

CS-5MX - INSTRUCTIONS POUR UN DEMARRAGE RAPIDE

1. Assemblez et réglez la longueur (Enroulez l'excédent de câble autour du tube).
2. Insérez les batteries.
3. Placez le bouton DISC 1 (en haut à droite) en position ALL METAL (tous métaux) (complètement en sens inverse des aiguilles d'une montre).
4. Placez le bouton DISC 2 (en bas tout à fait à droite) en position 5.
5. Placez le bouton SENSITIVITY (sensibilité) (en haut à gauche) en position 3 heures.
6. Enfoncez le bouton marqué BATT CHECK (test batteries) et maintenez-le enfoncé pour vérifier l'état de chargement des batteries. Si elles sont encore suffisamment chargées, l'indicateur se trouvera dans la zone verte. Relâchez ensuite le bouton.
7. Placez le bouton BOOST (amplification) en position NORMALE.

Vous vous trouvez en mode de DETECTION DE TOUS TYPES DE METAUX.

Tous les métaux situés dans la zone de portée du détecteur seront détectés, y compris la ferraille et la camelote A CONDITION QUE LA TETE CHERCHEUSE SOIT EN MOUVEMENT AU-DESSUS DE LA CIBLE (non stationnaire).

Pour ignorer ces métaux de faible valeur :

8. Placez DISC 1 (en haut à droite) en position 5.

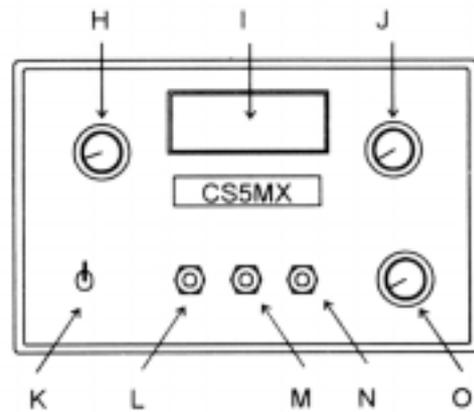
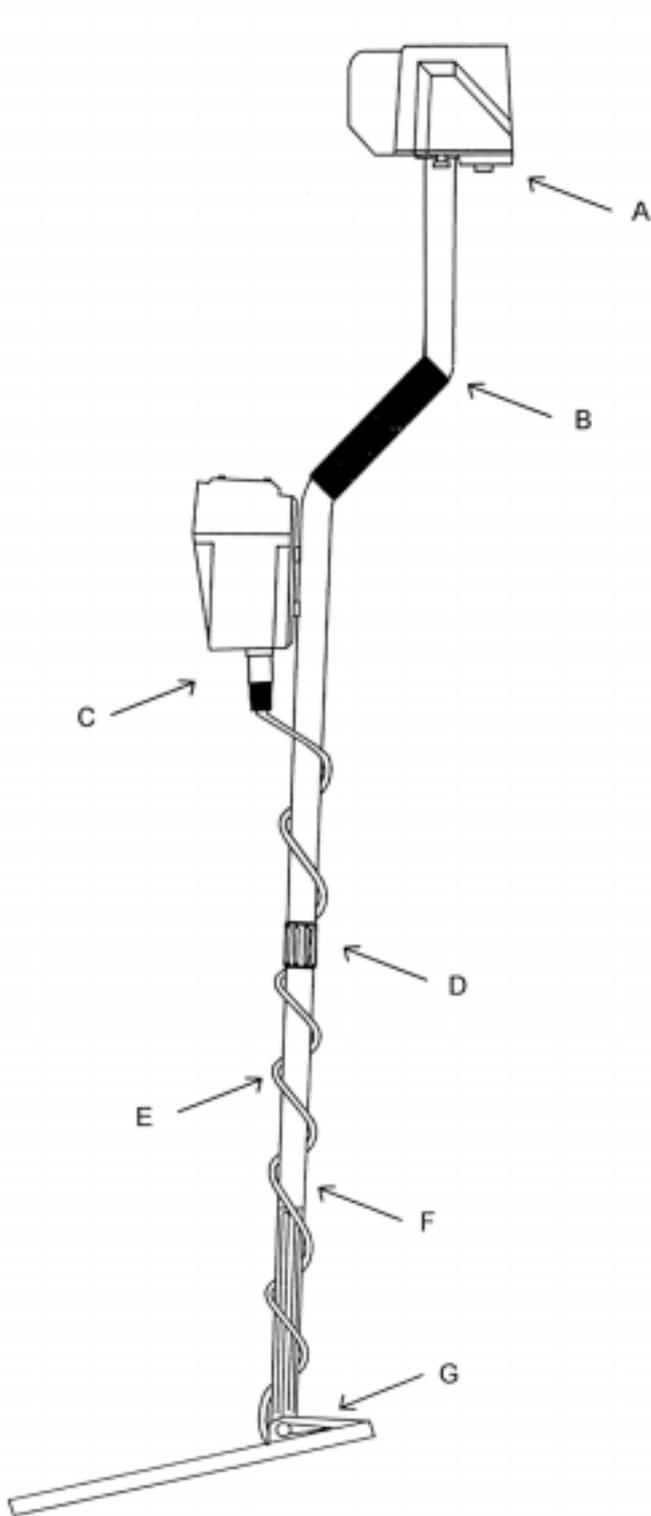
Vous vous trouvez en MODE DISCRIMINATION.

