

LOCALIZADORES MAGNETICOS

LOCALIZADORES DE METAL Y MAGNÉTICOS



LOCALIZADORES MAGNETICOS

LOCALIZADORES DE METAL Y MAGNÉTICOS

FUNCIÓN

Cualquier objeto metálico enterrado en el suelo que tenga contenido ferroso distorsionará el campo magnético terrestre y parecerá adquirir un campo propio. Un localizador magnético detecta la diferencia entre el campo del objeto ferroso y el campo magnético de la Tierra

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Los localizadores magnéticos Schonstedt están diseñados para localizar con precisión y fiabilidad objetos metálicos ferrosos enterrados, tales como:

- Juntas y soldaduras de tuberías
- Barras de refuerzo, marcadores de esquina y pernos de propiedad.
- Tapas de cajas de agua y contadores.
- Fosas sépticas y de almacenamiento de combustible y tapas .
- Bidones de almacenamiento enterrados/perdidos .
- Alcantarillas
- Revestimientos de pozos.
- Residuos ferrosos.
- Marcadores magnéticos artificiales.
- Detección de artefactos explosivos sin detonar, municiones y armas

MAGGIE, GA-92XTD Y SPOT

Maggie® es un localizador magnético que destaca por su ergonomía mejorada, mayor sensibilidad, pantalla visual y controles de membrana en una carcasa de ABS resistente. El **GA-92XTd** incluye todas las características de Maggie, pero ofrece un maletín plegable para facilitar el almacenamiento y transporte. Por otro lado, **SPOT** es un modelo diseñado para uso ocasional, con un diseño delgado en forma de "bastón", ajustes de ganancia digitales preestablecidos y un interruptor de membrana para un manejo rápido y con una sola mano.



LOCALIZADORES MAGNÉTICOS GA-52CX Y GA-72CD

Los localizadores magnéticos GA-52Cx y GA-72Cd, altamente resistentes, son reconocidos por su precisión en entornos difíciles. Con tecnología avanzada y controles simples, ofrecen ajustes precisos de audio y sensibilidad para distinguir objetos enterrados. El **GA-52Cx**, robusto y fácil de usar, proporciona señales audibles claras de detección. El **GA-72Cd**, además, incluye una pantalla para cambio de polaridad y opciones avanzadas de audio, facilitando una orientación precisa de objetos.

DATOS TÉCNICOS

Tabla comparativa de localizadores magnéticos



Modelo:	Maggie	Spot	GA-52Cx	Ga-72Cd	Ga-92XTd
Principal ventaja para el usuario:	Máximo rendimiento	Ligero con controles sencillos	Más robusto	Más versátil y comunes para UXO y desminado aplicaciones	Carcasa plegable permite un fácil almacenamiento
Salida de audio	✓	✓	✓	✓	✓
Salida visual	✓			✓	✓
Indicador de batería	✓			✓	✓
Indicador de sensibilidad	✓			✓	✓
Controles de sensibilidad	4 niveles	5 niveles	5 niveles	4 niveles	4 niveles
Compatible con auriculares	✓		✓	✓	✓

Profundidad típica de los objetivos localizados con localizadores Schonstedt:

Objetivo:	Maggie	Spot	GA-52Cx	Ga-72Cd	Ga-92XTd
Clavo PK de 1" (2.5cm)	12" (30cm)	12" (30cm)	12" (30cm)	11" (28cm)	10" (25cm)
Junta de tubería de 4" (10cm)	11' (3.35m)	10' (3.05m)	10' (3.05m)	10' (3.05m)	9' (2.74m)
Cajas de Cuneta	11' (3.35m)	10' (3.05m)	10' (3.05m)	10' (3.05m)	9' (2.74m)
Válvula de acero	11' (3.35m)	10' (3.05m)	10' (3.05m)	10' (3.05m)	9' (2.74m)
Tapa de alcantarilla	12' (3.66m)	10' (3.05m)	10' (3.05m)	10' (3.05m)	9' (2.74m)
Asas de fosa séptica	6' (1.83m)	5' (1.52m)	5' (1.52m)	5' (1.52m)	4' (1.22m)
Tambor de acero	12' (3.66m)	10' (3.05m)	10' (3.05m)	10' (3.05m)	9' (2.74m)
Marcador topográfico	10'(3.05m)	9' (2.74m)	9' (2.74m)	9' (2.74m)	8' (2.44m)
Revestimiento de pozo	20' (6.1m)	18' (5.49m)	18' (5.49m)	17' (5.18m)	16' (4.88m)

