

Gold-Tec QUAVAR-PI

Audio/Haptic Aid & Digital Amp



Manuel

Modèle: QVPI-500



Neil à la recherche d'une cible

Félicitations pour l'achat de votre **QUAVAR-PI**

Audio/Haptic Aid & Digital Amp!

La détection des métaux est une activité fascinante et enrichissante dont jouissent de nombreuses personnes dans le monde entier. La surdité partielle ou profonde, a rendu difficile et même impossible pour certains de prendre ou de continuer à détecter le métal. En vous faisant connaître et en vous utilisant Quavar, vous constaterez que la surdité n'est plus une **Obstacle!**

Avec l'aide de cet appareil, vous aussi, vous pouvez devenir l'un des nombreux, trouver de l'or et d'autres trésors.

Vous À peut aller là-bas et avoir une bonne

GOLD-Tacing Day!

Nous **GOLD-Tac** vous souhaitent
aventures agréables et profitables.

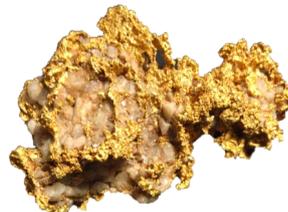


Table des matières



Une cible a été trouvée



Introduction	1
QUAVAR-PI & pièces jointes	2
Alimentation	3
Assemblée	4
Procédure d'installation (QUAVAR-PI & DETECTEUR)	5
Série SD & GP:	5
Série SDC:	5
Série GPX:	5
Série GPZ:	5 - 6
Calibrage final:	6
Paramètres de fonctionnement du détecteur (préréglage de votre détecteur)	6
Série SD:	6
Série GP:	6 - 7
Série SDC:	7
Série GPX:	7
Résumé:	8
Détection et repérage des cibles (sans son audible)	8
Détection des cibles:	8
Cible de pointage:	9
Réglage de la balance du sol (sans son audible)	9
Spécifications techniques	10
Accessoires	10
Attention	10
Garantie	11

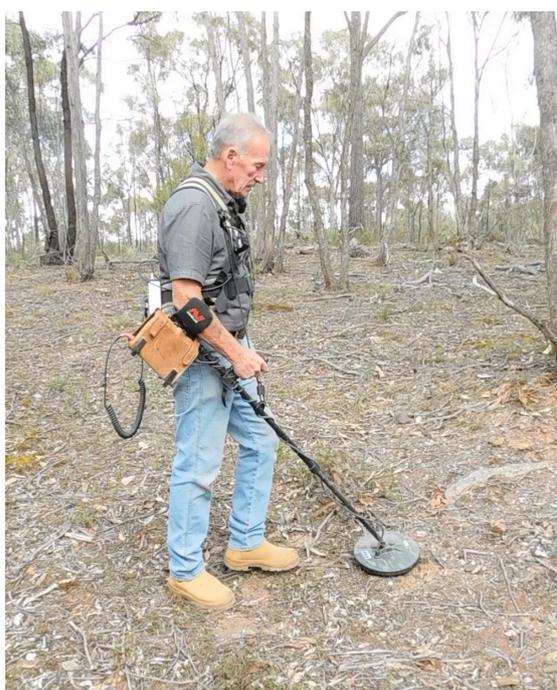


Pointage de la cible

Introduction

Le **QUAVAR-Pi** est la conception pour les personnes ayant une déficience auditive, qui sont ou désirent être Détectoristes.

- * L'appareil offre une perception tactile délivrée par a capteur haptique à l'opérateur. Le détecteur Ne pas besoin d'être exploité sans audio.
- * L'audio a également été fourni comme aide pédagogique et pour l'opérateur avec perte partielle d'audition
- * Le **QUAVAR-PI** Anc discerner entre des cibles correctes et fausses. Pour les débutants, cette aide facilitera la réduction des fausses cibles et le fait de creuser moins.
- * Familiariser Vous-même avec votre détecteur en lisant son manuel.
- * Suivez les explications simples étape par étape fournies dans notre manuel sur la mise en place et la liaison des appareils.
- * Nous vous avons également fourni une explication simple pour préconfigurer votre détecteur et Prospect sans son.



