



QUEST

METAL DETECTORS



Q35

GUIDE D'UTILISATION

SOMMAIRE

INTRODUCTION AU Q35	2
ASSEMBLAGE DU Q35	3
PANNEAU DE CONTRÔLE / ÉCRAN D'AFFICHAGE DU Q35	4
FONCTIONS ET OPTIONS	6
MODES DE RECHERCHES	8
PARC	8
CHAMPION	9
PLAGE SABLE SEC / HUMIDE	9
OR 1 et OR 2	9
UTILISATION SUR LE TERRAIN	10
SENSIBILITÉ	10
EFFETS DE SOL	Erreur ! Signet non défini.
DISCRIMINATION & ENCOCHE	11
CHOIX DU NOMBRE DE TONS ET AJUSTEMENT DES SEUILS DE TONALITÉ	12
FAMILIARISEZ-VOUS AVEC LE Q35	13
TECHNIQUES DE BALAYAGES	13
RECHERCHE D'OR NATIF	14
RECHERCHE AQUATIQUE / PLONGEE	14
RELIQUE D'OBJETS	15
LOCALISATION DE LA CIBLE	15
APPAIRAGE DU CASQUE SANS FIL AVEC LE Q35	16
DÉPANNAGE	16
ENTRETIENS	18
CARACTÉRISTIQUES	20
GARANTIE	21
ACCESSOIRES DU Q35	22
CHARTRE ÉTHIQUE	23

Félicitations pour votre achat!

Bienvenu dans le monde passionnant de la chasse au trésor et félicitations pour votre achat d'un détecteur de métaux Quest Q35.

Toute la gamme de détecteurs de métaux Quest a été conçue pour offrir aux prospecteurs un équipement de haute qualité à un prix abordable offrant des performances exceptionnelles sur le terrain dans un large éventail de conditions. Le Quest 35 possède des fonctionnalités que l'on retrouve généralement sur les détecteurs haut de gamme, tout en conservant une interface intuitive.

Le Q35 de la marque QUEST offre un large éventail de fonctionnalités aux chasseurs de trésors à un prix extrêmement abordable. Vous pouvez désormais bénéficier de performances haut de gamme et commencer à trouver des objets de valeur dès que vous avez déballé et assemblé votre nouveau détecteur.

Ce guide d'utilisation vous aidera à assembler et à comprendre rapidement les commandes et fonctions, ce qui vous permettra d'aller sur le terrain et de commencer à retrouver des objets perdus en toute confiance.

Alors, Commençons à maîtriser votre nouveau Q35 !

Les produits Quest sont conçus en Californie aux USA et fabriqués en Chine par le fabricant Dongguan Quest Detection Technology CO, Limited.

Les produits Quest sont distribués et disponibles dans de nombreux pays européens. Allez sur www.questmetaldetectors.com ou www.quest-metaldetectors.eu pour trouver votre revendeur le plus proche.

Quest Europe GmbH est située en Allemagne et propose un SAV et une assistance technique aux clients européens.

Quest-Europe GmbH

Bunde-Ouest 37

26831 Bunde

Allemagne

info@quest-metaldetectors.eu

www.quest-metaldetectors.eu

+49 (0)4 953 7082940

Déclaration de conformité UE

Par la présente, Dongguan Quest Detection Technology Co., Limited déclare que cet équipement radio est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse suivante : www.detectorportal.eu/compliance



ASSEMBLAGE DU Q35

Le Q35 est livré avec tout ce dont vous avez besoin pour l'assembler rapidement et commencer à détecter. Après avoir déballé toutes les pièces incluses dans l'emballage, effectuez les opérations suivantes pour assembler votre nouveau détecteur :

1. Installez les rondelles en caoutchouc noir sur le bas de canne et fixez le disque de détection à l'aide du boulon et de l'écrou fournis. ATTENTION : Ne serrez pas trop le boulon car cela pourrait fissurer les points de montage.
2. Insérer le bas de canne dans le milieu de canne et utiliser la bague de serrage pour fixer le bas de canne à la position souhaitée
3. Insérer le milieu de canne dans le haut de canne et répéter le processus de fixation en place à l'aide de la bague de serrage.
4. Faites glisser le boîtier de contrôle sur le haut de canne et positionnez-le approximativement au milieu de la canne
5. Montez le support en place à l'aide de la petite vis située au bas de l'assemblage
6. Dépliez les sections inférieures et centrales de la canne afin de l'ajuster à votre taille. Fixez cette position à l'aide des bagues de serrage
7. Enroulez le câble du disque de détection autour de la canne en commençant par le bas et en faisant remonter le câble jusqu'à ce que la prise atteigne la prise du boîtier de commande. Branchez le câble dans le connecteur situé à l'arrière de l'écran. Serrez fermement la bague de retenue. ATTENTION : N'enroulez pas le câble trop serré car il pourrait être arraché si le disque est manipulé/plié. Cela ne sera PAS couvert par la garantie !
8. Si vous le souhaitez, faites passer le Velcro dans les fentes du repos soutiens-gorge. Avec votre soutien-gorge en position, repliez la sangle du velcro afin qu'elle soit suffisamment lâche pour retirer et remettre votre soutien-gorge en position.
9. Saisissez le détecteur et balayez le sol avec le disque de détection. Si l'ajustement est inconfortable, ajustez la position de la tige centrale, de la tige inférieure ou de l'ensemble boîtier de commande/poignée à l'aide des bagues de serrage respectives. La position idéale vous permet de vous tenir droit et de balayer sur le sol sans vous pencher.
10. Connectez le câble du chargeur fourni avec le détecteur et connectez-le à une prise de chargeur USB murale/voiture standard. Laissez le détecteur branché pendant environ 3 à 4 heures pour charger complètement la batterie pour la première fois.
11. Connectez le câble de chargement aux écouteurs sans fil et laissez-les se charger complètement avant de les utiliser pour la première fois. Le voyant VERT s'éteindra une fois la batterie chargée.

C'est tout ce qu'il y a à faire pour assembler votre nouveau détecteur. . . .

Commençons par découvrir ce qu'il offre et comment l'utiliser sur le terrain !

PANNEAU DE COMMANDE Q35 / ÉCRAN D'AFFICHAGE

La disposition des commandes du Q35 garantit que tout réglage peut être effectué rapidement et sans avoir à faire défiler plusieurs couches de menus à l'écran. Le détecteur est contrôlé via :

- Deux touches sur le côté supérieur gauche du boîtier de commande
- Deux touches sur le côté supérieur droit du boîtier de commande
- Cinq touches sur la face du boîtier de commande



TABLETTES TACTILES:

- **[A] - Touches sur le côté gauche du boîtier:** Ceux-ci servent à régler le volume audio entendu depuis le haut-parleur/casque interne ainsi qu'à sélectionner le niveau de vibration ressenti dans la poignée si vous avez choisi de couper le détecteur et d'être alerté des cibles par vibration. Ceci est extrêmement utile lorsque vous chassez sous l'eau sans casque étanche ou si vous êtes malentendant.
- **[B] – Touche inférieure sur le côté droit du boîtier:** Cela active l'un des deux niveaux de rétroéclairage fournis pour l'écran LCD, ce qui facilite la recherche dans des conditions de faible ou d'absence de lumière. Il désactive également cette fonction pour économiser la batterie.
- **[C] - Touche supérieure sur le côté droit du boîtier:** Cela active la fonction audio sans fil et permet au Q35 de se connecter aux écouteurs WireFree Lite inclus avec le détecteur (voir la section d'appairage des écouteurs pour plus de détails).
- **[D] – Touche haut/bas:** Ceci est utilisé pour ajuster la sensibilité du détecteur lorsque l'écran de recherche principal est affiché ou l'une des fonctions spécifiques disponibles dans les modes de

recherche individuels lorsque vous êtes en mode Options de menu. (voir la section Modes de recherche pour savoir quelles fonctions peuvent être ajustées dans chaque mode de recherche)

- **[E]**– Pinpoint : Ceci active le circuit Pinpoint sans mouvement qui vous permet de vous concentrer sur les cibles détectées pour accélérer la récupération.
- **[F] - Pavé tactile d'alimentation et de sélection de menu**: Il s'agit d'un pavé tactile à double fonction. Lorsqu'il est enfoncé et maintenu enfoncé, il allume ou éteint le détecteur. Lorsqu'il est enfoncé et relâché, il parcourt les différents réglages affichés à travers les icônes et les messages en bas de l'écran. Ceux-ci seront abordés plus tard plus en détail.
- **[G]**– Cette touche a une double fonction :
Bouton de sélection du mode de recherche : Il est utilisé pour sélectionner le mode de recherche souhaité
Discrimination d'encoche Accepter/Rejeter : Cela vous permet d'accepter/rejeter n'importe lequel des segments individuels affichés autour du bord extérieur de l'écran LCD lorsque l'option EXCLUDE ID est sélectionnée dans le menu.
- **[H]**– Ground Balance : il permet de régler précisément le Ground Balance.

