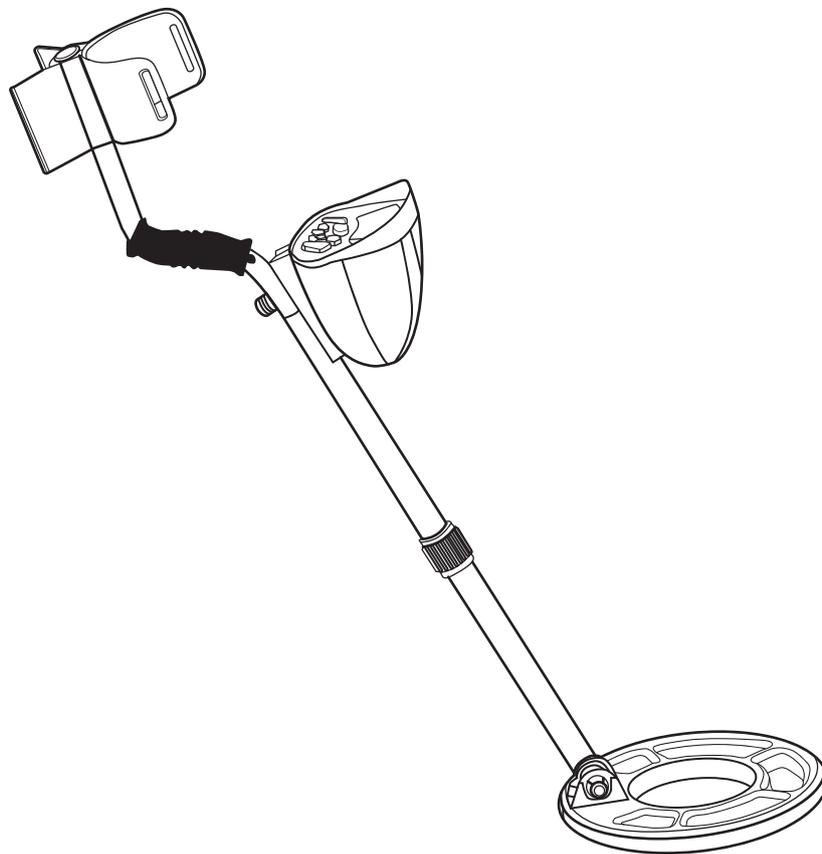




INbh009V01_FR

847-001



IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY

ASSEMBLY & INSTRUCTION MANUAL

CONTENT

1. INTRODUCTION

1.1 FEATURES OF YOUR DETECTOR

2. PARTS AND NAMES

3. PREPARATION

3.1 ASSEMBLING THE DETECTOR

3.2 INSTALLING BATTERIES

3.3 BATTERY CONDITION INDICATION

3.4 USING A HEADPHONE

4. OPERATION

4.1 CONTROL PANEL

4.2 LCD DISPLAY

4.3 OPERATION INSTRUCTION

4.4 SEARCH TESTING

4.5 OPERATION TIPS

4.6 METAL DETECTOR OPERATORS ETHICS

4.7 PLACES WHERE YOU CAN USE YOUR METAL DETECTOR

5. MAINTENANCE

6. SPECIFICATION

1. INTRODUCTION

Thank you for purchasing our metal Detector. With this powerful and versatile device, you can hunt for coins, relics, jewelry, gold, and silver just about anywhere. To obtain maximum performance, The detector is versatile and easy to use with LCD. We urge you to take a few minutes to read this manual carefully and retain this manual for future reference.

FEATURES OF YOUR DETECTOR

Fully Automatic and All Metal Detectors - Your detector detects all kinds of metal objects. Unless you have set for some objects that you don't want to detect.

LCD The LCD with light, it improve to identify the metal in night or caliginous outside.

Target Identity: The detected objects are shown on the LCD display. You can decide immediately if the objects worth to be recovered.

Unwanted Target Elimination - You can set the detector not to respond to some objects.

Unique Tone for Target - You don't have to keep watching the LCD display, when an object is being detected, an unique tone corresponding to a target will generate. You may even searching when there is little or no light.