Neil en utilisant le **QUAVAR-PI** avec est GPX 5000



QUAVAR-PI & Attachments



Transducteur haptique



Câble d'entrée audio



Mini haut-parleur externe



Câble de recharge pour voiture 12V





Déterrer la cible

Alimentation (Fig.2)

Le QUAVAR-PI est alimenté par une batterie rechargeable au lithium de 1,5 A. Inclus dans l'appareil est un chargeur dédié et des systèmes de protection de la batterie.

Note: La batterie doit être complètement chargée avant utilisation.

Charge à partir d'une prise 12V DC de voiture:

- * Sélectionnez l'adaptateur de recharge de voiture fourni avec Kit.
- * Insérez le DC femelle de 2,1 mm brancher raccord mâle à cloison (5).
- * Branchez l'extrémité de l'allume-cigare dans la prise 12V DC de votre voiture.

Indicateur d'état de charge: (Fig. 2)

- * Mise sous tension est affiché avec une LED verte (6).
- * Lorsque la batterie est en charge s LED rouge (6) est allumé.
- * Une fois complètement chargée, la LED rouge s'étend.

Vous serez ont un temps d'utilisation de 8 heures à partir d'un 3-4 heure d'été charge.

Le QUAVAR-PI s'ajuste automatiquement pour maintenir l'audio et détecter les performances lorsque la batterie se décharge pendant l'utilisation.

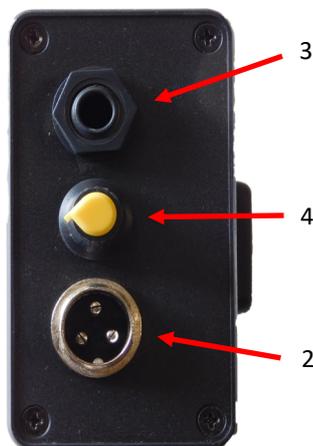


Fig. 1

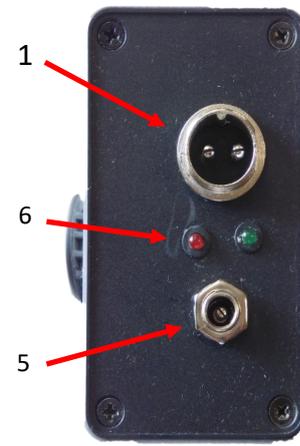


Fig. 2



La cible a été déterrée

Assemblée

Câble d'entrée audio: (Fig. 2)

- * Sélectionnez le câble audio fourni dans le kit.
- * Insérez délicatement la fiche femelle à 2 broches dans le connecteur mâle à 2 broches (1) monté sur le panneau inférieur.
- * Vissez fermement l'écrou de blocage.

Transducteur haptique: (Fig. 1)

- * Sélectionnez le transducteur audio/haptique.
- * Insérez délicatement la fiche femelle à 3 broches dans la fiche mâle (2) fixée au bas du panneau.
- * Vissez fermement l'écrou de blocage.

Sortie amplificateur audio: (Fig. 1)

Le QUAVAR-PI fournit une amplification audio pour l'utilisation d'un haut-parleur externe. L'opérateur peut être utilisé une aide pédagogique, et pour l'opérateur avec une perte partielle de l'audition préférant avoir un son.

- * La prise de sortie audio de 6,5 mm (3) montée sur le panneau supérieur, doit être utilisée avec un mini-haut-parleur externe fourni dans le kit. Le haut-parleur externe et le transducteur haptique peuvent être utilisés en même temps.

Interrupteur de volume on/OFF: (Fig. 1)

- * L'interrupteur (4) active le transducteur haptique et l'ampli audio, ainsi que le contrôle du volume des amplificateurs. Le système haptique Ne pas besoin de son pour Fonctionner. Le volume peut Tourner bas.

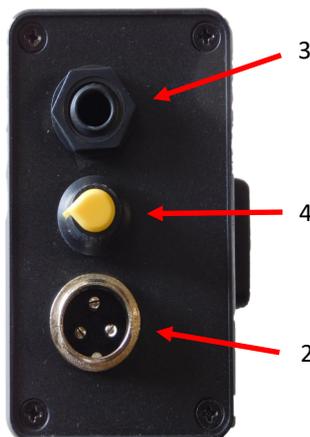


Fig. 1

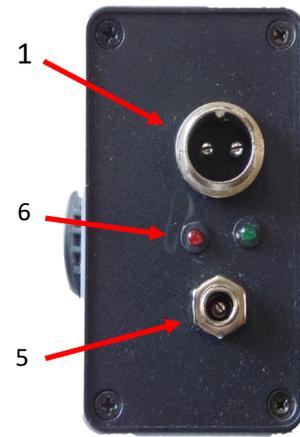


Fig. 2





À la recherche de l'IT dans la pile de la terre



Procédure d'installation (QUAVAR-PI & Metal Détecteur)

Une fois que vous avez Assemblé l'attachement à l'appareil. Attachez-le à la ceinture de votre harnais, maintenant vous êtes prêt à accorder votre détecteur au QUAVAR-PI. C'est une procédure très simple. Nous vous fournissons une série de mise en fonction de Minelab Pulse induction série détecteurs. Juste en jachère les marches.

