

GPX-4500



Éprouvez l'excitation de la Découverte!

Le détecteur de métaux suprême pour rechercher l'or

GPX-4500 de Minelab

Ce n'est pas une mise à niveau du GP-3500, c'est véritablement un nouveau type de détecteur pour détecter les objets en or, une machine que l'industrie n'a jamais vu auparavant. Il incorpore des particularités qu'aucun détecteur n'a jamais pu offrir au grand public!

Pour fonctionner efficacement et PROFONDEMENT cet appareil s'affranchit totalement des effets de sol pour permettre une détection efficace sur les petits modules en or. Nous connaissons les capacités des GP3500 & 4000 nous allons réapprendre à détecter avec le GPX 4500 qui emploie le SEUL système multi-période breveté par Minelab. Les essais en laboratoire et sur le terrain ont prouvé que la technologie Dual Voltage (DVT) est plus sensible que les précédentes technologies utilisées et détecte beaucoup plus profond.

Les détecteurs Minelab pour



rechercher de l'or sont incontestablement reconnus comme les MEILLEURS détecteurs dans le monde !

Le GPX-4500 est d'une nouvelle génération, celle du MPS/DVT.

Le système avancé de commande Digital interne équipé de nouvelles fonctions variables permet des performances exceptionnelles... pour des découvertes exceptionnelles...

- Nouvelles Fonctions

Aucun autre détecteur ne vous donne plus de contrôle pour « l'exécution » de nouvelles performances. Vous trouverez plus d'or, et plus souvent !

- **Le Nouveau Gain** - Cette fonction place le niveau de sensibilité maximum de votre détecteur. Dans des secteurs où les conditions de recherche sont « normales », vous pouvez augmenter le gain. Au contraire, vous diminuerez le gain dans le secteur minéralisé. Le contrôle du Gain employé avec d'autres fonctions comme la rapidité d'exécution, le système Audio et l'Équilibre du sol, augmente encore la performance.

- **Deux nouvelles options qui améliorent la sensibilité** - Le GPX-4500 réduit l'effet de sol et les signaux parasites. Le choix du temps de réaction de travail du GP4500 permet de lisser le signal pour gagner en profondeur, y compris sur les grandes cibles. Si votre détecteur traditionnel vous a donné satisfaction en vous permettant de réaliser de belles découvertes, vous devriez essayer de repasser avec le GP4000 pour finaliser cette découverte.

- **Le Nouveau Type d'Équilibrage du sol** - En employant plus par

ticulièrement des bobines de type Mono-boucle, l'équilibrage se fera plus facilement que jamais auparavant.

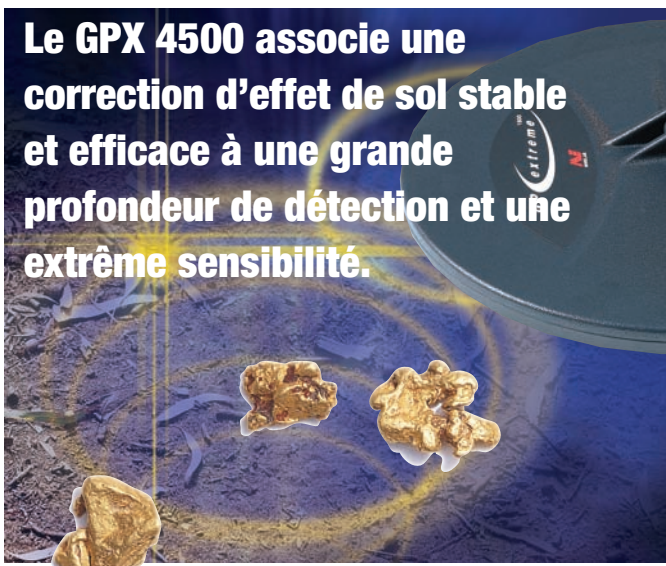
- **La Nouvelle Réponse** - Entre de grosses pépites (monnaies) ou gros objets (trésors) il y a aussi de plus petits objets. Les gros objets profondément enfouis sont plus facilement reconnaissables avec la nouvelle fonction de réponse GPX-4500. En inversant la réponse de la cible sur le mode « normal » les grands objets produiront une réponse très proche de celui d'objets plus petits.

- **Le Nouveau Mouvement** - Le GPX-4500 optimisera automatiquement la performance de détection qui est basée sur la vitesse de balayage programmé par l'opérateur.

- **La Nouvelle Limite de Volume** - le réglage de la réponse du signal peut maintenant permettre la réduction de faux signaux ou signaux « forts » sans compromettre la détection des objets.

- **Nouvelle Batterie (pile) d'Ion de lithium**
La nouvelle batterie d'Ion de

Le GPX 4500 associe une correction d'effet de sol stable et efficace à une grande profondeur de détection et une extrême sensibilité.



GPX-4500



lithium (plus légère) offre une meilleure longévité.

- Elle permet une constance dans la puissance comparée aux batteries conventionnelles.

- Le GPX-4500 fonctionne pendant 12 heures.

- Logement robuste et léger en aluminium.