No Clumsy Slack Cable - hidden search coil cable (connecting between control unit and search coil) avoid entangling and for ease of stem length adjustment.

Headphone Jack - provided for headphone connection. Both stereo or mono headphone can be used.

Volume Control - for adjusting the output volume to the loud speaker or headphone.

Batteries Condition Indicator - shows the conditions of the batteries in the battery compartment.

Waterproof Search Coil - lets you use the detector in the shallow water.

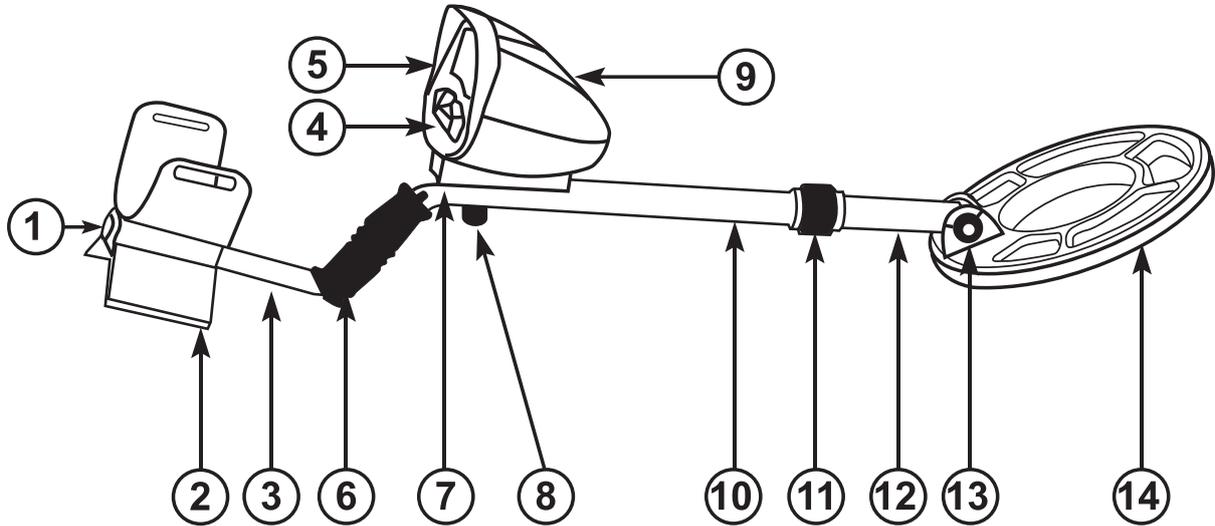
Adjustable Stem - lets you adjust the detector's length for comfortable use. The micro-plug that connects the search coil and the controller unit is made of metal which makes the plug more reliable.

Armrest & stem - designed to eliminate strain on forearm. The nylon bracket to further secure the slip of the hand compartment after long time holding the detector by arm.

Power - Use six 1.5-volt AA alkaline batteries.

2. PARTS AND NAMES

NOMENCLATURES:



1. SEALING
2. ARMREST
3. ARMREST STEM
4. ADJUSTMENT
5. CONTROL PANEL
6. HANDLERY COMPARTMENT
7. CONTROLLER UNIT

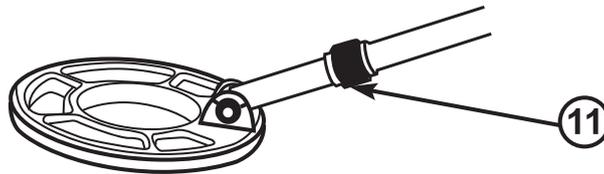
8. KNOB NUT
9. MAIN ENGINE
10. UPPER STEM
11. STENLOCK NUT
12. LOWER STEM
13. SEARCH COIL KNOBS
14. SEARCH COIL ASSEMBLY

3. PREPARATION

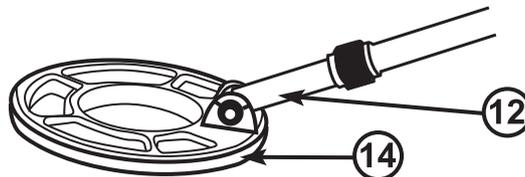
3.1 ASSEMBLING THE DETECTOR

You don't need any special tools to assemble your metal detector. All you need is a small Philips-head screw driver. After unpack your detector, you may start the following assembling and adjustment:

