



AT-3500

Câble souterrain / Système de détection de tuyaux

Fonctions

- Localisation et traçage de câbles et de tuyaux dans le sol
- Détection de câbles et tuyaux endommagés grâce à la fonction simplifiée de traçage
- Identification de l'emplacement, de la profondeur et de l'alignement des câbles métalliques
- Affichage optique et acoustique

Informations sur les produits ;

- Comprend un transmetteur, un récepteur et des accessoires de mesure
- Précision élevée grâce à plusieurs fonctions de mesure :
 - Passive via la fréquence du réseau
 - Passive via les signaux radio
 - Active via le générateur de signal
- Transmetteur doté d'une sortie résistante à la tension
- Gamme complète d'accessoires disponibles

Points forts du produit

- Afficheur rétroéclairé de grande taille à navigation aisée par menu
- Conception robuste pour environnements et climats difficiles

Caractéristiques techniques

Transmetteur T-3500	
Puissance de transmission	0,1 W / 0,5 W (commutable)
Fréquence	32,768 kHz
Alimentation	6 piles, CEI LR20/D/Mono
Durée de fonctionnement	environ 40 heures (fonctionnement avec interruptions et piles alcalines à 20 °C)
Catégorie de protection	IP 56
Dimensions	260 x 255 x 140 mm
Poids	1,7 kg (2,65 lb)

Récepteur R-3500	
Gammes de fréquence	gamme 1 : radio 15 à 23 kHz ; gamme 2 : réseau électrique 50/60 Hz ; gamme 3 : transmetteur 32,768 kHz
Sensibilité	gamme 1 : radio > 20 µA ; gamme 2 : réseau électrique > 7 mA ; gamme 3 : transmetteur > 5 µA
Gamme de profondeur	0,1 m à 5 m
Résolution	0,1 m
Alimentation	10 piles 1,5 V, CEI LR6/AA/Mignon
Durée de fonctionnement	environ 40 heures (fonctionnement avec interruptions et piles alcalines à 20 °C)
Catégorie de protection	IP 67 du bord inférieur du récepteur au bord inférieur du compartiment à piles et IP 56 pour le reste de l'appareil.
Dimensions	environ 99 x 660 x 252 mm
Poids	environ 2,5 kg

Contient :

- 1 récepteur R-3500
- 1 transmetteur T-3500
- 1 guide d'utilisation
- 2 cordons de mesure
- 2 pinces crocodile
- 1 piquet de mise à la terre
- 10 piles 1,5 V, CEI LR6/AA/Mignon
- 6 piles 1,5 V, CEI LR20/D/Mono
- 1 mallette de transport robuste

Accessoires :



MLS55-3,
transmetteur de tuyau pour AT-3500
commande n° MLS55-3



SC-3500, pince de courant
pour AT-3500
commande n° SC-3500

Informations pour la commande:

Description	Modèle	Article n°
AT-3500	AT-3500	3435058
MLS55-3	MLS55-3	3435099
SC-3500	SC-3500	3435073