ICÔNES

- **[1] – Mode Audio / Vibreur**: Ceci vous informe de la méthode active d'alerte de l'utilisateur d'une cible détectée ; c'est-à-dire soit le mode Audio ou Vibreur.
- **[2] – Indicateur de puissance de la batterie**: Cette icône vous montre la puissance actuelle de la batterie rechargeable Li-PO interne.
- **[3] – Modes de recherche**: Le mode de recherche actif est affiché via les icônes sur l'écran LCD. Le Q35 dispose de six (6) modes de recherche différents parmi lesquels sélectionner en fonction du type de site que vous recherchez et du type de cibles que vous recherchez.
- **[4] – Options de configuration**: Les paramètres pouvant être ajustés dans chacun des modes de recherche seront affichés sur l'écran sous l'icône du mode de recherche. REMARQUE : Les différents modes de recherche auront différents paramètres qui peuvent être ajustés.
- **[5] – Mode audio**: Cette icône reflétera l'option audio utilisée ; c'est-à-dire des écouteurs filaires (y compris les écouteurs sous-marins), des écouteurs sans fil ou le haut-parleur interne (aucune icône ne sera affichée)
- **[6] – Arc d'encoche d'identification de cible**: Il y a 25 segments individuels le long de l'arc qui représentent des cibles allant du fer (tout à gauche) jusqu'à des cibles hautement conductrices telles que l'argent (tout à droite). Chacun des segments peut être accepté (clair) ou rejeté (noir) pour sélectionner les cibles qui produisent une réponse ou qui sont ignorées.
- **[7] – Sensibilité** : Cela fournit une indication rapide du réglage de sensibilité relative du détecteur. Si vous appuyez sur le pavé tactile fléché HAUT/BAS en mode de recherche principal, le réglage de sensibilité réel s'affichera et pourra être ajusté avec le pavé tactile HAUT/BAS.
- **[8] - Indication de profondeur cible** : Cette icône fournira une approximation rapide de la profondeur d'une cible détectée, chaque segment représentant environ 5 cm sur un objet de la taille d'une pièce de monnaie (REMARQUE : les objets plus grands apparaîtront moins profonds qu'ils ne le sont et les cibles plus petites apparaîtront plus profondes qu'elles ne le sont).

- **[9] – Autres icônes:** L'icône « Q » est le logo et elle apparaîtra une fois sous tension. Les deux autres n'apparaîtront que lorsque la fonction spécifique est active. Ils sont:
 - **Localiser actif :**Le symbole de gauche apparaîtra lorsque la fonction de détection sans mouvement a été activée et disparaîtra lorsque le détecteur est dans l'un des modes de recherche.
 - **Suivi au sol actif :**Le Q35 a la capacité de surveiller en permanence les conditions du sol et de s'ajuster automatiquement aux changements de minéralisation qui pourraient avoir un impact négatif sur la profondeur de détection ou sur le fonctionnement global. La section suivante explique comment activer/désactiver cette fonction.

FONCTIONS ET OPTIONS DU Q35

La disposition des commandes du Q35 garantit que tout réglage peut être effectué rapidement via les pavés tactiles situés sur la face du boîtier de commande sans avoir à faire défiler plusieurs couches de menus compliqués. Cette section couvre les fonctions et options et comment les ajuster.

=====

DISCRIMINATION[Cette fonction est disponible dans tous les modes de recherche]



Un détecteur de métaux est conçu pour faire une chose : localiser le métal enterré. Dans certains cas, vous souhaitez peut-être rechercher tous les objets métalliques dans le sol, mais pour la plupart des chasseurs de trésors, avoir la possibilité de sélectionner les cibles à accepter et celles à rejeter est une nécessité. Le Q35 permet cela grâce à son circuit de discrimination. Le Q35 fournit des informations sur l'identification probable d'une cible pour vous aider à déterminer si c'est quelque chose que vous souhaitez récupérer. Lorsqu'une cible est détectée, les circuits du détecteur analysent le signal et attribue un numéro spécifique allant de 1 à 99 en fonction de la conductivité de la cible. Les objets en fer ont tendance à se situer à l'extrémité inférieure de cette échelle, tandis que les cibles hautement conductrices telles que celles en cuivre ou en argent se situent à l'extrémité supérieure de l'échelle. L'arc autour de l'extérieur de l'écran LCD contient 25 segments et chaque segment représente quatre (4) numéros d'identification de cible. Si le segment est noir, les ID cibles qu'il représente seront rejetés. A l'inverse, si le segment est clair, les ID cibles qu'il représente seront acceptés. La discrimination par défaut dans chacun des modes de recherche est répertoriée dans le tableau ci-dessous ; cependant, vous pouvez modifier rapidement les paramètres de discrimination et les modifications seront conservées lorsque l'appareil est éteint. Si vous souhaitez restaurer les paramètres par défaut, effectuez simplement une réinitialisation d'usine comme décrit plus loin dans cette section. La discrimination par défaut dans chacun des modes de recherche est répertoriée dans le tableau ci-dessous ; cependant, vous pouvez modifier rapidement les paramètres de discrimination et les modifications seront conservées lorsque l'appareil est éteint. Si vous souhaitez restaurer les paramètres par défaut, effectuez simplement une réinitialisation d'usine comme décrit plus loin dans cette section.

MODE DE RECHERCHE	ID CIBLES REJETÉS	ID CIBLES ACCEPTÉS
PARC	01 à 4	05 à 99
CHAMP	01 à 8	09 à 99
SABLE HUMIDE	01 au 16	17 à 99
EAU SALÉE	01 au 16	17 à 99
OR 1	AUCUN	TOUS
OR 2	AUCUN	TOUS

SEUIL[Cette fonction est disponible uniquement dans les modes de recherche GOLD1 et GOLD 2].



Les deux modes de recherche GOLD sont différents des autres modes de recherche du Q35. En effet, vous recherchez généralement de très petites pièces d'or ou d'autres minéraux métalliques et la sensibilité à ces petites cibles est fortement souhaitée. Lorsque vous utilisez le mode GOLD, vous entendrez un signal audio constant ou un seuil en arrière-plan. Lorsque vous passez sur de très petits objets ou ceux qui se trouvent à la limite de la profondeur de détection du détecteur, vous n'entendrez peut-être qu'une légère augmentation du seuil sonore. C'est le type de signal que vous recherchez dans la plupart des applications de prospection. Selon le type d'écouteurs que vous utilisez, vous devrez peut-être ajuster le niveau du son de seuil que vous entendez. Vous souhaitez ajuster le seuil afin que vous puissiez à peine l'entendre tout en étant capable d'entendre de légers changements indiquant qu'une cible très petite ou profonde a été détectée.

TONS- [Cette fonction est disponible dans les modes de recherche PARK et FIELD]



Cette fonction vous permet de sélectionner le type de réponse audio produite par les cibles détectées. Vous avez le choix entre quatre options : 2 tons, 3 tons, 4 tons et pitch. Les tonalités produites dans les trois premières options peuvent être utilisées pour aider à identifier les cibles et, lorsqu'elles sont combinées avec le numéro d'identification de la cible à l'écran, vous permettent de déterminer les cibles à récupérer.

