

VMC4 Détecteur de métaux

La nouvelle génération

Quand l'expérience s'unit avec **la haute performance**

- ✓ Très haute sensibilité
- ✓ Détection de matériaux peu conducteurs comme p. ex. des barres de carbone (carbon rods)
- ✓ Détection de câbles
- ✓ LEDs verts pour une meilleure visibilité à la lumière du jour
- ✓ LEDs infrarouges pour l'utilisation avec des appareils de vision nocturne
- ✓ Compensation de sol très efficace
- ✓ Alarme acoustique, visuelle et de vibration
- ✓ Interface Bluetooth® et WiFi
- ✓ Serveur Web intégré
- ✓ Communication avec des appareils portables par navigateur standard
- ✓ GPS intégré pour l'enregistrement automatique et manuel de points de cheminement



Searching with Excellence

Le détecteur de métaux Vallon VMC4 est conçu pour répondre aux besoins très spécifiques des forces spéciales.

Toutes les fonctionnalités attendues par un utilisateur de détecteur Vallon sont présentes. La robustesse va de pair avec une utilisation simplifiée et une sensibilité extrêmement élevée.

Dans tous les terrains.
Sous toutes les conditions.

Les nouvelles technologies alliées au plus haut degré de miniaturisation permettent des nouvelles fonctionnalités telles que le *Bluetooth*®, WiFi, le serveur web et le GPS intégrés.

En raison de l'évolution des menaces, le VMC4 ne détecte pas seulement les métaux mais détecte également les barres de carbone utilisées pour déclencher des EEIs.

La mallette optionnelle offre une protection très efficace pour le transport de l'ensemble complet y compris le sac de transport et les accessoires.



Données techniques

Généralités:

Alimentation: (alternative)	8x 1,5 V pile LR06 [AA] 8x 1,2 V accu HR06 [AA] 2x 1,2 V accu HR20 [D]
Autonomie:	environ 8 heures selon le type de piles et le programme de sol
Vitesse de détection:	0,2 - 1,5 m/s — standard 0 - 0,2 m/s — pinpointing
Température opération:	-31° C à +63° C
Température stockage:	-51° C à +71° C
Conditions environnementales:	selon standard militaire 810G (501.5 I+II, 502.5 I+II, 502.4-II, 503.5 I, 514.6 I, 516.6 IV)
Alarme:	acoustique via un haut-parleur ou casque d'écoute visuelle par bargraphe vibratoire
Suppression de lignes de haute tension:	automatique
Étanchéité:	jusqu'à 5 mètres
Indice de protection:	IP68

Dimensions:

Bobine de recherche:	273 x 120 x 25 mm
Longueur manche télescopique avec bobine de recherche:	min. 535 mm ±5 mm max. 1130 mm ±5 mm
Sac de transport:	approx. 285 x 122 x 65 mm
Poids:	
Détecteur avec piles:	approx. 1,25 kg
Poids avec sac de transport: y compris mode d'emploi, synoptique et piles AA	approx. 1,45 kg
Poids avec sac de transport: y compris mode d'emploi, synoptique et piles D	approx. 1,49 kg

NNO 6665-12-409-1377