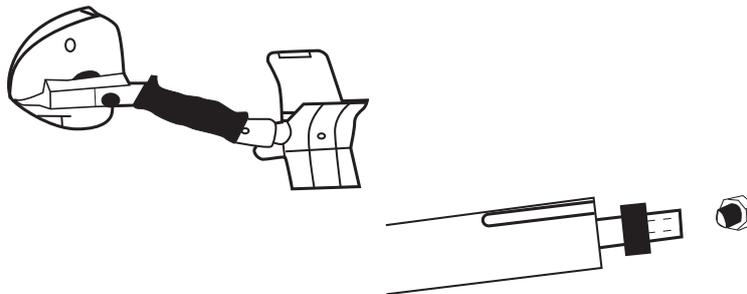
3.1.1 Rotate the STEM LOCK NUT (11) Clockwise until loosens.



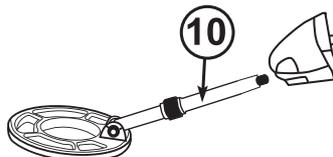
3.1.2 Slide the UPPER STEM (12) towards the SEARCH COIL (14) as indicated by an arrow until you can see a micro-plug metal connector. Pull out the plug so that you can hold it on your hand.



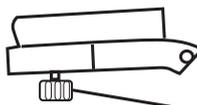
3.1.3 Locate the micro-jack connector in the HANDLE ASSEMBLY (6). Connect the plug and the jack together and care of alignment marks showing on the surface of the jack and plug.



3.1.4 Slide the UPPER STEM (10) towards to the CONTROLLER UNIT. Cares should be taken for the direction of the cut slot (of the upper stem) which should be pull underneath the support of the controller unit.



3.1.5 Tighten the KNOB NUT which is located under the CONTROLLER UNIT (7).

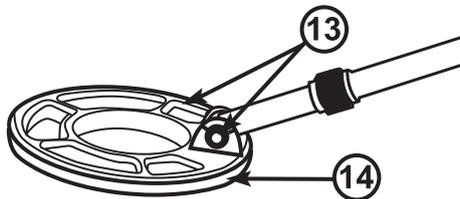


3.1.6 Adjust the LOWER STEM (12) so that when you stand upright with the detector in your hand, the SEARCH COIL (14) is level with and about 1/2 to 2 inches above the ground with your arm relaxed at your side.

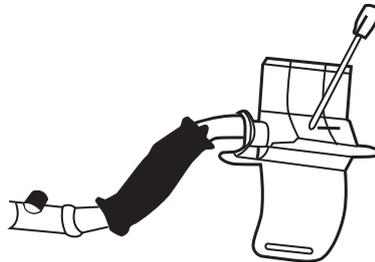


3.1.7 Tighten the STEM LOCK NUT (8) in reverse direction (counterclockwise) to lock it in place.

3.1.8 Loosen the SEARCH COIL KNOBS (13) at the SEARCH COIL ASSEMBLY (14), then adjust the search coil to the desired angle. (The Search Coil should be parallel with the ground.) Tighten the knobs just enough to keep the search coil from rotating or wobbling.



3.1.9 Loosen the 1 screws at the bottom of the ARMREST. Adjust the armrest so that it should be near to the end of your forearm. Tighten the 1 screws in the reverse direction.

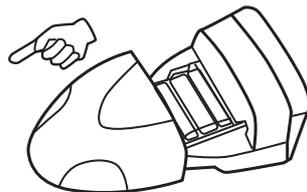


3.2 INSTALLING BATTERIES

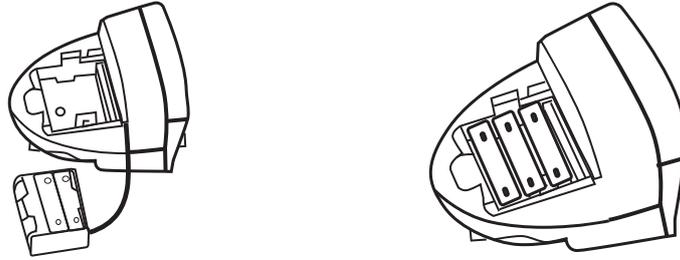
You need 6 1.5V AA alkaline batteries to power your detector.