- En 2 tons, le réglage par défaut produit un ton grave pour le fer et toutes les autres cibles pour produire un ton moyen.
- En 3 tons, le réglage par défaut produit un ton grave pour le fer, un ton moyen pour les cibles en nickel, or ou zinc et un ton élevé pour les objets en argent et en cuivre.
- En 4 tons, le réglage par défaut produit un ton faible pour le fer, les cibles en nickel ou en or plus petites produisent un ton légèrement plus élevé, les objets en or plus gros, certaines pièces d'aluminium ou de zinc produisent un ton plus élevé et les objets en argent ou en cuivre produisent le ton le plus élevé.
- Dans Pitch, la réponse audio de toutes les cibles acceptées varie en hauteur en fonction de la force du signal produit par la cible ; c'est-à-dire que les cibles plus profondes produisent un signal audio grave tandis que les cibles plus grandes ou peu profondes produisent un signal audio aigu.

PAUSE DE TON[Cette fonction est disponible dans les modes de recherche PARK, FIELD, WET SAND, SALT WATER et Gold-2]



Vous pouvez modifier le point de départ de chaque tonalité lorsque l'option audio 2, 3 ou 4 tonalités a été sélectionnée. Une fois cette fonction sélectionnée, utilisez le bouton UP/DOWN pour modifier le point d'arrêt de tonalité. Le réglage commence du réglage des tons faibles aux tons plus élevés. Pressez le pavé tactile MENU pour définir le prochain point d'arrêt de tonalité.

FESEN -[Cette fonction est disponible dans les modes de recherche PARK, FIELD, WET SAND et SALT WATER]



Cette fonction vous permet d'ajuster le volume des cibles de fer qui tombent dans le premier segment de l'arc ; c'est-à-dire 1 à 4. Lorsqu'elles sont réglées sur « 5 », les cibles en fer produiront un signal au même volume que les cibles acceptées qui enregistrent entre 5 et 99. À mesure que la valeur FESEN est réduite, le volume de ces cibles faiblement conductrices deviendra plus faible vous permettant d'entendre le fer et de l'ignorer en fonction de son volume. Si vous ne voulez pas être dérangé par les signaux du fer qui enregistrent dans cette plage, réglez simplement la fonction FESEN sur « 0 » et ils ne seront pas entendus lorsque la bobine passera dessus. REMARQUE : Il y a des moments où vous souhaitez entendre des cibles en fer et ces applications seront abordées dans la section consacrée à la chasse aux reliques.

FRÉQUENCE- [Cette fonction est disponible dans tous les modes de recherche]



Réglé sur 13 khz par défaut, ce qui est optimisé pour la plupart des conditions. 5 kHz est plus idéal pour les gros objets dans un sol faible et non minéralisé. 21 kHz est conçu pour les pièces de monnaie plus fines, les métaux fins, les pépites d'or, etc.

DÉCALAGE DE FRÉQUENCE- [Cette fonction est disponible dans tous les modes de recherche]



Vous pouvez modifier légèrement votre fréquence de fonctionnement pour éviter les interférences, notamment celles provenant d'un autre détecteur fonctionnant à proximité ou de lignes électriques, de clôtures électriques ou de transformateurs électriques. REMARQUE : La deuxième option FRÉQUENCE concerne le décalage de fréquence.

SUIVI DU SOL- [Cette fonction est disponible dans tous les modes de recherche]



Cette fonction permet à votre détecteur de surveiller automatiquement la minéralisation présente sous la bobine de recherche et de s'ajuster aux changements qui se produisent lorsque vous vous déplacez sur votre site de chasse. Les conditions du sol peuvent souvent changer considérablement sur de courtes distances et la fonction Ground Tracking garantit que votre détecteur fonctionne de manière optimale même lorsque les conditions changent. REMARQUE : Pour activer la fonction de suivi du sol, appuyez et maintenez le pavé tactile Ground Balance (voir « H » sur la figure illustrée à la page 4) et appuyez sur le pavé tactile Menu (voir « F » sur la figure). Pour désactiver la fonction, répétez le processus. L'icône dans la partie supérieure de l'écran apparaîtra/disparaîtra en fonction de l'état de cette fonction (voir « 9 » sur la figure).

RÉINITIALISER LE DÉTECTEUR



Il peut arriver un moment où il sera souhaité de réinitialiser votre détecteur aux paramètres d'usine. Pour effectuer une réinitialisation, lorsque le détecteur est sous tension, appuyez et maintenez enfoncé le pavé tactile POWER (voir « F » sur la figure de la page 4) pendant 6 secondes jusqu'à ce que l'écran parcourt l'écran de recherche principal et redémarre. alors relâchez le pavé tactile, votre détecteur aura été réinitialisé aux paramètres d'usine. Relâchez le pavé tactile et effectuez les ajustements nécessaires pour le configurer pour des performances maximales dans votre emplacement de recherche.

MODES DE RECHERCHE

Le Q35 a été conçu pour offrir des performances exceptionnelles pour un large éventail d'applications et de conditions de sol. Contrairement à de nombreux détecteurs qui ont une capacité de réglage limitée pour passer d'un type de chasse au trésor à un autre ou qui obligent les utilisateurs à naviguer à travers des couches de menus compliqués pour trouver les bons paramètres, le Q35 a fait le gros du travail pour vous en fournissant plusieurs modes de recherche accessibles depuis le écran principal qui nécessitent tout au plus quelques ajustements mineurs pour répondre à vos préférences personnelles et obtenir des performances maximales.

La sélection du mode de recherche souhaité se fait en cliquant sur le pavé tactile intitulé « G » à la page 4 pour faire défiler les six modes de recherche.

PARC



Ce mode de recherche est destiné à être utilisé sur des sites comportant un grand nombre de cibles proches les unes des autres. Ceux-ci peuvent être de bonnes cibles ou des déchets. N'oubliez pas que les déchets peuvent être ferreux ; c'est-à-dire fer ou non ferreux ; c'est-à-dire l'aluminium, le papier d'aluminium, etc. dans la nature. La vitesse de récupération (la rapidité avec laquelle le détecteur se réinitialise après avoir survolé une cible afin de pouvoir en détecter une autre) est plus

rapide que le mode FIELD qui permet de séparer les cibles les unes des autres. Les fonctions spécifiques qui peuvent être ajustées en fonction des conditions spécifiques du site en mode PARK incluent :

- Discrimination d'encoche (cible acceptée/rejetée) – voir le tableau de la page 6 montrant quelles cibles sont acceptées/rejetées en utilisant les paramètres prédéfinis en usine.
- Tonalités (# ou hauteur)
- Points de rupture de tonalité
- Sensibilité au fer
- Sensibilité à la discrimination

CHAMP



Ce mode de recherche est destiné à être utilisé sur des sites où les cibles sont plus dispersées et où les cibles indésirables sont généralement de nature ferreuse (fer). Bien que la vitesse de récupération soit un peu plus lente que le mode PARK, elle est légèrement plus profonde en termes de profondeur de détection et offre une meilleure stabilité de l'identification de la cible. Les fonctions spécifiques qui peuvent être ajustées en fonction des conditions spécifiques du site en mode FIELD incluent :

- Discrimination d'encoche (cible acceptée/rejetée) – voir le tableau de la page 6 montrant quelles cibles sont acceptées/rejetées en utilisant les paramètres prédéfinis en usine.
- Tonalités
- Points de rupture de tonalité
- Sensibilité au fer
- Sensibilité à la discrimination

SABLE HUMIDE et EAU SALÉE



Ces modes de recherche sont destinés à être utilisés sur les plages d'eau salée contenant du sable noir ou lorsque la bobine est complètement immergée sous l'eau salée. Le mode WET SAND peut également être utilisé sur les plages d'eau douce si le sable est minéralisé lorsque vous arrivez là où le sable est mouillé par l'action des vagues. Ils offrent deux tonalités distinctes – une tonalité basse et une tonalité haute – en plus de la valeur Target ID affichée à l'écran pour vous aider à identifier les cibles avant de les récupérer. Si vous recherchez la section de sable sec d'une plage, les modes de recherche PARK ou FIELD seront le mode de recherche préféré en raison des fonctions supplémentaires disponibles. Les modes de recherche WET SAND et SALTWATER sont conçus pour être utilisés dans des conditions spécifiques qui dévient de nombreux autres détecteurs et offrent des performances considérablement améliorées.

