

FerroTec FT10

NOVO Localizador para Tampas de Bueiros e outros elementos e cabos ferromagnéticos



Ao tentar localizar tampas de bueiros, válvulas ou qualquer elemento metálico de uma rede de distribuição (água, gás, etc.), muitas vezes são produzidas leituras falsas devido à presença de outros elementos metálicos, como latas de refrigerantes, folhas de alumínio, etc.

O FerroTec FT10 é um localizador exclusivo para elementos ferromagnéticos. Ou seja, ferro, ferro fundido ou aço. Não reage a nenhum outro metal. É, portanto, uma ferramenta eficaz e confiável para localização de acessórios de rede.

Por outro lado, os cabos elétricos sob tensão constituem uma ameaça à segurança dos operadores que vão realizar qualquer tipo de degustação.

Esta circunstância também tem solução com o FerroTec FT10, pois é capaz de localizar sinais de 50 Hz (presentes em cabos elétricos energizados).

Operacional

Materiais metálicos, em contato com a terra, eles geram campos magnéticos ao seu redor. Esses campos são mais facilmente reconhecíveis quanto mais alto quanto tempo o metal permanece em sua posição (em contato com o solo).

Os detectores de metais são equipamentos capazes de detectar diferentes campos magnéticos e, portanto, a presença deste tipo de materiais.



Principais características



- Localiza apenas metais ferromagnéticos. • Também detecta campos alternados de 50 Hz. Portanto, é também um localizador de cabos condutores de corrente.
- Além do sinal acústico, inclui também um display que mostra graficamente o grau de aproximação do objeto.
- Seletor de sensibilidade de 6 níveis.
- A sonda (barra de detecção) é à prova d'água, permitindo que seja submersa na neve ou na água. • Localiza elementos localizados em grandes profundidades: de 1 metro (0,5 kg de peso) a 15 metros (se o objeto tivesse 100 kg).

Características técnicas

Tipo de proteção	IP65 (Tubo IP67)
Filtro	50 Hz/60 Hz
Poder / Autonomia	Bateria recarregável (NiMh) com 10 horas de autonomia
Dimensões e peso	89x211x760 mm (largura x profundidade x altura); 1,28kg

Componentes (elementos fornecidos como padrão)

Uds.	Código	Descrição	Imagem
1	MS11-00005	Localizador de tampas de esgoto (somente elementos ferromagnéticos) e cabos elétricos energizados, FerroTec T10 (Inclui carregador e bolsa de transporte)	
1	3204-0028	Bolsa de transporte.	

Acessórios disponíveis (como opção)

Uds.	Código	Descrição	Imagem
1		Adaptador de carregamento de veículo ZL07-10100	