3.2. Press the POWER button on the control panel to make sure that the detector is OFF

3.2.2 Slide the battery cover away from the BATTERY COMPARTMENT (9).



3.2.3 Insert 6 new batteries into the BATTERY COMPARTMENT. Care should be taken for the polarities symbols (+ and -) which are marked on the connection terminals of the detector and the batteries. The polarities of the battery must be matched with the polarities of the terminals.



3.2.4 Replace the battery cover.

Cautions:

- Use only fresh batteries and always replace the old batteries by fresh batteries.
- Do not mix old and new batteries, different types of batteries (standard, alkaline, or rechargeable), or rechargeable batteries of different capacities.
- Never attempt to recharge the non-chargeable battery. PP3 9-volt battery is normally non-rechargeable.
- Dispose old batteries promptly and properly.

3.3 BATTERY CONDITION INDICATION

The condition of batteries is indicated by the battery icon on the LCD.



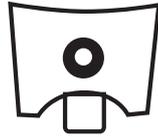
The icon starts with 4 segments which indicate the batteries are new and in good condition.

When the icon has only one segment left and flashing, it is the time to replace both batteries.

3.4 USING A HEADPHONE

You should always use a headphone whenever you search with your metal detector. Headphone is especially useful in noisy area, such as the beach and near city area. It enhances audio perception by bringing the sound directly to your ears while masking outside noise interference. You shall be amazed at how much better you can hear the detector signals with the headphone than you can with the speaker alone. Using headphones also save battery power.

To connect a headphone to the detector, insert the headphone's 1/8 inch plug into the HEADPHONE JACK.

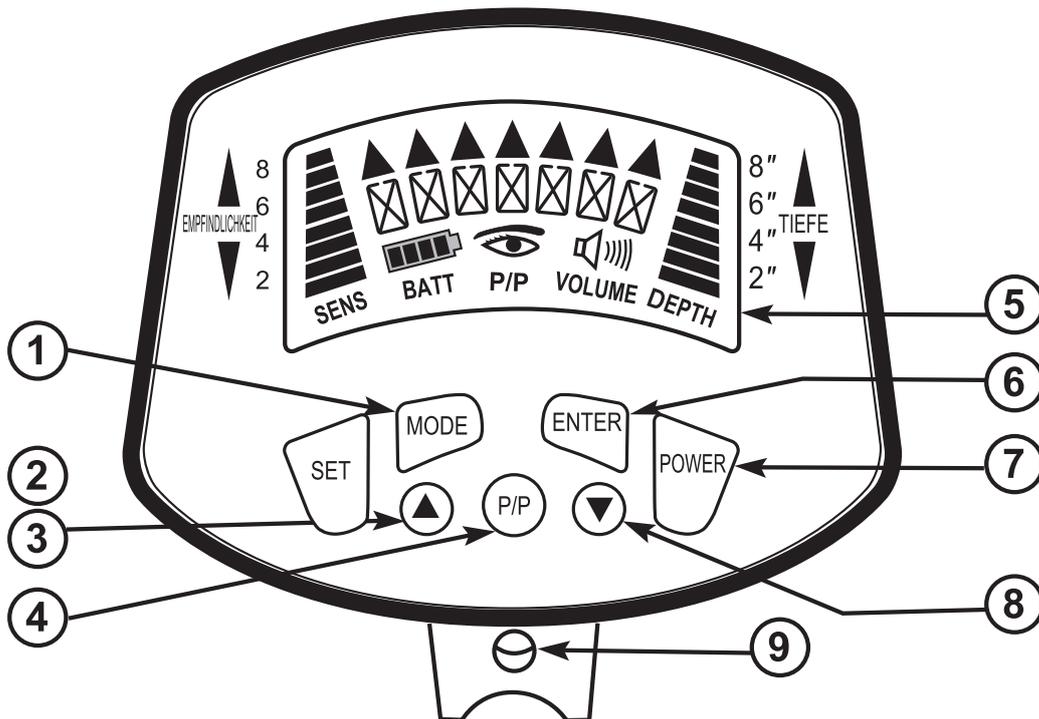


Note:

The detector's internal speaker will be disconnected when you connect a headphone.