- Discrimination d'encoche (cible acceptée/rejetée) – voir le tableau de la page 6 montrant quelles cibles sont acceptées/rejetées en utilisant les paramètres prédéfinis en usine.
- Point de rupture de tonalité
- Sensibilité au fer
- Sensibilité à la discrimination

OR 1 et OR 2



Ce mode de recherche fonctionne différemment des autres modes de recherche. Plutôt que de fonctionner silencieusement jusqu'à ce qu'une cible soit détectée, un seuil de fond se fera entendre lorsque vous balayerez la bobine de recherche au-dessus du sol. Sur les cibles plus grandes ou celles situées juste sous la surface, vous serez alerté par un « bip » audio, un peu comme vous le feriez dans l'un des autres modes de recherche. Sur des cibles plus petites ou extrêmement profondes, c'est ainsi que l'on trouve la plupart de l'or ; la réponse est souvent simplement une légère augmentation du signal de seuil qui se répète lorsque vous passez au-dessus de la cible. Il s'agit du mode de recherche le plus sensible du Q35, mais il nécessite un peu de pratique pour garantir que vous tirez le meilleur parti du détecteur une fois celui-ci sélectionné. GOLD1 Un ton pour la prospection d'or avec réglage seuil. GOLD2 Deux tons avec seuil réglable et rupture de ton.

Les fonctions spécifiques qui peuvent être ajustées en fonction des conditions spécifiques du site en mode GOLD 1 comprennent :

- Discrimination – Le réglage d'usine est que rien n'est rejeté, ce qui est recommandé pour garantir que de très petites pièces d'or ne soient pas manquées. Si vous trouvez des déchets qui doivent être éliminés, vous pouvez utiliser cette fonction pour augmenter le niveau de discrimination afin d'y parvenir. REMARQUE : Ce mode de recherche n'offre PAS de discrimination d'encoche, vous pouvez donc rejeter les bonnes cibles si trop de discrimination est utilisée.
- Seuil – Ceci définit la force du seuil audio discuté ci-dessus. Selon le type d'écouteurs que vous utilisez et votre audition, il faudra peut-être l'ajuster
- Sensibilité à la discrimination

Les fonctions spécifiques qui peuvent être ajustées en fonction des conditions spécifiques du site en mode GOLD 2 comprennent :

- Discrimination – Le réglage d'usine est que rien n'est rejeté, ce qui est recommandé pour garantir que de très petites pièces d'or ne soient pas manquées. Si vous trouvez des déchets qui doivent être éliminés, vous pouvez utiliser cette fonction pour augmenter le niveau de discrimination afin d'y parvenir. REMARQUE : Ce mode de recherche n'offre PAS de discrimination d'encoche, vous pouvez donc rejeter les bonnes cibles si trop de discrimination est utilisée.
- Seuil – Ceci définit la force du seuil audio discuté ci-dessus. Selon le type d'écouteurs que vous utilisez et votre audition, il faudra peut-être l'ajuster
- Tone Break – Ce mode de recherche dispose d'un son à 2 tonalités et cela vous permet d'ajuster à quel moment la 2ème tonalité est produite ; c'est-à-dire un ton faible pour les cibles situées dans la plage allant de 0 au point de rupture et un ton élevé pour les cibles situées au-dessus de ce point.
- Sensibilité à la discrimination

OPÉRATION SUR LE TERRAIN

La section précédente a couvert l'ensemble des fonctions du Q35 ainsi que les différents modes de recherche pouvant être sélectionnés en fonction du type de site que vous recherchez et du type de(s) cible(s) que vous recherchez. Cette section vous mènera de la lecture des fonctions qu'il offre à l'utilisation du détecteur sur le terrain.

SENSIBILITÉ

Le contrôle de sensibilité est probablement la fonction la plus souvent mal ajustée sur n'importe quel détecteur, car les utilisateurs ne comprennent pas son fonctionnement. Il ne met PAS plus de puissance hors de la bobine pour fournir une plus grande profondeur de détection, donc toujours le définir sur une valeur maximale entraîne souvent moins de découvertes et plus de frustration. Le contrôle de sensibilité du Q35 peut être ajusté d'une valeur de « 01 » (minimum) à « 99 » (maximum).

Pour un usage général, la plage optimale se situe entre « 80 » et « 95 ». S'il est réglé trop haut pour les conditions du site, le détecteur vibrera de manière audible et l'affichage sera instable. Cela peut être dû à la minéralisation du sol, à des interférences électriques ou à une forte concentration de cibles dans la zone de recherche. Réduisez le réglage à l'aide des touches HAUT / BAS depuis l'écran de recherche jusqu'à ce que le détecteur fonctionne correctement. Il est préférable de réduire le niveau de sensibilité et de stabiliser le détecteur plutôt que d'essayer de le pousser trop haut et d'être confronté à de faux signaux et à un fonctionnement irrégulier.

Les valeurs de sensibilité prédéfinies en usine dans chaque mode de recherche sont indiquées dans le tableau suivant. Comme vous pouvez le constater, même si la valeur prédéfinie dans la plupart des modes de recherche a été suffisamment basse pour garantir un fonctionnement stable du détecteur, pour un

fonctionnement et des performances optimales, la sensibilité doit être augmentée sur le terrain comme décrit ci-dessus.

VALEUR DE SENSIBILITÉ PRÉRÉGLÉE EN USINE					
PARC	CHAMP	SABLE HUMIDE	EAU SALÉE	OR 1	OR 2
70	85	70	70	70	70

REGLAGES DES EFFETS DE SOL

La minéralisation dans le sol peut affecter les performances de tout détecteur de métaux. Plus le sol est minéralisé, plus le signal envoyé dans le sol est affecté, ce qui entraîne une profondeur de détection réduite, une identification de cible moins précise et plus de faux signaux lorsque vous balayez le sol. Votre Quest Q35 a la capacité d'ignorer les effets de la minéralisation du sol grâce à son circuit Ground Balance. Il est recommandé d'utiliser la fonction Ground Balance chaque fois que vous arrivez sur site pour vous assurer que le détecteur est correctement réglé.

Pour régler les effets de sol, appuyez et maintenez la touche Ground Balance (voir « H » à la page 4) tout en pompant la bobine vers le sol, puis en la soulevant d'environ 30 cm. Continuez le pompage jusqu'à ce que vous entendiez un bip court et notez que le paramètre Ground Balance tel qu'indiqué sur l'écran se stabilise.



- Bien que les zones avec des niveaux de minéralisation nuls ou très faibles n'aient pas d'impact notable sur les performances du Q35, il est recommandé de vérifier l'état du sol chaque fois que vous commencez à chasser.
- Si vous remarquez que les conditions du sol ont changé par rapport à votre point de départ, répétez le processus pour vous assurer que le Q35 ignore la minéralisation présente dans votre zone de recherche actuelle.
- Le Q35 dispose d'une fonction de suivi du sol qui peut aider à maintenir le détecteur correctement ajusté à mesure que les conditions du sol changent. Cette fonction peut être activée/désactivée en suivant les instructions de la page 7.

NOTE: La fonction Ground Track n'est PAS recommandée lors de la recherche de sites contenant un grand nombre de cibles (soit des déchets, soit des cibles de valeur). Le circuit peut suivre les objets métalliques plutôt que seulement la minéralisation, ce qui entraîne un fonctionnement irrégulier et une profondeur de détection moins qu'optimale. Dans ces zones, réglez périodiquement manuellement l'équilibre du sol en utilisant la technique de balancement décrite ci-dessus pour vous assurer que le détecteur est correctement réglé.

DISCRIMINATION & ENCOCHE

Le Q35 offre la possibilité de sélectionner les cibles qui produiront une réponse audio lorsque vous effectuez une recherche sur un site. Bien qu'il puisse arriver que vous souhaitiez détecter tous les objets métalliques dans votre zone de recherche, par exemple si vous effectuez une étude archéologique, dans la plupart des cas, vous souhaitez éliminer au moins certaines des cibles pour gagner du temps et augmenter votre taux de découverte. Vous pouvez toujours réduire le nombre de cibles rejetées et relancer le site si les découvertes le justifient à une date ultérieure.

Le Q35 comporte 25 segments sur l'arc qui entoure le bord extérieur de l'écran LCD, chaque segment comprenant quatre (4) chiffres. Chacun des segments peut être éteint (clair) pour indiquer qu'une réponse audio sera produite ou activé (noir) ce qui signifie qu'aucune réponse audio ne sera produite lorsque la bobine passe sur une cible qui correspond au segment spécifique.