Note: Pour une meilleure perception tactile, fixez le transducteur haptique sous votre harnais sur la zone thoracique pour un contact corporel maximum.

- * Branchez le QUAVAR-PI à votre détecteur en insérant la prise mâle de 6,5 mm du câble audio de l'appareil dans le bloc d'alimentation du détecteur ou dans la prise femelle de sortie audio de la batterie.
- * Tournez ensuite les deux machines et laissez le détecteur passer par son cycle d'accordage. Sur le QUAVAR-PI ajuster le volume de son haut-parleur externe à un niveau confortable. Le transducteur haptique s'active automatiquement lorsque l'appareil est mis en position ON.

Série SD & GP:

- * Sur votre détecteur, réglez le pitch audio (TONE). Avec la série SD & GP, le niveau de tonalité doit être réglé à environ 3/4 de la voie vers le haut. Utilisez le câble d'extension audio QUAVAR-PI (GT3021) .

Série SDC:

- * La DDC 2300 a deux réglages de pitch audio, High et Low. Pour que le Quavar-PI fonctionne correctement, le détecteur Doit être réglé sur le **Faible** Réglage du Pitch audio (tonalité).

Série GPX:

- * Avec le GPX 5000 il est important de régler la tonalité audio à 43 ou sous afin de ne pas surcharger le QUAVAR-PI. Ne pas abaisser le réglage au-dessous de 40 ou augmenter le réglage au-dessus de 45.

Série GPZ:

- * Avec le GPZ 7000, il est important pour définir la hauteur de seuil entre 65 et 70. Il a un réglage pré-réglé de 53.



Passer le scoop sur la bobine pour démon la cible

Note: Avec le GPZ Connectez votre QUAVAR-PI à la sortie audio du récepteur sans fil ou directement au détecteur, en utilisant le câble d'extension audio Gold-TEC QUAVAR-PI (GT3021).

Étalonnage final:

Pour de meilleurs résultats, effectuez un réglage final. Vous aurez besoin de 3 ou 4 cibles métalliques, entre dire 0.5 g à 2g. Placez les cibles sur le sol et passez la bobine sur eux. Vous devriez entendre le son à travers le haut-parleur et être en mesure de sentir la vibration du transducteur. Le transducteur sera mimant (avec un léger retard) la sortie audio de votre détecteur que votre bobine passe sur les cibles. Une fois le réglage correct atteint, le transducteur ne s'activera que pour les cibles métalliques.

Note: Tous les détecteurs sont légèrement différents. Donc le pitch audio (TONE) doit être ajusté sur votre machine particulière pour atteindre la bonne fréquence audio pour que le système haptique fonctionne correctement. Les valeurs données sont juste une référence pour vous faire démarrer. Si nécessaire, augmentez ou réduisez le pitch jusqu'à ce qu'un milieu heureux soit atteint.

Paramètres de fonctionnement du détecteur

Série SD:

- * **Balance:** Les deux canaux.
- * **Seuil:** Fraction au-dessus de 1/3.
- * **Profondeur:** Profonde.
- * **Ton:** 3/4 façon de convenir QUAVAR-PI.
- * **Réglage du niveau:** un peu plus de 1/2, suivi plus rapide.
- * **Exécution:** Tout le métal.
- * **Mode balance:** Tracking

Série GP:

- * **Poussée:** Profonde.
- * **Seuil:** 1/3 de la route.
- * **Signal:** 9/10 de la route.
- * **Volume:** 9/10 de la route.





S'émourger à travers la terre pour démon la cible



- * **Ton:** 3/4 façon de convenir QUAVAR-PI.
- * **Réglage du niveau:** un peu au-dessus de 1/2.
- * **Sol:** Sensibles.
- * **Gain RX:** Améliorer.
- * **Balance:** Tracking.