Les autres modes nécessitent des explications plus détaillées. Veuillez vous référer au manuel complet.

EN CAS DE PROBLEME, CONSULTEZ LE MANUEL COMPLET.



COMMANDES CS-5MX C-SCOPE



- A Compartiment batteries
- B Tube supérieur & poignées
- C Fiche pour la connexion du tube
- D Ecrou pour la connexion du tube
- E Câble
- F Tube inférieur
- G Fixation pour la tête chercheuse
- H Bouton allumé / éteint & de réglage de la sensibilité
- I Indicateur de signaux
- J Mode tous métaux / Discrimination 1
- K Amplification élevée / normale
- L Localisation
- M Test des batteries
- N Sélection Disc 2
- O Discrimination

INTRODUCTION

Pour protéger votre investissement, complétez les deux parties de la carte de garantie jointe et renvoyez le coupon-réponse port payé par le destinataire. Cela est nécessaire pour l'obtention de la seconde année gratuite de garantie pièces. Conservez l'emballage original. Si votre détecteur nécessite une réparation, cet emballage conviendra parfaitement pour protéger votre appareil durant le transport.

Les détecteurs C-Scope ont la réputation de compter parmi les meilleurs détecteurs disponibles sur le marché. Leur conception allie qualité, durabilité, haute technologie et, surtout, excellent rapport qualité/prix. Le meilleur moyen de vous rendre compte de ce rapport est de lire attentivement le présent manuel d'utilisation. Cela vous permettra de profiter de tous les avantages liés à votre détecteur. Il est également vivement recommandé de tester le fonctionnement de votre détecteur à l'extérieur en utilisant différents échantillons, en vue d'apprendre à identifier et à comprendre les capacités et les réponses de l'appareil. Gardez toujours à l'esprit que l'on devient un utilisateur compétent de détecteurs de métaux comme l'on devient un photographe ou un pêcheur compétent : bien que l'achat du meilleur équipement constitue un atout non négligeable, la patience est de rigueur une fois cet achat effectué. Il vous faudra des heures d'entraînement avant de devenir expert en la matière.

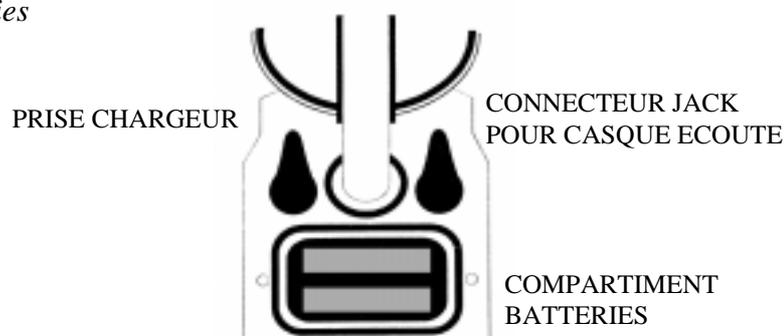
ASSEMBLAGE

Ouvrez le carton et retirez-en le boîtier principal. Vissez le collier de serrage en plastic, situé à l'extrémité du tube supérieur, pour pouvoir insérer le tube inférieur. Réglez la longueur et tournez le tube inférieur pour enrouler le câble autour des tubes jusqu'à ce qu'il soit tendu. Enfoncez le câble dans les rainures afin de le fixer, mais veillez à laisser suffisamment de mou pour permettre les mouvements de la tête chercheuse. Vissez le collier de serrage du tube pour fixer le câble à la position souhaitée.

BATTERIES

Le CS-5MX est alimenté par huit batteries AA (non fournies) ou des batteries rechargeables 12v disponibles. Il est préférable de commencer par utiliser des batteries standard. Vous pourrez ainsi évaluer l'usage que vous faites de votre détecteur et décider si l'investissement en batteries rechargeables se justifie ou non.