4. OPERATION

4.1 CONTROL PANEL



- | | |
|---------------|-------------|
| 1.MODE | 5.LCD |
| 2.SET | 6.ENTER |
| 3.MOVETOTHE | 7.POWER |
| 4.P/P(target) | 8.MOVETOTHE |
| | 9.PHONE |

POWER: control power ON or OFF

▲: Move to the right position

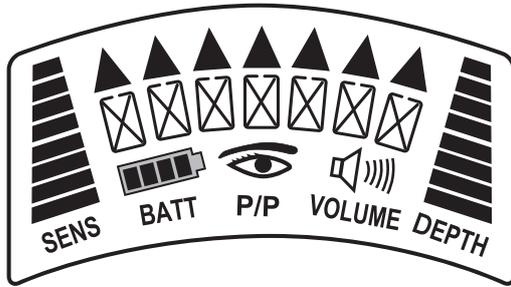
▼: Move to the left position

MODE: Selects to ignore a target (eliminates a target) or assigns a tone to a target

SET: Selects a function

LCD DISPLAY

4.2 LCD DISPLAY



4.2.1. Settable Icons

1. Sensitivity: 8 levels available for sensitivity adjustment.



2. Depth: 8 levels available for depth display.



3. Highlight a Target: A rectangular box encircling a target icon flashes when target is selected or being detected.



4. Target Eliminate Indicator: indicates the target that you don't want to detect.



5. Target Icons: To show each icons when you choose.



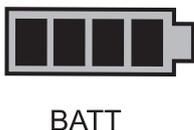
6. Tone Volume: there are 4 levels of tone volume



7. P/P: cooperate with the P/P button to search target.



8. Battery Condition Indicator



4.3 OPERATION INSTRUCTION

4.3.1 Normal Operation State

- Turn on the detector by pressing on the POWER button once.
- The SENS and DEPTH icons (with other icons) should appear on the display.
- The detector enters in the Normal Operation State.
- Press the POWER again will turn off the power supply to the detector.

4.3.2 Batteries Condition Indicator

- Indicates the conditions of the batteries in the battery box. There are 4 levels or segments.
- All 4 segments appeared indicates the batteries are in good condition.
- One segment is the minimum power at which the device can be operated. When the indicator reaches this level and is flashing, it is time for replacing batteries.

4.3.2 Sensitivity Adjustment

- In the Normal Operating State (Ref to 4.3.1), press on the SET button The SENS icon is flashing.
- Use the ▲ or ▼ buttons to increase or decrease the sensitivity.
- Press the ENTER to confirm the setting and return to the normal Operating State.

NOTE: There are 8 steps or segments of sensitivity level. The more segments displayed, the higher the sensitivity level. High level of sensitivity should always be used for searching since high level of sensitivity can detect deepest and smallest targets, however at high level of sensitivity you will face the problem of False Signal (refer to 4.4.5) which prevent you from setting higher sensitivity. A False Signal occurs when something shouldn't sound like a good target. This is caused by highly mineralized ground or interference from power lines, radio station, etc. As a general rule, reduce sensitivity to prevent excessive false signal.

4.3.3 Targets Eliminate Setting

- In the Normal Operating State, press the SET button (twice) until the highlight icon is flashing. The ferrous nail encircled by the highlight icon means that it is selected.
- Press the MODE button. A "X" mark which denotes "eliminate" will be put on the selected target.
- Use the ▲ or ▼ buttons to select the targets that you don't want the detector to respond.

- Press the MODE button again, the “X” mark will be removed and the target is restored.
- Repeat the above procedures for setting the other targets.
- Press the ENTER to confirm the setting and return to the Normal Operation State.