Série SDC:

- * **Annulation du bruit:** Réinitialiser pour la zone que vous travaillez.
- * **Seuil:** Réglez-le sur à mi-chemin.
- * **Mode de détection:** Choisissez le réglage approprié pour le type de sol que vous travaillez.
- * **Pitch audio:** Réglez sur Pitch bas pour convenir au QUAVAR-PI.

Note: Suivez les étapes du manuel du détecteur et familiarisez-vous avec votre machine.

Série GPX:

- * **Limite de volume:** Réglez haut sur 16.
- * **Balance du sol:** Type, général.
- * **Spécial:** Set pour FINE GOLD.
- * **Réglage manuel:** 46 selon EMI.
- * **Mouvement:** Lent.
- * **Gain RX:** 11 (Sol très minéralisé).
- * **Type audio:** Cours tranquille.
- * **Tonalité audio:** 43 (lors de l'utilisation de QUAVAR-PI) ne pas descendre au-dessous de 40 ou plus 45
- * **Stabilisateur:** Réglé sur 6.
- * **Signal Peak:** Défini sur 16
- * **Volume cible:** jusqu'à 20
- * **Réponse:** Réglé sur normal.
- * **Vitesse de suivi:** Réglé sur moyen

Veillez noter: Lors de l'utilisation du dispositif d'aide à la déficience auditive QUAVAR-PI, AUDIO du détecteur Le TONE doit être ajusté à une hauteur réglée pour pouvoir relier le système HAPTIC à votre détecteur de métaux. Il est important de définir le *Tonalité audio* à 43 ou légèrement sous ne doit pas surcharger le QUAVAR-PI. Ne pas descendre au-dessous de 40 ou plus 45.



Il est là, un joli petit Gold Nugget



Résumé:

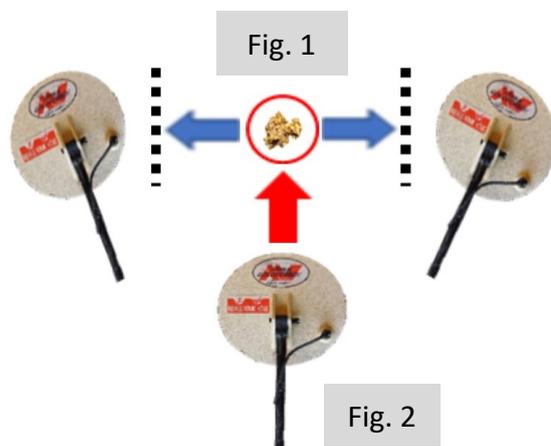
Pour ce détecteur seul, il y a probablement 300 réglages possibles. Les paramètres que nous vous avons donnés sont pour les personnes ayant une déficience auditive, afin de Prérégler leur détecteur sans avoir à utiliser le son et sachant qu'il va fonctionner comme il se doit. Ces réglages sont pour un sol bruyant fortement minéralisé. Mais lorsqu'il est utilisé sur un sol Bénin (faible minéralisation), ces paramètres vous donneront une pénétration plus profonde du sol. Pour un démarrage de la détection le paramètre fera est plus facile de trouver de l'or.

Détection et repérage des cibles

(sans son).

Détection des cibles:

- * Pour obtenir les meilleures performances, le disque est toujours à être balancé proche et parallèle à la Sol.
- * Balancé d'un côté à l'autre (Fig. 1) tout en marchant vers l'avant et remarquez le léger décalage horaire entre le détecteur et la réponse du transducteur haptique.
- * La moyenne balancement de temps d'exécution est de 3 secondes d'un côté à l'autre.
- * Lorsque le disque est passée sur une cible, le transducteur répondra à chaque extrémité d'un intervalle de 30 à 40cm. Utilisez des lignes imaginaires ou marquez le sol. La cible sera située au centre. L'écart se rétréci en ralentissant votre balancement





N'oubliez pas de toujours
remplir vos trous

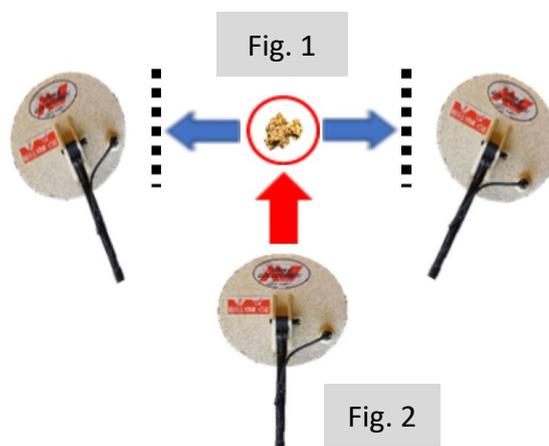
Cibles de pointage: (Fig. 2)

- * Reculez, puis avancez lentement avec un mouvement de bobine en arrière vers le centre de l'écart. Une fois que le bord du disque arrive à la cible, le transducteur répondra. Maintenant, creusez!