Compartiment batteries



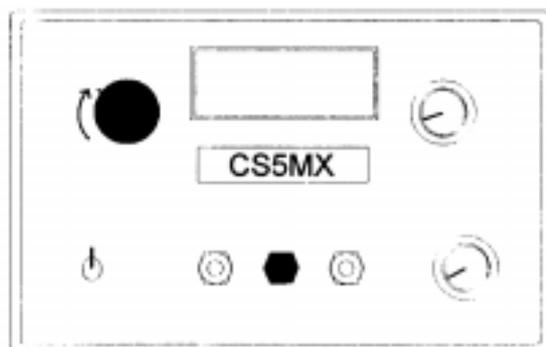
Placez les batteries dans le support situé dans le compartiment des batteries. Avant d'insérer de nouvelles batteries, vérifiez que le bouton d'alimentation de l'appareil est en position éteint. Ensuite, desserrez les deux vis situées dans le couvercle des batteries (ne les retirez pas complètement du couvercle) et retirez le couvercle. Le support de batteries se trouve à l'intérieur. Soulevez-le et détachez le connecteur s'il est déjà en place. Insérez-y les huit batteries en veillant à ce qu'elles soient placées correctement (polarité alternante). Faites rouler chaque batterie séparément pour vous assurer qu'elle est placée correctement et qu'elle est en contact avec les connecteurs. Remplacez le connecteur et assurez-vous qu'il soit bien en place et fixe. Ensuite, remplacez le support contenant les batteries dans le boîtier. Refermez le couvercle et resserrez solidement les deux vis.

Note: Ne laissez pas les batteries zinc carbone trop longtemps dans le détecteur car elles pourraient couler. Pensez à les retirer à la fin de la journée de recherche.

TEST DES BATTERIES

Le détecteur est muni d'un indicateur de l'état de chargement des batteries. Lors de la première utilisation de cet indicateur, préalablement à la lecture complète du manuel d'utilisation, procédez comme suit: - Placez le bouton rotatif d'alimentation en position allumée. Enfoncez le bouton-poussoir central marqué BATT CHECK et maintenez-le enfoncé. L'indicateur marquera la zone verte si les batteries sont chargées et la zone gauche ou centrale si elles doivent être remplacées ou rechargées. Relâchez le bouton et placez le bouton d'alimentation en position éteinte. En cas de batteries rechargeables, l'indicateur n'ira jamais aussi loin dans la zone verte qu'en cas de batteries standard, même lorsqu'elles sont complètement chargées. En cours d'utilisation, leur déchargement sera également moins marqué.

Test des batteries



MAINTENEZ LE BOUTON ENFONCE

COMMANDES ET LEUR FONCTION

La conception du CS-5MX allie facilité d'utilisation, hautes performances et fiabilité.

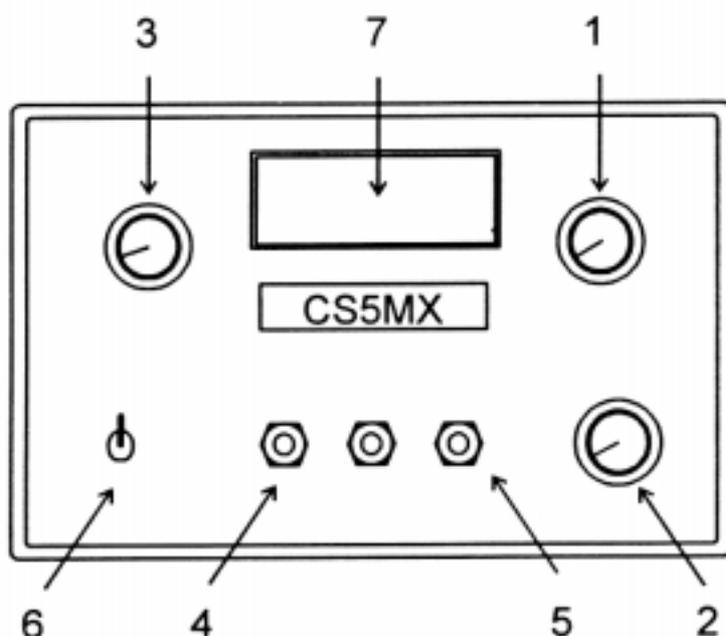
Le panneau de commande comporte trois boutons rotatifs, trois boutons-poussoirs, un bouton à levier et un indicateur.

i. ALLUME/ETEINT - SENSIBILITE

Allume le détecteur par une rotation dans le sens des aiguilles d'une montre et règle la sensibilité aux métaux.

Le CS-5MX est un appareil silencieux. Tournez le bouton de commande de la sensibilité dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que la tonalité émise vous convienne.

Régalez la sensibilité au niveau le plus élevé possible, mais si des interférences avec des transmissions par radio externes ou la minéralisation du terrain surviennent, diminuez le niveau pour les éliminer.



- | | |
|--------------------------------|--|
| 1. Disc 1 | 4. Bouton-poussoir de sélection de la localisation |
| 2. Disc 2 | 5. Bouton-poussoir de sélection de Disc 2 |
| 3. Allumé/Eteint - Sensibilité | 6. Amplification |
| | 7. Indicateur de signaux |

ii. DISC 1

En position éteinte (déclat), le CS-5MX détecte tous les objets métalliques.