Pour commencer, l'utilisation du Q35 avec les paramètres prédéfinis en usine vous aidera à vous familiariser avec le type de cibles enregistrées dans chaque zone de l'arc. Au fur et à mesure que vous vous familiariserez avec le détecteur et que vous comprendrez quelles cibles valent la peine d'être ignorées sur un lieu de chasse spécifique, vous pouvez ajouter ou supprimer des segments spécifiques pour créer un modèle personnalisé qui vous permet d'éliminer de manière sélective ce que vous considérez comme des déchets et de vous concentrer sur les éléments de grande valeur. cibles.

Pour régler le niveau de discrimination appliqué, appuyez sur le pavé tactile de sélection de menu (voir « F » à la page 4) jusqu'à ce que l'icône en forme de flèche au-dessus de l'icône DISCRIMINATION apparaisse dans la partie inférieure de l'écran. À l'aide des touches tactiles HAUT/BAS, déplacez le segment clignotant vers le bloc que vous souhaitez soit rejeter (s'il est actuellement clair), soit accepter (s'il est actuellement noir). Appuyez sur le pavé tactile supérieur droit (voir « G » à la page 4) pour effectuer la modification souhaitée. Continuez ainsi jusqu'à ce que vous ayez personnalisé le niveau de discrimination pour répondre à vos besoins sur le site que vous envisagez de rechercher.

NOTE:Toutes les modifications que vous apportez au niveau de discrimination dans un mode de recherche spécifique seront conservées lorsque vous éteindrez votre détecteur, ce qui simplifie la création d'un paramètre personnalisé pouvant être utilisé à plusieurs endroits.

Un exemple où la discrimination peut être utilisée efficacement pour récupérer des pièces de monnaie américaines dans une zone actuellement utilisée et jonchée de déchets tels que des languettes, des bouchons à vis et du papier d'aluminium est de commencer par le mode de recherche PARK et d'ajouter DISCRMINATION afin que le le modèle final comprend les éléments suivants :

MODE DE RECHERCHE	ID CIBLES REJETÉS	REJETE	ID CIBLES ACCEPTÉS	DÉTECTE
PARC	01 à 20	Petit fer, papier d'aluminium, éclats d'aluminium	21 au 32	États-Unis 5c, Petits bijoux en or
	33 à 52	Tirettes, aluminium, petits bouchons à vis	53 à 96	Cents d'Indian Head, pièces de cuivre, plaquées et d'argent
	97 à 100	Gros fer rouillé		

Bien sûr, ce n'est pas le niveau de discrimination que l'on utiliserait dans les zones où il pourrait y avoir des reliques, des bijoux et d'autres objets intéressants autres que des pièces de monnaie ou en dehors des États-Unis, mais si vous disposez d'un temps limité et que vous souhaitez simplement choisir Si vous collectez des pièces dans une zone de recherche particulière, l'utilisation de niveaux de discrimination accrus peut faire la différence entre une journée moyenne et une journée où vous quittez la zone avec une pochette remplie de gardiens. Soyez sélectif quant au degré de discrimination que vous décidez d'utiliser – rappelez-vous que moins vous utilisez de discrimination, plus vous creuserez, mais certaines de ces cibles pourraient s'avérer être la trouvaille du jour !

SÉLECTION DU NOMBRE DE TONALITÉS ET RÉGLAGE DES PAUSES DE TONALITÉ

Le Q35 offre aux utilisateurs un choix d'options audio qui peuvent aider à identifier les cibles avant de les récupérer. Les choix sont 2 tons, 3 tons, 4 tons et pitch.

La plupart des utilisateurs opteront pour l'une des trois options de tonalité. Ils vous permettent de sélectionner le nombre de tonalités que vous entendez lorsque des cibles sont détectées, puis de définir quelle plage d'ID de cible produira chacune des tonalités sélectionnées. Par exemple, si l'option 3 tons a été sélectionnée dans le menu, le ton faible indiquant le fer peut être réglé sur « 8 », le ton moyen réglé sur « 65 » pour l'étain et la plupart des bijoux en or et le ton élevé couvrant le fer. reste de la gamme. C'est là que voir où s'inscrivent certaines cibles que vous recherchez s'avérera utile pour ajuster les ruptures de tonalité.

PRUDENCE: Soyez prudent en utilisant simplement les points d'arrêt d'un autre utilisateur, à moins qu'ils ne recherchent le même type de cibles que vous, car vous risquez de négliger des cibles que vous auriez récupérées si vous aviez effectué des tests dans votre région en utilisant vos cibles. C'est l'un des inconvénients de l'échange de paramètres sur Internet avec quelqu'un qui vit à l'autre bout du monde.

L'option audio Pitch offre peu d'informations tonales sur les cibles détectées, mais varie plutôt en hauteur en fonction de la force du signal, ce qui permet généralement de savoir à quelle distance la cible se trouve de la bobine. Cette option est souvent utilisée par les chasseurs de reliques qui sont plus intéressés par la récupération de toutes les cibles dans une zone que par la sélection de ce qui est récupéré.

TESTER LA RÉPONSE DE VOTRE Q35

Avant de vous rendre sur le terrain avec votre nouveau détecteur, prenez quelques minutes pour vous familiariser avec la réponse que produit le type de cibles que vous vous attendez à rencontrer – bonnes ou mauvaises – vous aidera à raccourcir la courbe d'apprentissage et vous permettra de commencer à trouver plus en moins. temps. Commencez par collecter des échantillons du type de cibles que vous pouvez vous attendre à trouver et n'oubliez pas d'inclure également certaines cibles de déchets auxquelles vous pouvez vous attendre afin de commencer à apprendre ce qu'il ne faut pas creuser.

Posez votre Q35 sur une table avec la bobine éloignée de tout métal et rappelez-vous que la bobine détectera les objets au-dessus et en dessous ainsi que sur les côtés. Allumez le détecteur et sélectionnez l'un des modes de recherche prédéfinis en usine. Passez chaque cible à environ 4" du haut de la bobine d'un côté à l'autre ; c'est-à-dire à travers la « bande chaude » au centre de la bobine à une vitesse de balayage normale de la bobine. Écoutez la réponse audio et regardez l'écran LCD. Passez à chacun des modes de recherche prédéfinis et voyez comment la réponse diffère entre eux.

Créez un jardin test en enterrant certaines de vos cibles de test à quelques centimètres de profondeur et en marquant l'emplacement de chacune. En utilisant un jardin test, vous aurez beaucoup plus de succès à chaque fois que vous vous rendrez sur le terrain puisque vous **COMPRENDREZ** ce que vous dit votre détecteur. En modifiant les paramètres tels que la sensibilité de discrimination, FESENS, les tonalités et même les modes de recherche, vous verrez comment ils peuvent affecter le type de réponse que des cibles spécifiques produiront. Assurez-vous de prendre le temps de parcourir régulièrement votre jardin test pour vous aider à perfectionner vos compétences en matière de repérage et d'identification des cibles. Si vous achetez une nouvelle bobine, utilisez le jardin test pour voir comment la nouvelle bobine affecte la réponse du détecteur aux cibles connues. N'oubliez pas que votre réussite sur le terrain est directement liée à l'efficacité avec laquelle vous localisez et récupérez les cibles.

TECHNIQUES DE RECHERCHE APPROPRIÉES

Une technique de recherche appropriée fera une grande différence dans votre réussite dans le domaine. Votre vitesse de balayage ainsi que la hauteur à laquelle vous maintenez la bobine par rapport au sol sont essentielles pour tirer le meilleur parti de votre détecteur.

En ce qui concerne la hauteur de la bobine, la meilleure recommandation est de frotter le sol avec la bobine. Il y a un couvercle de bobine au bas de la bobine de recherche conçu pour protéger la bobine elle-même et si vous devez la remplacer, le coût est minime. N'oubliez pas que si vous êtes capable de détecter une pièce de taille moyenne à 8 pouces de la bobine et que vous tenez la bobine à 4 pouces au-dessus du sol, vous venez de réduire de moitié votre profondeur de détection avant même d'avoir dépassé votre première cible.