4.3.4 Tone Loudness Setting

- In the Normal Operating State, Press the SET button (3 times) until the Tone Volume Icon flashing.
- Use the ▲ or ▼ buttons to increase or decrease the tone volume loudness.
NOTE: There are 4 levels or segments of volume.
- Press the ENTER to confirm the setting and return to the Normal Operating State.

4.3.5 Factory Setting

To restore to the factory settings, pressing simultaneously the ENTER and POWER buttons, the detector will resume to the original factory settings.

4.4 SEARCH TESTING

To familiar and learn how the detector reacts to different metals, you should test it before you use it in the first time. You can test the detector indoor and outdoor.

4.4.1 Indoor Testing

- Turn on the detector and make sure that the detector is in the Normal Operating State.
- Place the detector on a table and remove any metal objects including watches, rings or jewelry that you are wearing.
- Adjust the search coil so that the searching face points towards to the ceiling.
- Slowly sweep a sample of the target that you want the detector to find at about 2-3 inches above the face of the search coil. The detector produces a tone for the target.
- Repeat with an eliminated target, e.g.a pull-tab
- Sweep the pull-tab above the face of the search coil. You should note that the detector doesn't respond to the eliminated target

4.4.2 Outdoor testing

- Turn on the detector and make sure that the detector is in the normal operating state.

- Find an area on the ground outside where there are no metal objects.
- Bury few samples at a separation distance of 1-2 feet apart as targets for the testing.
- While holding the search coil level to the ground about 1-2 inches above the surface, slowly move the search coil over the area where you placed the samples, sweeping the search coil in a side-to-side motion.

When a sample is being detected, a tone will be generated.

Slowly lifting up the search coil, the depth indicator on the LCD display increases. This means that the target is a real one. Return to the original position to read the depth level of the target.

Note: The indicator reading is for reference only. The exact depth of a target depends on the projection area on the search coil

4.5 OPERATION TIPS

4.5.1 Objects not on the list

- If the highlight indicator jumping from one target icon to another or vice versa while an object is being detected, the detected object may be an object not in the display list or the soil is highly mineralized. The latter one can be ruled out by decreasing the sensitivity level and search again.

4.5.2 False Signal

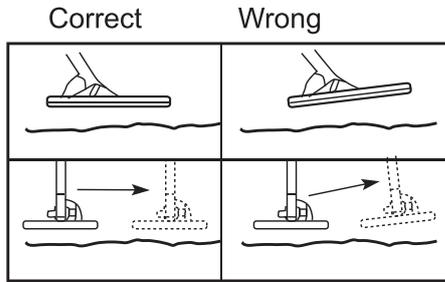
The detector is extremely sensitive and will find very deeply-buried object. Because of this, trash-induced signals and other sources of interference might cause signals that seem confusing. The key to handling these types of signals is to dig for only those targets that emit a strong, repeatable signal. As you sweep the ground, learn to recognize the difference between signals that occur at random and signals that are stable and repeatable.

To reduce false signals when searching in very trashy ground, scan only a small area at a time using slow, short overlapping sweeps.

4.5.3 Searching Coil Sweeping

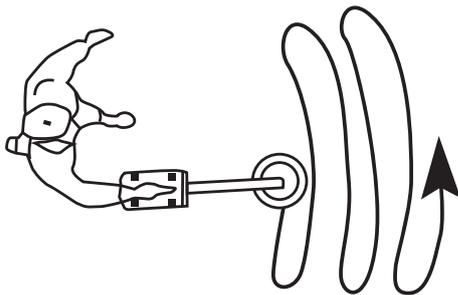
- Keep the search coil moving at a comfortable rate. TAKE YOUR TIME. If you walk too fast you can't overlap your sweeps and you'll miss a lot of ground. Also if you sweep too fast, you'll lose sensitivity and miss the target.

Keep the search coil parallel to and as close to the ground as practical. This is important for maximum coverage and depth. If you're hunting on a lawn you can rub the coil right on the grass.



Overlap you sweeps approximately 50%.

- Search in a methodical manner sweeping in a tight semicircle. Pay close attention to where you're going and where you've been .



4.6 METAL DETECTOR OPERATORS ETHICS.

Below are few basic rules you should follow while using your metal detector.