Une rotation dans le sens des aiguilles d'une montre permet d'obtenir un niveau de détection ("discrimination") tout à fait variable.

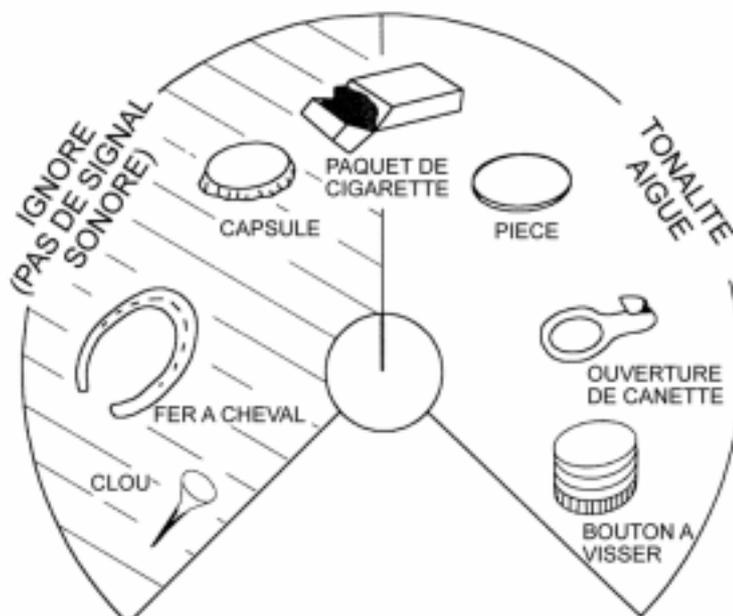
La discrimination est un moyen d'ignorer les objets généralement considérés comme des déchets tout en continuant à détecter les objets de valeur.

Au niveau le plus bas, la plupart des objets en fer sont ignorés. A un niveau supérieur, l'appareil ignore également les objets plus volumineux en papier aluminium et en fer.



A un niveau encore plus élevé, les ouvertures de canettes sont ignorées. Cependant, il faut se rendre compte qu'à ce niveau, certaines pièces de monnaie de faible valeur et en argent ne seront pas détectées non plus. Dès lors, il est conseillé de sélectionner un niveau où seuls le fer et le papier aluminium seront ignorés (en général le niveau 5).

Effet de la position de la commande "discrimination"



iii. DISC 2

Cette commande est identique à Disc 1 et vous permet de mieux identifier le signal de détection reçu.

Placez Disc 1 en position 5 pour rejeter les petits objets en fer et le papier aluminium et commencez la recherche.

Souvenez-vous que le CS-5MX est un appareil de mouvement, ce qui signifie que la tête chercheuse doit être constamment en balayage (sauf en mode localisation - voir page 8).

Réglez à présent Disc 2 pour ignorer les ouvertures de canettes.

Amenez la tête chercheuse au-dessus d'une ouverture de canette et tournez le bouton Disc 2. Enfoncez en même temps le bouton-poussoir Disc 2 avec le pouce de la main portant l'appareil. Lorsque le signal ouverture de canette disparaît, cela signifie que le réglage est terminé. Relâchez le bouton-poussoir.

Votre CS-5MX fonctionne automatiquement en Disc 1. Commencez donc la recherche (voir "Technique de balayage" à la page 12).

Lorsqu'un signal est émis, cela indique que la cible peut être une pièce en argent, une pièce de 5p, une ouverture de canette, une pièce de £1, 2p ou d'or, etc.

Enfoncez le bouton Disc 2 et maintenez-le enfoncé. Effectuez un nouveau balayage au-dessus de la cible. Si vous recevez toujours un signal, il est probable qu'il s'agisse de l'un des objets métalliques énumérés ci-dessus.

Disc 2 vous confère de plus grandes possibilités d'analyse qu'un appareil muni d'un mode de discrimination simple, mais, même lorsque la fonction Disc 2 ne produit pas de signal, il peut être intéressant de creuser pour éviter de manquer des objets de valeur.

Trois points à prendre en compte:

1. Les objets volumineux en fer, particulièrement lorsqu'ils sont près de la surface, peuvent provoquer l'émission d'un signal indépendamment du réglage du niveau de détection.
2. Bien que Disc 1 et 2 soient réglés pour ignorer les métaux dans la même position, de légères différences peuvent se présenter sur un appareil et d'un appareil à l'autre.
3. Exercez-vous en plein air au moyen de différents objets métalliques afin de vous familiariser avec les capacités et les réponses de votre détecteur.

