A de 1 kV

CARACTERÍSTICA :

Dispositivo multifuncional integrado: seguimiento de rutas, identificación de cables y localización de fallos en bastidores A.

Visualización en pantalla a color mediante brújula para tuberías y cables subterráneos

Medición de profundidad precisa en tiempo real para tuberías y cables subterráneos

Seguimiento inteligente de rutas con indicación de correcto/incorrecto para evitar interferencias con tuberías cercanas.

Indicación de distorsión de la señal de medición de profundidad

Análisis del espectro para la detección de ausencia de fuente para evitar la interferencia de frecuencia.

Reforzar la detección de ausencia de fuente mediante frecuencia eléctrica y radio pasiva para mostrar múltiples cables y tuberías.

Detección opcional de tensión de paso para la localización de fallos en el aislamiento de tierra

Pinza de identificación flexible para la identificación de cables y la medición de corriente.

Posicionamiento GNSS L1/L5 de alta precisión integrado con medición de distancia

Almacenamiento integrado y comunicación Bluetooth para la salida de datos

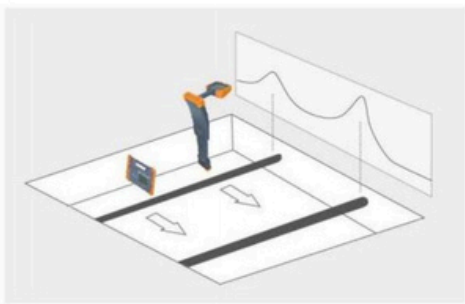
Frecuencias personalizadas



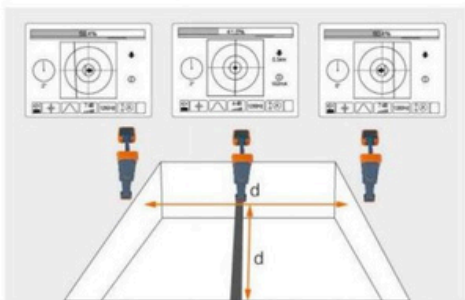
Rastreo de rutas



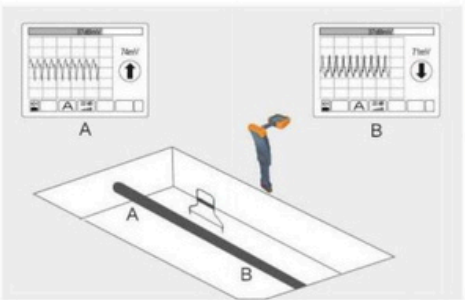
Identificación de cables



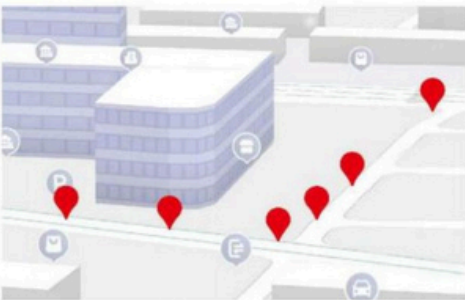
Inspección de tuberías



Medición de profundidad



Ubicación de fallas por tensión de paso



posición GNSS

ESPECIFICACIÓN:

Transmisor:

Modo de salida: Conexión directa, acoplamiento de a brazadera, radiación y salida de localización de fallas en bastidor A.

Frecuencia de salida: 640 Hz, 1 280 Hz, 8 kHz, 33 kHz, 82 kHz, 197 kHz

Potencia de salida: 15W

Adaptación de impedancia automática

HMI

Pantalla LCD a color de alta resolución de 320x240 píxeles.

Fuente de alimentación: Batería de litio integrada, 7,4 V nominales, > 6 Ah

Volumen: 280x220x90 mm

Peso: 2,30 kg

Receptor:

Modo de recepción: Bobina integrada, pinza flexible, estetoscopio y marco en A.

Modo de detección: Pico ancho, pico estrecho, valor del valle, curva histórica y espectro de frecuencia

Frecuencia activa: 640 Hz, 1 280 Hz, 8 kHz, 33 kHz, 82 kHz, 197 kHz

Frecuencia pasiva: Detección pasiva de todas las bandas de frecuencia AFB, frecuencia de potencia y 2/5/9 veces armónicos, 4,5~15k, 15~25k, 25~40k.

HMI

Pantalla LCD a color de alta resolución de 320x240 píxeles

Fuente de alimentación: Batería de iones de litio integrada, 7,4 V nominales, > 3 Ah.

Volumen: 680x120x277 mm

Peso: 2,00 kg



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL



LLÁMANOS

+52(81) 8115-1400 / +52 (81) 8173-4300

LADA Sin Costo:

01 800 087 43 75

E-mail:

ventas@twilight.mx

www.twilight.mx



/ twilightsadecv



/ twilightsadecv



/ twilightsadecv