Réglage de la balance du sol: (sans son)

La manière la plus simple est d'exécuter le détecteur sur TRACKING, il annulera automatiquement les Effets de la minéralisation du sol et ajuster le réglage de la balance au sol lorsque le sol change.

- * La variation de la balance est affichée par une vibration constante du transducteur haptique. Pour régler et réinitialiser, il suffit de pomper votre bobine de haut en bas de 10cm du sol jusqu'à ce que la vibration s'arrête.
- * En passant le disque sur une cible forte surchargera la machine ainsi, une vibration régulière sera produite. Utilisez la même procédure que ci-dessus.
- * Utilisez uniquement FIXED lorsque vous avez une cible définie.
- * Ne gardez pas balancé le disque au-dessus de la cible dans TRACKING, vous risquez de vous retrouver au sol en équilibrant la cible.





Nous allons, plus de pépites à trouver

Spécifications techniques

Quavar-PI:	Aide audio/haptique
Amplificateur audio:	Numérique
Résistance du haut-parleur:	8 Ω
Puissance du haut-parleur:	1.5W
Alimentation:	Batterie au lithium
Capacité de la batterie:	1,500 mAh
Prise de sortie audio:	6,5 mm femelle
Câble d'entrée audio:	Jack mâle 6,5 mm & fiche 2 broches
Transducteur haptique:	Transducteur Gold-TEC à 3 broches Plug
Charge:	Adaptateur de recharge pour voiture fondue (5A) avec fiche de 2,1 mm

Accessoires

GT3021: QUAVAR Câble audio, 1,6 m convient aux détecteurs SDC & GPX.

GT3011: Gold-TEC adaptateur secteur réglé 240V-12VDC, prise 2.1 mm-500mA

GT1001: Gold-TEC Mini haut-parleur externe & 3.5 mm
Adaptateur jack 6,5 mm.

GT2011: Gold-TEC Universal bungee, convient à tous les modèles de détecteurs.

Précautions

- * Veuillez utiliser uniquement les composants fournis ou les accessoires optionnels produits par Gold-TEC pour éviter d'endommager l'appareil.
- * Veuillez vous référer à nos distributeurs ou directement à Gold-TEC pour les accessoires optionnels adaptés à votre appareil.
- * Pour réduire le risque de dommages, n'exposez pas le Quavar-PI à la pluie ou à l'humidité.
- * Lors du chargement, ne placez jamais l'appareil sur le tableau de bord d'une voiture. **Toujours** Placez-le dans un endroit frais. Les batteries au lithium n'aiment pas être abusées. Des explosions pourraient survenir.





QUAVAR-PI

Garantie

L'unité de commande QUAVAR-PI a une 1 an garantie couvrant les pièces et la main-d'œuvre. Référez-vous à votre inscription en ligne pour plus de détails.

Le transducteur haptique QUAVAR-PI a une garantie de 1 an sur la boîte contre les défauts de fabrication. Référez-vous à votre fournisseur ou à Gold-TEC directement pour le service.

La période de garantie débute à partir de la date d'achat.

La garantie Gold-TEC ne couvre pas les dommages causés par un accident, une mauvaise utilisation, une négligence, une altération, une modification ou un service non autorisé.

Il est de la responsabilité du propriétaire de payer tous les frais de transport pour obtenir l'unité à Gold-TEC. L'unité réparée sera retournée au propriétaire sans frais de transport.

Note: *La garantie n'est pas transférable. La garantie ne sera valide que lorsque l'enregistrement de la garantie en ligne aura été effectué dans les 14 jours suivant l'achat initial.*

Gold-Tec Australia

Giving you the Edge

Ph: +61 3 8658 6646

Fax: +61 3 8658 6674

Email: sales@gold-tec.com.au

www.gold-tec.com.au