Plus vous connaîtrez votre détecteur de métaux CS-5MX, plus vous ferez appel à des combinaisons avancées de Disc 1 & 2. Le tableau ci-après vous donne un aperçu des réglages possibles et des conditions pour lesquelles ils sont utilisés.

REF	POSITION DISC		UTILISATION
	DISC 1	DISC 2	
A	0	0	Détection de tous les métaux.
B	5	0	Creuser pour tous les signaux.
C	5	7	Pour analyser des éventuelles ouvertures de canettes etc. (voir ci-avant).
D	5	10	Si vous recherchez des pièces de monnaie actuelles (p. ex. des pièces de 1£) sur un site à forte densité de bouchons à visser (p. ex. aires de pique-niques)
E	7	0	Sur les plages ou aires de pique-niques à forte densité d'ouvertures de canettes
F	10	0	Sur les mêmes sites que ci-dessus sauf ceux à forte densité de bouchons à visser
NOTES:			
i) Lorsque vous utilisez les références E & F, assurez-vous que le site ne comporte pas de pièces en argent qui pourraient être ignorées lorsque la discrimination est réglée à un niveau aussi élevé.			
ii) Sous la référence A, il se peut que la sensibilité doive être diminuée sur les sites fortement minéralisés ou sur les plages.			
iii) Ces réglages ne constituent que des exemples. Entraînez-vous avec différents objets connus pour vous familiariser avec les réglages adaptés à votre appareil.			

iv. BOUTON-POUSSOIR DE SELECTION DISC 2

Voir Commande Disc 2 ci-dessus.



v. BOUTON-POUSSOIR DE SELECTION DE LA LOCALISATION

Comme nous l'écrivions à la page 6, le CS-5MX est un appareil de mouvement, ce qui signifie que la tête chercheuse doit être continuellement en mouvement. Lorsque vous avez localisé une cible, définissez minutieusement sa position afin d'éviter de creuser inutilement.

Lorsque le bouton de localisation est enfoncé, le détecteur produira différents signaux, avec un signal de pointe juste au-dessus de la cible.

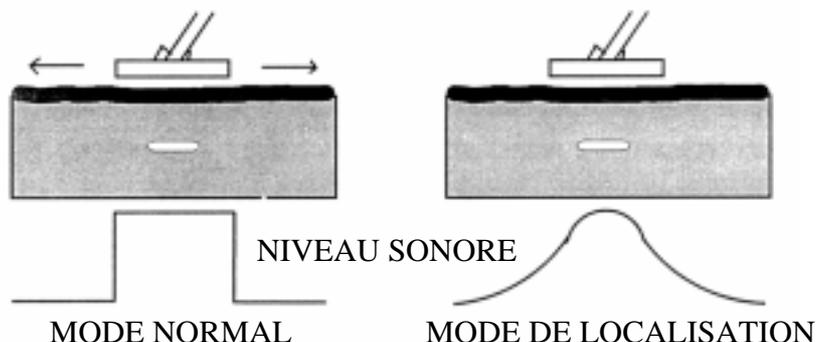
Pour localiser une cible, procédez comme suit:

1. Déplacez la tête chercheuse vers une parcelle que vous savez exempte d'objet
2. Maintenez le bouton de localisation enfoncé et redirigez la tête vers la zone cible; procédez avec lenteur et écoutez le signal de pointe ou observez l'indicateur.

Le mode de localisation tous métaux produira une réponse positive lors de la détection de tous types de métaux, indépendamment du réglage de la "discrimination".

Il n'est pas nécessaire de maintenir la tête en mouvement au-dessus de la cible car en mode de localisation, l'appareil répondra même lorsque la tête est fixe. Toutefois, le signal diminuera progressivement si la tête est maintenue trop longtemps au-dessus de la cible.

Mode normal et de localisation



vi. INDICATEUR DE SIGNAUX/TEST DES BATTERIES

C'est une indication visuelle de l'intensité du signal donnant de plus amples informations à l'utilisateur expérimenté en ce qui concerne la cible. Cette indication est particulièrement utile en mode de localisation.

Lorsque le bouton BATT CHECK est enfoncé, l'indicateur marquera l'état de chargement des batteries. En dehors de la bande verte, il y a lieu de remplacer les batteries.

vii. AMPLIFICATION ACCRUE/NORMALE (BOOST HI/NORMAL)

Il y a lieu de sélectionner le mode NORMAL pour les travaux de détection ordinaires.

Lorsqu'une sensibilité accrue aux objets profonds est nécessaire, utilisez le mode hi (amplification accrue). Cependant, si des signaux erronés sont émis en raison de la minéralisation du terrain, repassez en mode normal.

FONCTIONNEMENT DE VOTRE CS-5MX

Vérifiez que les batteries sont chargées avant d'entamer la recherche et vérifiez fréquemment l'état de chargement des batteries au cours de celle-ci. En cas d'utilisation de batteries rechargeables, l'avertissement de leur décharge est faible, assurez-vous qu'elles sont complètement chargées avant d'entamer une longue période de recherche ou munissez-vous de batteries de rechange (Voir Batteries, page 3).