En ce qui concerne la vitesse de balayage, essayez de maintenir la vitesse autour de 2 à 3 secondes d'un côté à l'autre. Bien que votre détecteur détecte une cible en balayant beaucoup plus rapidement, il vous fatiguera rapidement et créera un risque que vous manquiez une cible. Étant donné que les détecteurs Quest utilisent des bobines Double-D, vous n'êtes pas obligé de chevaucher chaque balayage autant qu'avec une bobine concentrique, mais un certain chevauchement est recommandé pour vous assurer de ne pas manquer de passer la bobine sur toutes les cibles de votre zone de recherche.

PRUDENCE: Le circuit du Q35 nécessite que la bobine de recherche soit en mouvement pour qu'une cible soit détectée. Si vous ralentissez trop en essayant de localiser la cible sans activer le circuit de localisation, le signal disparaîtra, vous laissant croire qu'il n'y a rien là-bas. Plutôt que de ralentir votre vitesse de balayage jusqu'à presque rien, essayez de remuer la bobine d'un côté à l'autre de pas plus d'un pouce ou deux, car cela vous évitera de perdre le signal.

Si vous débutez dans le domaine de la détection de métaux ou si vous n'êtes pas familier avec la façon dont le Q35 réagit, essayez de lancer des cibles, notamment des pièces de monnaie et des déchets, sur le sol et balayez-les avec la bobine tout en la maintenant à quelques centimètres au-dessus d'elles (voir Test de la réponse) de votre Q35).

PROSPECTION

Lorsque vous utilisez votre Q35 pour la prospection, GOLD 1 ou GOLD 2 seront les modes de recherche privilégiés en raison de leur sensibilité aux petites cibles. Les écouteurs sont fortement recommandés afin que vous puissiez entendre les changements subtils du seuil qui indiquent souvent une cible petite ou profonde. Ajustez le seuil audio (voir page 6 pour plus de détails) afin que vous puissiez entendre facilement de légers changements, mais sans que le son soit trop fort pour noyer les changements. Le réglage varie en fonction des écouteurs utilisés, de vos préférences auditives personnelles et du bruit externe pouvant être présent ; c'est-à-dire le vent, les oiseaux, les feuilles, etc. Assurez-vous de tester la réponse du détecteur à de petites cibles telles que des plombs de pêche, des balles de calibre .22, des BB, un fermoir de boucle d'oreille, etc.

CONSEIL: Utiliser GOLD 1 ou GOLD 2 lors de la recherche dans les zones de sable sec des plages de baignade peut vous aider à trouver des bijoux en or fin tels que des boucles d'oreilles, des chaînes, des breloques et des petites bagues fines. Utilisez le détecteur de la même manière que lors d'une prospection. . . utilisez des écouteurs, ajustez le seuil audio et écoutez les signaux plus faibles qui peuvent indiquer le type de cibles recherchées par les chasseurs de plage.

CHASSE / PLONGÉE EN EAU PEU PROFONDE

Le Q35 a été conçu pour vous permettre d'étendre vos recherches dans l'eau pour trouver ce que de nombreux autres détecteurs ne sont pas en mesure d'atteindre. Le Q35 est conçu pour être entièrement immergé jusqu'à une profondeur de 16 pieds (5 mètres). Le casque sans fil fourni avec le Q35 n'est PAS étanche et les immerger entraînera des dommages non couverts par la garantie. Un ensemble d'écouteurs étanches en option peut être utilisé sur l'un ou l'autre modèle Q35 et c'est l'option recommandée pour la recherche en eau peu profonde ou lors de la plongée. Ils se vissent simplement dans le cric à l'arrière du module de commande et fournissent un volume suffisant pour la recherche au-dessus et sous l'eau.

CONSEIL: Pour récupérer rapidement une cible dans des eaux peu profondes lorsque vous pataugez avec votre Q35, remuez la bobine d'avant en arrière de quelques centimètres ou passez en mode Pinpoint pour centrer la bobine sur la cible. Posez votre pied le long de la bobine, puis éloignez la bobine pour que votre pelle ne la gêne pas. Placez votre cuillère sur le côté de votre pied, là où se trouvait la bobine, et appuyez pour retirer le sable et la cible de la zone. Tamisez le sable de la pelle et retirez votre cible. Vérifiez le trou pour vous assurer que vous n'avez pas plusieurs cibles dans le trou avant de continuer. Une fois que vous commencez à chercher dans une eau plus profonde que vos genoux, investir dans une pelle à long manche de qualité telle que la Scoopal de Quest vous permettra de récupérer les cibles plus rapidement, ce qui signifie plus de cibles dans votre pochette à la fin de la journée.

Lorsque vous utilisez le Q35 pour la plongée, raccourcissez simplement la longueur de la tige à l'aide des camlocks afin de pouvoir le faire pivoter facilement sans détacher votre détendeur ou votre masque.

CONSEIL: Le mode vibration est idéal pour la plongée car les cibles peuvent être détectées grâce à la vibration ressentie à travers la poignée. Cela peut éliminer le besoin d'utiliser des écouteurs sous-marins si la vibration peut être ressentie lorsque vous portez des gants.

CHASSE AUX RELIQUES

La chasse aux reliques implique la recherche d'un large éventail de cibles pouvant remonter à des centaines, voire des milliers d'années, selon l'âge du site. Souvent, il n'y aura aucun signe de bâtiments ayant pu exister sur le site, ce qui rend difficile la recherche de l'emplacement à rechercher. C'est là que la capacité du Q35 à détecter tous les objets métalliques dans le sol et à réduire le volume des objets ferreux ou à régler la tonalité audio sur une tonalité facilement reconnaissable pour ces types de cibles peut aider à localiser rapidement l'emplacement de recherche souhaité. Une fois que vous avez trouvé le site d'une structure oubliée depuis longtemps, vous pouvez choisir d'augmenter la quantité de discrimination utilisée pour augmenter le nombre de cibles « gardiennes » récupérées, mais rappelez-vous, ce faisant, vous risquez de manquer des cibles ferreuses telles que l'artillerie, fragments d'obus, objets en fer, etc. Vous pouvez également manquer une cible non ferreuse qui est masquée par une cible ferreuse adjacente plus grande. C'est pourquoi les chasseurs de reliques ont tendance à utiliser une discrimination minimale et à creuser presque toutes les cibles qu'ils rencontrent. Cela n'est peut-être pas possible dans tous les domaines ; cependant, si vous avez le temps et la patience, cela vous assurera de laisser très peu de choses derrière vous qui auraient constitué un ajout bienvenu à votre collection.

IDENTIFIER LES CIBLES

Localiser une cible ne représente que la moitié du défi lorsqu'il s'agit de l'ajouter à votre collection. . . vous devez encore le récupérer. Plus vous localisez une cible avec précision, plus vite vous pourrez la récupérer et passer à la cible suivante. S'entraîner sur des cibles que vous avez enterrées dans votre jardin réduira le temps nécessaire pour maîtriser la localisation des cibles et vous permettra d'en trouver davantage pendant le temps dont vous disposez sur le terrain.

NOTE: Lorsque la fonction PINPOINT est activée, l'écran LCD affichera la profondeur de la cible détectée en pouces.

Localisation avec la méthode « Criss-Cross »	Localisation avec la méthode « Désaccord »
1. Déplacez le disque sur le côté de la cible détectée	1. Déplacez le disque sur le côté de la cible détectée
2. Appuyez et maintenez le pavé tactile PINPOINT	2. Appuyez et maintenez la touche PINPOINT
	3. Déplacez la bobine vers la zone où la cible a été détectée

3. Déplacez la bobine sur la zone où la cible a été détectée selon un motif en « X » (voir la figure à gauche).
4. Regardez l'écran et voyez où la lecture de la profondeur la plus faible est affichée et où le signal audio le plus fort est produit.



5. La cible doit être directement sous la bobine, juste en face de l'endroit où l'arbre se connecte à la bobine à la profondeur indiquée.

4. Lorsque le signal audio commence à augmenter, relâchez le pavé tactile PINPOINT et maintenez-le immédiatement enfoncé à nouveau. La réponse audio disparaîtra à mesure que le détecteur se désaccordera sur la cible.
5. Continuez à vous déplacer lentement vers la zone cible et répétez l'étape 4 jusqu'à ce que vous receviez juste une petite réponse audio bien définie de la cible.
6. Lorsque vous avez désaccordé le détecteur au point que vous n'obtenez un signal que sur une petite zone, la cible sera directement sous la bobine, juste en face de l'endroit où l'arbre se connecte à la bobine.