Always get permission to hunt on private property

- Always leave a site cleaner than you found it. Take at least some trash with your or, if you can, take it all.
- Always fill in your holes neatly whether you're in a city part or remote wilderness. Leave the land as it was before you disturbed it
- Always obey all laws relating to Treasure Hunting.
- Always return valuable property if you can locate the original owner.
- Always to what ever you can to give the hobby of Treasure Hunting the good image if needs and deserves.

4.7 PLACES WHERE YOU CAN USE YOUR METAL DETECTOR.

- National Forest and Federal lands, State part and lands.
- Corps of engineers, Lakes, shorelines and lands.
- Because of Land Management (BLM) Lands.
- City or country park lands and public school grounds.

5. MAINTENANCE

Your detector doesn't require a lot of care, but where are few things you should do to keep

it in operating condition.

-if you're not going to use it for while, take the batteries out.

-avoid extreme temperature like inside a closed car sitting in the sun.

-if you "scrub" the search coil on the ground, you'll eventually wear off the bottom. Coil replacement are expensive. Instead, invest in an inexpensive coil cover(or called the skid plate.

-put a rain-rest cover over the control housing if you're hunting in rain, fog or dust.

-keep your detector dry and clean. Wipe off the lower stem before sliding into the upper stem and keep the lock nut treads free of sand and dirt.

6. SPECIFICATION

1.BATTERY: 6X1.5V AA alkaline batteries

2.OPERATING CURRENT: STANDBY~65mA
MAX ~150mA

3.OPERATING VOLTAGE RANGE:7.2 ~9.6V

4.OPERATING FREQUENCY:7.5KHZ+/-1KHZ

5.SENSITIVITY:Min. 8" inch(Test Coin: US ϕ 50)

6.AUDIO FREQUENCY: 294Hz (re)
330Hz (me)
349Hz (fa)
392Hz (so)
440Hz (la)
494Hz (ti)
523Hz (do)

7.TEMPERATURE RANGE:-20°C~60°C

8.SIZE:540mm(L) ×345mm(w) ×150mm(H)

9.GROSS WEIGHT:2.50 Kg

10.NET WEIGHT:1.10 Kg

To all residents of the European Union

Important environmental information about this product

This symbol on this unit or the package indicates that disposal of this unit after its lifecycle could harm the environment.

Do not dispose the unit (or batteries) as unsorted municipal waste: it should be brought to a specialized company for recycling. This unit should be returned to your distributor or to a local recycling service.

Respect the local environmental rules.

If in doubt, contact your local waste disposal authorities.

CONTENU**1. INTRODUCTION****1.1 CARACTÉRISTIQUES DE VOTRE DÉTECTEUR****2. PIÈCES ET NOMS****3. PRÉPARATION****3.1 ASSEMBLAGE DU DÉTECTEUR****3.2 INSTALLATION DES BATTERIES****3.3 INDICATION D'ÉTAT DE LA BATTERIE****3.4 UTILISER UN CASQUE****4. FONCTIONNEMENT****4.1 PANNEAU DE COMMANDE****4.2 AFFICHAGE LCD****4.3 INSTRUCTION D'EXPLOITATION****4.4 TEST DE RECHERCHE****4.5 CONSEILS D'EXPLOITATION****4.6 ÉTHIQUE DE L'EXPLOITATION DU DÉTECTEUR DE MÉTAUX****4.7 LIEUX OÙ VOUS POUVEZ UTILISER VOTRE DÉTECTEUR DE MÉTAL****5. MAINTENANCE****6. SPÉCIFICATION**

1. INTRODUCTION

Merci d'avoir acheté notre détecteur de métaux. Avec cet appareil puissant et polyvalent, vous pouvez rechercher des pièces de monnaie, des reliques, des bijoux, de l'or et de l'argent et à peu près partout. Pour obtenir une performance maximale. Le détecteur est polyvalent et facile à utiliser avec un écran LCD. Nous vous invitons à prendre quelques minutes pour lire attentivement ce manuel et conserver ce manuel pour référence ultérieure.

CARACTÉRISTIQUES DE VOTRE DÉTECTEUR

Entièrement automatique et tous les détecteurs de métaux - Votre détecteur détecte toutes sortes d'objets métalliques. Sauf si vous avez défini pour certains objets que vous ne voulez pas détecter.