L'appareil peut fonctionner avec une sensibilité réduite durant un certain temps après l'affichage "batteries à plat". Veillez toutefois à remplacer ou à recharger les batteries dès que possible.

Utilisez des écouteurs chaque fois que possible. Non seulement ils allongent la durée de vie des batteries, mais ils éliminent également toutes les nuisances sonores.

(Vous apprendrez beaucoup en enterrant quelques objets dans une parcelle de terrain libre et en notant la réponse du détecteur lorsque le balayage est effectué à différentes vitesses et avec différents niveaux de discrimination). Les objets volumineux en fer sont difficiles à ignorer et peuvent provoquer l'émission de signaux confus. Un truc pour déterminer si la cible est en fer ou non est de se placer en "mode de détection de tous les métaux" soit en plaçant le bouton de discrimination en position éteinte ou simplement en enfonçant le bouton de localisation. Les objets en fer provoqueront généralement un signal plus positif que les objets de valeur.

En cas d'utilisation sur la plage, le mode tous métaux peut produire une réponse à la plage elle-même. Dans ce cas, réglez le niveau de détection jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de réponse. En cas de doute quant à la valeur ou non de la cible, il est toujours conseillé de creuser. Vos connaissances quant au fonctionnement du détecteur seront chaque fois accrues et vous serez plus sûr de vous.

PORTEE DE DETECTION

La portée de la détection varie en fonction de la taille de l'objet, de la période pendant laquelle l'objet a été enterré et du type de terrain dans lequel l'objet est enterré. Les terrains présentant les meilleures conditions sont bien compacts. Dans ces conditions, les pièces de monnaie peuvent être retrouvées à de grandes profondeurs si elles sont enterrées depuis un certain temps et si une interaction avec les sels présents dans le sol s'est produite, car elles seront mieux détectées par le détecteur. Les pires conditions de détection sont constituées par les terrains peu compacts ou fraîchement bêchés ou lorsque l'objet n'est pas enterré depuis longtemps. Dans ces conditions, la portée de la détection sera réduite. 90% de tous les objets retrouvés se situent à 15 cm de la surface. N.B. Votre CS-5MX compte parmi les plus performants, mais de mauvaises conditions de terrain peuvent diminuer considérablement la profondeur de détection.

DETERMINATION DE LA TAILLE ET DE LA PROFONDEUR DE LA CIBLE

L'utilisateur habitué à son instrument sera à même de déterminer parfaitement la taille, la forme et la profondeur de l'objet avant de creuser. La technique s'apprend en analysant minutieusement les signaux de l'indicateur et les signaux audio émis par le détecteur. Chaque fois qu'un signal retentit, écoutez s'il présente des caractéristiques particulières; déterminez l'étendue de la zone dans laquelle le détecteur émet un signal et essayez de vous représenter la forme de l'objet avant de creuser. Une fois l'objet déterré, comparez sa taille, sa forme, sa profondeur et sa position dans le sol avec l'information reçue avant de creuser. A force d'analyser minutieusement tous les signaux reçus, vous deviendrez capables de "deviner" de quel objet il s'agit avant de creuser.



ACCESSOIRES (EN OPTION)

Disponibles chez C-Scope.

Casques d'écoute:

Non seulement les casques d'écoute allongent la durée de vie des batteries, mais ils améliorent la sensibilité en éliminant les nuisances sonores. Ils s'adaptent au moyen d'une fiche jack stéréo standard de 6,35mm. La prise du casque d'écoute se trouve dans le boîtier des batteries sous une protection.

Batteries rechargeables:

Un ensemble compact de 8 batteries nicad rechargeables pour remplacer les batteries standard et support.

Chargeur de batteries:

Le chargeur de batteries C-Scope a été conçu pour recharger les batteries de manière rapide et fiable.

CHARGEMENT DES BATTERIES

Une prise a été prévue pour le chargement des batteries au moyen du chargeur de batteries C-Scope (voir Accessoires). Elle est située sous la protection dans le compartiment des batteries. (La plus petite des deux prises). Lorsque vous branchez le chargeur, l'alimentation du détecteur sera automatiquement coupée. Pour tester les batteries, il y a donc lieu de débrancher le chargeur. N'essayez pas de recharger des batteries standard. Le temps de chargement des batteries vides au moyen du chargeur C-Scope est de huit à quinze heures.

L'IMPORTANCE DE L'APPROCHE ADEQUATE

La chasse au trésor peut s'avérer être un hobby rentable et gratifiant, si l'on fait preuve de patience et de persévérance. Le temps consacré à la localisation d'un site valable peut être synonyme de temps perdu si la recherche est hâtive et irrégulière. Pour obtenir un maximum de résultats, il est important de décider quelle approche vous adopterez pour chaque site en particulier avant d'entamer la recherche proprement dite.