NOTE: Si vous le désaccordez au point que le signal disparaisse complètement, éloignez-vous simplement et recommencez le processus.

APPAIREMENT DU CASQUE SANS FIL AU Q35

Le Q35 dispose de capacités audio sans fil intégrées et est livré avec un ensemble d'écouteurs sans fil WireFree Lite de Quest. Pour coupler le casque au Q35, allumez le détecteur et appuyez sur le pavé tactile supérieur sur le côté droit du boîtier de commande. L'icône sans fil commencera à clignoter (voir « 5 » à la page 4). Appuyez sur le bouton d'alimentation du casque sans fil WireFree Lite et l'icône deviendra fixe dans une seconde ou deux, indiquant que la connexion a été établie. (Si c'est la première fois que vous associez les écouteurs au détecteur, vous devez cliquer une fois sur le bouton d'alimentation du casque après que la fonction sans fil du boîtier de commande soit activée et que le casque soit allumé.) Lorsque vous avez fini de chasser,

NOTE: Le Q35 se souviendra que l'option audio sans fil a été sélectionnée la prochaine fois que vous l'allumerez. Par conséquent, si vous n'utilisez pas le casque sans fil WireFree Lite, assurez-vous de désactiver la fonction audio sans fil afin que l'icône ne clignote pas. Si vous ne le faites pas, aucun son ne sera émis par le haut-parleur interne.

DÉPANNAGE

SYMPTÔME	SOLUTION
Le détecteur ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que la batterie est complètement chargée • Si la batterie est complètement chargée, contactez votre revendeur pour vous aider à résoudre le problème.
Le détecteur s'allume mais ne détectera pas le métal	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que la bobine de recherche est correctement connectée au boîtier de commande • Vérifiez le niveau de sensibilité – s'il est réglé trop bas, la profondeur de détection sera considérablement limitée
La détection de cible apparaît à l'écran mais il n'y a pas de signal audio	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que le volume n'est pas trop bas • Vérifiez si des écouteurs sont connectés à l'arrière du boîtier de commande. • Branchez un casque pour voir s'il y a un problème avec le haut-parleur interne

	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que l'option sans fil n'a pas été activée (voir l'icône clignotante en haut à droite de l'écran)
Bavardage excessif ou faux signaux reçus lorsque la bobine balaye le sol	<ul style="list-style-type: none"> Réduire le niveau de sensibilité Essayez d'utiliser la fonction Frequency Shift pour minimiser ou éliminer le broutage Vérifiez l'équilibre du sol car les conditions du sol peuvent avoir changé Essayez une autre partie du site que vous recherchez – il peut y avoir un grand nombre de cibles présentes Des interférences électriques dans la zone peuvent en être la cause. Si la réduction de la sensibilité ne vous aide pas, vous devrez peut-être revenir à un autre moment pour voir si la cause n'est plus présente.
Surcharge du signal audio	<ul style="list-style-type: none"> Le signal de surcharge indique que la cible détectée est soit très peu profonde, soit très grande. Essayez de soulever la bobine de quelques centimètres et revérifiez la zone.
Les numéros d'identification cibles et les tonalités audio sautent	<ul style="list-style-type: none"> Généralement, cela indique que la bobine passe sur plusieurs cibles, un objet de forme irrégulière ou des déchets. Tournez à 90 degrés et remuez la bobine sur la cible d'un côté à l'autre d'un pouce ou deux. Cela vous aidera à séparer plusieurs cibles ou à déterminer s'il s'agit d'un déchet plus gros.

Si les solutions ci-dessus ne résolvent pas le problème que vous rencontrez, essayez de réinitialiser le Q35 à ses paramètres d'usine. Éteignez le détecteur, puis maintenez le pavé tactile POWER pendant 5 secondes lors de la mise sous tension. Toutes les icônes sur l'écran s'allumeront, indiquant que le détecteur a été réinitialisé et cela devrait avoir résolu votre problème. Dans le cas contraire, un service peut être nécessaire. Contactez votre centre de service agréé pour obtenir des informations sur l'obtention d'un service.

SOINS ET ENTRETIEN DU PRODUIT

Votre détecteur de métaux Quest a été conçu pour fonctionner pendant des années sans problème, mais vous pouvez prendre quelques mesures simples pour vous assurer qu'il continue de fonctionner sans problème année après année.

- N'enroulez pas trop étroitement le câble de la bobine autour de l'arbre, car le réglage de la bobine peut tirer sur le câble et endommager le fil ou la connexion.
- Ne stockez pas l'appareil dans un endroit où une exposition prolongée à des températures extrêmes peut se produire pour éviter d'endommager l'électronique. C'est pour cette raison qu'il faut éviter de le laisser dans une voiture en été ou en hiver.
- N'utilisez jamais d'objet dur ou pointu pour faire fonctionner les pavés tactiles, sinon des dommages pourraient en résulter. Cela peut également pénétrer dans le pavé tactile, ce qui lui permet de fuir lorsqu'il est immergé.
- Évitez les nettoyants chimiques, les solvants et les insectifuges qui peuvent endommager les composants et les finitions en plastique.
- Fixez fermement le capuchon météo pour éviter d'endommager le port USB ou permettre à l'humidité/au sable d'y pénétrer lorsque vous êtes sur le terrain.
- Même de petites quantités d'humidité peuvent provoquer la corrosion des contacts électriques lorsqu'ils sont connectés à un chargeur – assurez-vous qu'ils sont secs avant de commencer le processus de charge.
- Si vous stockez le détecteur pendant une période prolongée, rechargez la batterie interne tous les quelques mois.
- Le Q35 est entièrement submersible. Lorsque vous le sortez de l'eau, rincez-le ainsi que vos écouteurs étanches (le cas échéant) avec de l'eau douce pour éliminer tout sable ou sel qui peut causer des problèmes s'il s'accumule.
- Le détecteur lui-même est entièrement étanche ; cependant, les écouteurs sans fil ne le sont pas. NE les mettez PAS dans l'eau car cela endommagerait l'électronique interne.
- Retirez périodiquement le couvercle du serpentín au bas du serpentín pour éliminer toute saleté, sable ou sel accumulé à l'intérieur. Une accumulation excessive de sel ou de sable peut provoquer un fonctionnement irrégulier du détecteur.

NETTOYEZ VOTRE DÉTECTEUR À VOTRE RETOUR À LA MAISON

- Éteignez le détecteur avant de commencer à l'essuyer
- Démontez les arbres et éliminez la saleté/le sable de l'intérieur des arbres ainsi que des camlocks.
- Rincez-le à l'eau douce (pas les écouteurs sans fil)
- Essuyez l'appareil avec un chiffon humide en utilisant uniquement une solution détergente douce.
- Essuyez délicatement l'écran avec le chiffon
- Essuyez-le avec un chiffon doux, propre et non pelucheux.
- Laissez l'appareil sécher complètement avant de le remonter

CARACTÉRISTIQUES

Fréquence de fonctionnement: 5 kHz, 13 kHz, 21 kHz VLF

Afficher:Écran LCD 3" 60 x 45 mm

Bobine de recherche: Bobine étanche Turbo-D Raptor11 11*10"

Batterie interne: Batterie Li-Po de 4 000 mAh pour plus de 14 heures de fonctionnement

Méthode de recharge:..... Connecteur magnétique

Indicateur de puissance de la batterie :Oui

Sortie audio: Haut-parleur intégré, écouteurs sans fil, écouteurs filaires 3,5 mm ou écouteurs étanches

Niveaux audio :15 niveaux

Mode vibration:..... Oui, 2 niveaux de vibration sélectionnables pour l'alerte cible

Tonalités audio : 2 tons, 3 tons, 4 tons et hauteur

Audio sans fil intégré :.....Oui

Modes de recherche :..... Six (Parc, Champ, Sable mouillé, Eau salée, Or 1 et Or 2)

Protection environnementale:..... Étanche jusqu'à 16 pieds (5 mètres)

Informations à l'écran: ... Niveau de batterie, niveau audio, ID de cible, barres TID (25 segments), profondeur de cible
Niveau de sensibilité, Recherchemodes, niveau de seuil et nombre de tonalités

Discrimination d'encoche:..... Oui, 25 segments individuels

Équilibre du sol :Oui - Automatique / Manuel / Suivi

Ajustement de la sensibilité :..... Oui, 99 niveaux

Taille de la bobine de recherche (telle qu'expédiée) :..... Bobine Raptor11 Double-D 10" x 11"

Bobines de recherche interchangeables :Oui

Indication de profondeur :Oui, pouces affichés

Plage d'ID cible: 01 à 99

Accoudoir:..... Réglable avec support intégré pour maintenir l'unité verticale

Unité de poids:1,2 kg. / 2,6 livres.