- Système de charge « intelligent » qui ne nécessite aucune vérification de charge

- Le temps de charge est plus rapide (de 3 à 4 heures) à partir de votre véhicule (12 v) ou l'adaptateur secteur.

- La puissance de charge est contrôlée sur l'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES.

NOUVELLES fonctions des

CRISTAUX LIQUIDES -

Un nouvel AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES vous permet de choisir et de vérifier très exactement les niveaux des réglages de votre GP 4000

- Mise en mémoire des derniers réglages

- Sauvegarde et verrouillage des derniers réglages

- Rétablissement des réglages d'usine

Modes de Recherche

Les prospecteurs expérimentés savent que les techniques de recherche et les réglages sont différents en fonction des objets recherchés et du terrain prospecté.

Pour les meilleurs résultats

et une performance maximale, le GPX-4500 offre trois modes pré-programmés pour 3 techniques de prospection.

- La découverte de pièce, - La détection Générale, - Les objets profondément enfouis.

Chaque mode peut être personnalisé selon vos propres besoins.



GPX-4500 Spécifications

Technologie Tension Duelle (DVT)

Multi-période par transmissions pulsées de Bas-niveau

Système de Recherche Mouvement statique

Casque à écouteurs - Koss 100 ohm

Disque 28 cm Double D

Batterie Ion de lithium 9.2ah : 8.2v

Batterie: Chargeant Système AC et véhicule de 12 volts

Longueur Maximum 130cm Minimum 110cm

Poids Complet avec disque sans batterie et accessoires 2.6K

Alimentation 2 Supports

Fonctions et Commandes

Face avant "Marche/Arrêt"

Seuil Contrôle du seuil sonore

Modes de Recherche : pièces/général/profond

Effet de Sol / Chronométrages de la réponse :

Sensibles/Normal/minéralisé

Équilibrage du sol : Fixe / Dépistage automatique

Vitesse d'Équilibrage du sol : Lente/Moyenne/Rapide

Type d'Équilibrage : Général/Spécifique

Disque / RX Double D/Mono

Réglage d'accord : Automatique - manuel de 0 -255

Limite de Volume 1 - 40

Ton Audio 1 - 100

Sommet de Signal 1 - 20

Rejet de Fer 1 - 30

Profil : / Calme / Normale / Profondément

Gain : 1 - 15

Mouvement : très lent / lent / Moyen / vite

Réponse : Normal / Inversée

Détecteurs de Trésors

Témoignages

Gilbert Bonnefoy
Spécialiste français de la recherche de pépites en Australie depuis plus de trente ans...



Gilbert est un des rares Français à vivre de la recherche de l'or en Australie. Les dizaines de kilos d'or qu'il a amassés en quelques années avec ses détecteurs Minelab font de lui le véritable spécialiste de cette recherche.

Lorsqu'il est de passage à Paris, il rend toujours visite à ses amis pour exhiber ses dernières découvertes. Gilbert possède tous les détecteurs de la gamme Minelab SD ainsi que le nouveau GP Extreme dont il affectionne plus particulièrement le "rendement". "La série SD nous a beaucoup apporté par son système révolutionnaire il y a quelques années. Aujourd'hui



c'est une page qui se tourne avec l'arrivée du GP qui nous permet d'être encore plus performant et de trouver de l'or sur des zones déjà prospectées. Ceux qui seraient intéressés par cette aventure de la fièvre de l'or peuvent partir avec Gilbert en prenant contact avec lui sur son site exceptionnel. Prêts pour la grande aventure?

www.gold-detecting.com

Chris Pearce- "Une pépite de 280 g. dans un sol très minéralisé".

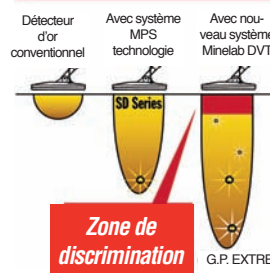
Pour mon premier jour de détection, j'ai trouvé 11 pépites: la plus grosse faisant 18 g. était à 30 cm de profondeur. Cette nuit là, j'ai pensé à tout cet or qui était là, juste hors d'atteinte de la plupart des détecteurs, même les S.D. Le lendemain je suis bien entendu retourné au même endroit et j'ai découvert une belle pépite de 280 g. Le GP Extreme était stable, facile à utiliser et particulièrement performant sur les terrains fortement minéralisés. Je pense que le GP Extreme est le meilleur détecteur que j'ai jamais eu.



COMPARAISON DES PROFONDEURS

La Technologie Double Voltage (DVT) fait varier le voltage du circuit de commande du champ électro-magnétique généré par le disque. Un champ magnétique trop fort peut saturer "magnétiquement" le sol, et ainsi dégrader les performances du détecteur. Minelab a découvert qu'en appliquant 2 voltages différents pour la génération du "champ

Dual Voltage Technology (DVT)



électro-magnétique", il est possible de supprimer les signaux résultant de la saturation magnétique. La suppression de ces signaux améliore considérablement l'aptitude du détecteur à neutraliser les effets de la minéralisation du sol, ce qui accroît la profondeur de détection et la sensibilité comme le montre la figure ci-dessus.