Les tactiques utilisées dépendent du type de site - il est plus rentable de balayer une petite zone à fond que d'effectuer une recherche "au petit bonheur la chance" sur l'entièreté du site. Cependant, lorsque le site est trop éloigné pour effectuer de nombreux aller-retour, élaborer un plan qui vous permettra de couvrir la plus grande partie possible du site tout en indiquant les zones les plus susceptibles de mériter une recherche approfondie.

Votre détecteur ne constitue pas le seul élément de réussite de la chasse au trésor. Tout détecteur requiert un utilisateur. Pour que ce dernier puisse obtenir des résultats optimums, il se doit d'adopter l'approche, l'attitude et la technique appropriées. Trop de débutants négligent l'importance de la planification préalable et de l'analyse avant d'utiliser leur détecteur sur le terrain, et de faire preuve de patience et de technique au cours de la recherche proprement dite.



Une recherche fructueuse débute par une analyse préalable. L'ampleur et la minutie apportées à votre analyse compteront parmi les principaux facteurs de la réussite de vos recherches. Vous devriez essayer d'obtenir une connaissance la plus complète possible de l'histoire et de la géographie locales.

Votre choix doit essentiellement s'orienter autour des "gens". Pensez où ils se sont regroupés au cours des derniers siècles. Quelles étaient leurs loisirs et leurs coutumes ? Où dépensaient-ils leur argent ? Où transportaient-ils de l'argent ? Il ne faut pas remonter aux sites romains ni faire une association avec les histoires de trésors mythiques de poteries regorgeant de pièces d'or. Par contre, ce sont plutôt les endroits modestes, non dramatiques, comme les trottoirs publics et les anciens droits de passage, les anciennes maisons etc. qui donneront les meilleurs résultats.

Lorsque vous avez sélectionné votre site, consacrez une journée complète du matin tôt au soir tard à la recherche. Veillez à emporter tout l'équipement dont vous pourriez avoir besoin. Vérifiez votre détecteur avant de commencer et munissez-vous en permanence de batteries de rechange. Vous aurez également besoin d'un déplantoir résistant et tranchant. Il peut également s'avérer utile de disposer d'un ensemble de cordes et de bâtonnets pour délimiter scientifiquement la zone de recherche.

La plupart des débutants font l'erreur de se précipiter un peu partout en espérant faire une découverte exceptionnelle par hasard. Si, par exemple, une bague de valeur a été enterrée à 10 cm de profondeur sur le site où vous effectuez votre recherche, si vous vous précipitez au hasard et avec empressement sur le site, vous aurez plus de chances de ne pas la trouver. En revanche, si vous avez délimité la zone de manière scientifique et fait preuve de patience et de minutie, vous augmentez vos chances de la trouver.

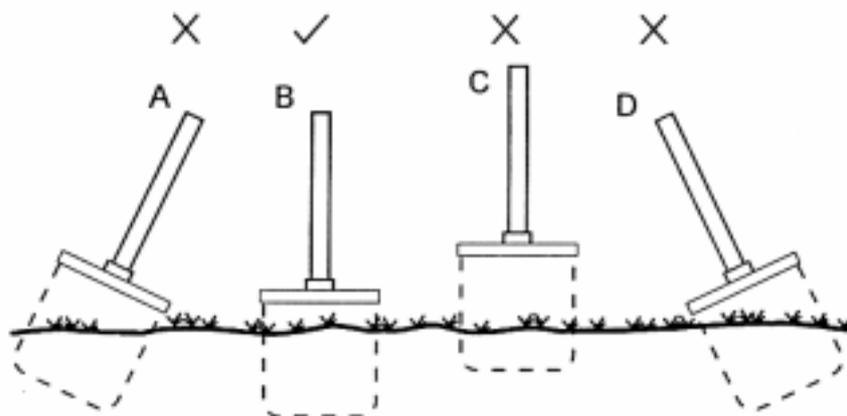
N'oubliez pas, **SOYEZ PATIENT** et **PROCEDEZ AVEC LENTEUR**. N'essayez pas de couvrir une zone trop importante. Limitez-vous à une petite zone et inspectez-la à fond. Notez la position et l'étendue de la zone. Ainsi, lorsque vous y retournerez, vous pourrez continuer la recherche sans manquer aucune parcelle de terrain ni couvrir deux fois la même zone.

Il est également important de maintenir la tête chercheuse le plus près possible du sol. Idéalement, vous devriez "repasser" le sol avec la tête chercheuse pour optimiser la portée de détection. De même, si vous procédez avec lenteur et minutie, vous serez à même de distinguer les signaux faibles tout autant que les signaux nets et donc augmenter le nombre de vos découvertes.