Fonction de localisation sans mouvement:.....Oui

Rétroéclairage pour écran.....Oui

Garantie:5 ans pour le boîtier de commande, 2 ans pour la bobine de recherche

INFORMATIONS DE GARANTIE

Quest Metal Detectors offre une garantie de 5 ans pour le boîtier de commande et de 2 ans pour la bobine.

Pour enregistrer votre Quest Q35, veuillez vous rendre sur notre site Web à l'adresse www.QuestMetalDetectors.com et cliquer sur SUPPORT. Faites défiler jusqu'à INSCRIPTION et remplissez le formulaire pour activer votre garantie de deux ans.

Si vous rencontrez des difficultés pour enregistrer votre détecteur en ligne, veuillez contacter le revendeur auprès duquel vous l'avez acheté pour terminer le processus.

Pour vos dossiers, remplissez le formulaire ci-dessous pour accélérer tout travail sous garantie dont vous pourriez avoir besoin.

Date Of Purchase		MM / DD / YY
Serial Number	Model Name	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Where Purchased:		
<input type="text"/>		

ACCESSOIRES POUR LE Q35

Quest Metal Detectors propose une gamme complète d'accessoires pour votre Q35 qui vous aideront à profiter de votre temps sur le terrain ainsi qu'à trouver plus et récupérer des cibles plus rapidement. Certains des accessoires recommandés disponibles chez Quest sont les suivants :



Sac à dos, pochette de taille, pochette à jambe tombante, Scoopal Sand Scoop

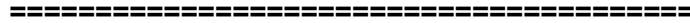


Xpointer Max Xpointer Pro Xpointer II Pelle à diamant avec discrimination



CODE D'ÉTHIQUE

Le passe-temps de la chasse au trésor a connu une croissance exponentielle au cours des 25 dernières années, ce qui en a fait un passe-temps apprécié par des personnes de tous âges et de tous horizons. Malheureusement, à mesure que de plus en plus de personnes explorent les sites avec leurs détecteurs de métaux, il y a eu une augmentation du nombre de personnes prêtes à entrer sans autorisation, à ignorer les restrictions existantes sur les endroits où la détection est autorisée et à laisser des trous ouverts et des déchets qui traînent. Cela a entraîné la fermeture de nombreuses zones à la détection de métaux, ce qui nous nuit tous.



Fédération des clubs de détecteurs de métaux et d'archéologie

La Federation of Metal Detector and Archaeological Clubs Inc. ou FMDAC en abrégé est une organisation basée aux États-Unis fondée en 1984 par des amateurs et des fabricants en tant qu'organisation législative et éducative dédiée à la préservation, à la promotion et à la protection du passe-temps de la détection récréative des métaux et prospection. Le code d'éthique suivant a été élaboré et approuvé par le FMDAC et devrait faire partie de la façon dont vous abordez le passe-temps de la chasse au trésor.

- Je vérifierai toujours les lois fédérales, étatiques, de comté et locales avant de lancer une recherche. Il est de ma responsabilité de « connaître la loi ».
- Je respecterai la propriété privée et n'entrerai pas dans une propriété privée sans l'autorisation du propriétaire. Dans la mesure du possible, cette autorisation sera écrite.
- Je veillerai à reboucher tous les trous et j'essaierai de ne laisser aucun dommage.
- J'enlèverai et éliminerai tous les déchets et détritiques que je trouverai.
- J'apprécierai et protégerai notre héritage de ressources naturelles, de faune et de propriété privée.
- En tant qu'ambassadeur de ce passe-temps, je ferai preuve de prévenance, de considération et de courtoisie à tout moment.
- Je travaillerai pour contribuer à l'unité de notre passe-temps en travaillant avec toute organisation de n'importe quelle zone géographique qui pourrait rencontrer des problèmes qui limiteront sa capacité à poursuivre pacifiquement ce passe-temps.
- Je laisserai les portes telles qu'elles ont été trouvées.
- Je ferai des feux dans des endroits désignés ou sûrs uniquement.
- Je signalerai aux autorités compétentes toute personne qui entre et/ou retire des artefacts des parcs fédéraux, des réserves nationales/locales ou des sites historiques désignés.



Le Conseil National de la Détection des Métaux

Le Conseil national pour la détection des métaux est basé au Royaume-Uni et est un organisme représentatif de bénévoles élus, formé en 1981 pour fournir un moyen permettant aux utilisateurs responsables de détecteurs de métaux de disposer d'un forum démocratique pour discuter des problèmes affectant ce passe-temps et de fournir une voix faisant autorité pour contrer les critiques mal informées et souvent trompeuses du hobby. Le NCMD a gagné la reconnaissance du gouvernement en tant qu'organisation qui représente les utilisateurs de détecteurs de métaux dans tout le pays. Il a joué un rôle majeur en représentant les points de vue des utilisateurs de détecteurs de métaux auprès des ministères gouvernementaux concernant la législation affectant ce passe-temps.

Code de conduite du NCMD

1. Défense d'entrer. Obtenez la permission avant de vous aventurer sur un terrain.
2. Respectez le code du pays, laissez les barrières et les propriétés telles que vous les trouvez et n'endommagez pas les cultures, n'effrayez pas les animaux et ne dérangez pas les oiseaux nicheurs.
3. Quel que soit le site, ne laissez pas de désordre ou de surface dangereuse pour ceux qui pourraient vous suivre. Il est parfaitement simple d'extraire une pièce de monnaie ou un autre petit objet enfoui à quelques centimètres sous terre sans creuser un grand trou. Utilisez un outil de creusement approprié pour couper un rabat bien net (n'enlevez pas entièrement le bouchon de terre du sol), extrayez l'objet, remettez soigneusement l'herbe, le sable ou la terre, et même vous aurez du mal à localiser à nouveau l'endroit trouvé.
4. Si vous découvrez des munitions réelles ou tout objet mortel tel qu'une bombe ou une mine non explosée, ne le dérangez pas. Marquez soigneusement le site et signalez la découverte à la police locale et au propriétaire foncier.
5. Aidez à garder la Grande-Bretagne en ordre. Éliminez en toute sécurité les déchets que vous rencontrez.
6. Signalez toutes les découvertes historiques inhabituelles au propriétaire foncier et familiarisez-vous avec la politique actuelle du NCMD relative au signalement volontaire des antiquités portatives en Angleterre et au Pays de Galles et aux exigences de déclaration obligatoires en Écosse.
7. N'oubliez pas qu'il est illégal pour quiconque d'utiliser un détecteur de métaux dans une zone désignée (par exemple, monuments programmés (SM), sites d'intérêt scientifique particulier (SSSI) ou propriété du ministère de la Défense) sans l'autorisation de l'autorité compétente. La plupart des accords agroenvironnementaux stipulent également que l'accès aux services de détection de métaux est soumis à certaines règles et réglementations, notamment la déclaration obligatoire de toutes les découvertes au Programme des antiquités portables.
8. Familiarisez-vous avec les termes et définitions utilisés dans les documents suivants :

1. « Trésor » contenu dans le Treasure Act 1996 et son code de bonnes pratiques associé, en vous assurant que vous comprenez vos responsabilités.
2. Conseils aux chercheurs d'objets archéologiques, dont Trésor 2006.
3. Le Code de bonnes pratiques volontaire pour une détection responsable des métaux, révision 2017. Remarque : le NCMD n'est pas un signataire de cette version du Code. Les détails des raisons pour lesquelles le NCMD n'a pas approuvé le Code peuvent être trouvés dans le numéro 25 de Digging Deep.
9. N'oubliez pas que lorsque vous sortez avec votre détecteur de métaux, vous êtes un ambassadeur de notre hobby. Ne faites rien qui puisse lui donner une mauvaise réputation.
10. Ne manquez jamais une occasion d'expliquer votre passe-temps à quiconque vous le demande.

