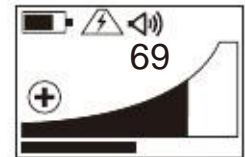


VM-880

Détecteur Ferromagnétique

Le VM-880 est la dernière génération du très populaire FM880. Cette version possède des caractéristiques techniques améliorées ainsi que de réelles innovations qui permettent de localiser les objets ou ouvrages enterrés :

- ▶ Excellente sensibilité
- ▶ Très léger, seulement 0.7kg
- ▶ Ergonomie améliorée pour un confort lors d'utilisations prolongées
- ▶ Jusqu'à 26 heures, d'autonomie avec 2 piles x AA (LR6)
- ▶ Très résistant, tube d'antenne en fibre de carbone, submersible
- ▶ Ecran matriciel LCD rétroéclairé
- ▶ Signaux visuels et sonores
- ▶ Indicateur de polarité
- ▶ Indicateur de batterie permanent
- ▶ Réglage automatique du gain par simple pression avec incrémentation manuelle
- ▶ Avertisseur de proximité 50/60Hz
- ▶ Inversion d'écran pour aider à la localisation précise
- ▶ Sac souple livré en standard



Canalisations fonte ou acier

Marqueur enterré

Bouche à clé enterrée

Tampon métallique enterré

Réservoir métallique



Informations techniques

Produit et applications

Le VM-880 est un détecteur de métaux ferreux
Application typique : détection et localisation précise d'objets métalliques enterrés et ferromagnétiques

Construction

Enveloppe en ABS injecté très résistant
Tube d'antenne en fibre de carbone renforcée
Poids 0.7kg)
Dimensions 1090mm x 88mm x 67mm
Haut-parleur Piezo
Deux Antennes Magnétométriques
Alimentation par 2 x AA (LR6) piles Alcalines : 26 heures de fonctionnement à 20°C
Clavier de contrôle par touches (on/off/volume, gain "+" et "-", gain automatique)
Connectique externe par 1 x mini USB (programmation)
Conformité CE (Directive 99/5/EC) / FCC Part 15
EN 61000-6-4:2007CFR 47 part 2: 2004
EN 61000-4-3: 2006CFR 47 Part 15: 2006
EN 61000-4-2: 1995 A1 & A2ANSI C63.4: 2003
EN 61000-4-8: 1994 A1
ETSI EN 300 330-2: 2006
ETSI EN 301 489-1: 2005
ETSI EN 301 489-3: 2002

Utilisation:

Informations affichées: niveau de signal (réponse), polarité, témoin d'usure des piles, 50/60Hz, réglage du gain
Réglages possibles On/off du volume : appui rapide sur "on" - presser sur le bouton zéro, moyen ou fort
Un appui prolongé va éteindre l'appareil
Mise en veille automatique au bout de 15mns si aucune manipulation n'est faite sur l'appareil
Réglage du gain - "+" pour augmenter et "-" pour baisser
Réglage automatique du gain - va center le gain sur l'écran, une pression prolongée va inverser l'écran

Conditions d'utilisation

Températures de fonctionnement de -20°C à +50°C
Températures de stockage de -40°C à +60°C
IP54 et Nema 4
Poids emballage inclus (2kg)
Dimensions de l'emballage 170mm x 80mm x 1195mm

Garantie

Garantie 12 mois

Accessoires

Sac souple fourni en standard
Guide d'utilisation en standard



Pour plus d'information contacter:

Vivax-Metrotech Corporation

3251 Olcott Street, Santa Clara, CA 95054, USA
T/Free: +1-800-446-3392 Tel: +1-408-734-1400
Fax: +1-408-734-1415 Email: sales@vxmt.com

Vivax Metrotech SAS

1 Allée du Moulin Berger
Technoparc
F-69130 Ecully - France
Tel : +33 (0)4 72 53 03 03 / Fax +33 (0)4 72 53 03 13

Vivax-Metrotech Ltd.

14-15, Bishops Court Gardens, Bishops Court Lane,
Clyst St. Mary, Exeter, Devon, EX5 1DH, UK
Tel: +44(0)1392-368833
Email: salesUK@vxmt.com



Capacités de détections
(Les distances indiquées sont des distances moyennes et elles varient selon les conditions in situ)

Petit Clou type PK :
Jusqu'à 15cm de profondeur



Grand Clou type PK :
Jusqu'à 25cm de profondeur



Marqueur métallique
Jusqu'à 2.4m de profondeur



Bouche à clé
Jusqu'à 3m de profondeur



Joint de canalisation fonte
Jusqu'à 2,7m de profondeur



Tampon fonte
Jusqu'à 3m de profondeur



Canalisation fonte
Jusqu'à 3m de profondeur



Réservoir métallique
Jusqu'à 4.8m de profondeur