La technique permettant de tirer le meilleur profit de votre détecteur ne s'apprend pas en dormant. Vous devez acquérir le plus d'expérience possible de façon à reconnaître tout type de signal. En effet, un bon utilisateur de détecteur est souvent capable de reconnaître l'objet trouvé avant de le déterrer.



Position de la tête chercheuse



Il est impératif de maintenir la tête chercheuse près du sol et parallèlement à celui-ci, comme dans le cas B. Si elle est trop loin du sol ou mal orientée, comme dans les cas A, C et D, vous manquerez des découvertes.

TECHNIQUE DE BALAYAGE

Pour la recherche d'objets extrêmement petits, comme les pièces de monnaie, bagues, pépites, etc., abaissez la tête chercheuse à 2,5 cm du sol. Avancez en ligne droite droit devant vous en faisant osciller la tête d'un côté à l'autre et en la maintenant à hauteur constante. Déplacez la tête à une vitesse de 1 mètre par seconde en mode MOUVEMENT et 0,5 mètres par seconde en mode LOCALISATION.

Il appartient à chaque utilisateur de déterminer le niveau de balayage optimal. Maintenez le détecteur le plus confortablement possible dans votre main, en veillant à ce que la tête soit le plus près possible du sol. Comme le détecteur balaie d'un côté à l'autre en face de l'utilisateur, avancez la tête chercheuse approximativement par deux tiers du diamètre de celle-ci. Ainsi, l'utilisateur continue d'avancer et cela permet un petit chevauchement de chaque balayage, assurant que rien ne sera manqué. Notez qu'il n'est pas besoin de se dépêcher. Au contraire, c'est l'une des erreurs les plus fréquemment commises par les utilisateurs de détecteurs. Si vous vous dépêchez, vous ne couvrirez pas la zone correctement.

PRECAUTIONS A PRENDRE AVEC VOTRE DETECTEUR

Rangement

Rangez votre détecteur dans une pièce sèche et chauffée. Si vous ne l'utilisez pas durant un certain temps, il est conseillé de retirer les batteries pour empêcher qu'elles ne coulent, ce qui entraînerait de sérieux dégâts. La durée de vie de votre détecteur sera raccourcie en cas d'utilisation peu soignée ou de négligence. Considérez votre détecteur comme un instrument scientifique. Il a été conçu pour résister à une manipulation brusque sur tout type de terrain, mais un usage abusif ou un manque d'attention ne resteront pas sans effet à terme. Après avoir utilisé votre détecteur dans un environnement hostile (eau salée, sable, etc.), nettoyez les parties extérieures à l'eau douce, en prêtant une attention particulière à la tête et aux tubes, puis séchez-les délicatement.

VOTRE DETECTEUR NE FONCTIONNE PAS?

- (a) Vérifiez l'état de chargement des batteries au moyen de l'indicateur. (Voir procédure de contrôle des batteries)
- (b) Vérifiez que la tête chercheuse est correctement connectée au boîtier de commande au moyen du connecteur fixé au câble de la tête chercheuse.
- (c) Permutez les batteries et assurez-vous que les connexions ont été effectuées de manière correcte et sûre.

La durée de vie des batteries varie considérablement d'une marque à l'autre. Dès lors, il se peut que de "nouvelles" batteries ne soient pas suffisamment puissantes pour faire fonctionner votre détecteur.

Signal oscillant accompagné d'une légère fluctuation de l'indicateur

- (a) Cela peut être dû à une mauvaise connexion des batteries. Vérifiez qu'elles soient bien serrées et que les batteries soient bien fixées en place.
- (b) Connexion du câble de la tête chercheuse défaite - resserrez.
- (c) Interférence d'un véhicule équipé d'un émetteur radio ou éventuellement d'une source stationnaire d'une radiation électromagnétique - si cela se produit, réduisez la sensibilité. Si le problème persiste, la meilleure solution est d'attendre que la transmission soit terminée.

Son intermittent émis par le haut-parleur

- (a) Cela peut être dû à une mauvaise connexion des batteries. Vérifiez qu'elles soient bien serrées et que les batteries soient bien fixées en place.
- (b) Connexion du câble de la tête chercheuse défaite - resserrez.
- (c) Interférence radio (Voir ci-dessus)

Dérèglement du détecteur

- (a) Dérèglement de la température en raison de variations de la température ambiante lorsqu'un appareil est sorti d'une maison ou d'une voiture et amené à l'extérieur. Plus le changement de température est important, plus l'appareil sera dérégulé. Le temps d'acclimatation du circuit électronique peut durer jusqu'à 30 minutes.
- (b) L'épuisement des batteries peut parfois entraîner une perturbation du signal. Le remplacement des batteries devrait contribuer au maintien d'un signal stable.