LCD - L'écran LCD avec lumière améliore l'identification du métal la nuit ou caligineux à l'extérieur.

Identité cible - Les objets détectés sont affichés sur l'écran LCD. Vous pouvez décider immédiatement si les objets valent la peine d'être récupérés.

Élimination indésirable de la cible - Vous pouvez régler le détecteur pour qu'il ne réponde pas à certains objets.

Tonalité unique pour la cible - Vous n'avez pas besoin de continuer à regarder l'écran LCD, lorsqu'un objet est détecté, une tonalité unique correspondant à une cible sera générée. Vous pouvez même chercher quand il y a peu ou pas de lumière.

Mou de câble maladroit - le câble de la bobine de recherche cachée (connexion entre l'unité de contrôle et la bobine de recherche) évite l'enchevêtrement et facilite le réglage de la longueur.

Prise casque - fournie pour la connexion du casque. Les deux écouteurs stéréo ou mono peuvent être utilisés.

Contrôle du volume - pour ajuster le volume de sortie au haut-parleur ou au casque.

Indicateur d'état des batteries - montre les conditions des batteries dans le compartiment

Recherche bobine étanche- vous permet d'utiliser le détecteur dans l'eau peu profonde.

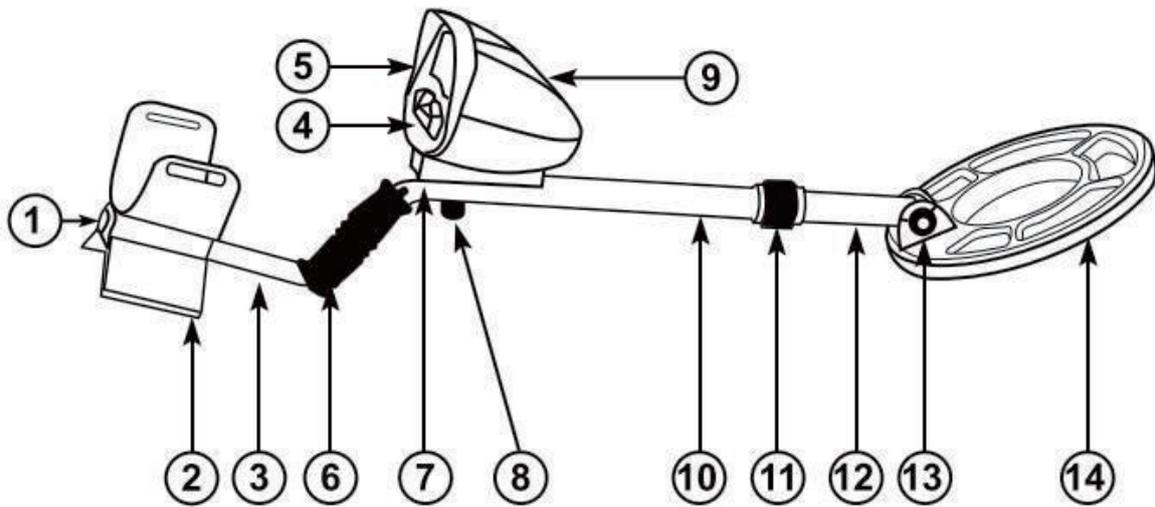
Tige réglable - vous permet d'ajuster la longueur du détecteur pour une utilisation confortable. La microfiche qui relie la bobine de recherche et l'unité de commande est en métal ce qui rend la prise plus fiable.

Accoudoir et tige - conçus pour éliminer la tension ou l'avant-bras. Le support en nylon permet de sécuriser davantage le glissement du compartiment à main après un long maintien du détecteur par le bras.

Alimentation - utilisez six piles alcalines AA de 1,5 volt

2. PIÈCES ET NOMS

NOMENCLATURES:



1. SCELLAGE

2. ACCOUDOIR

3. TIGE D'ACCOUDOIR

4. AJUSTEMENT

5. PANNEAU DE CONTRÔLE

6. COMPARTIMENT DE
MANUTENTION

7. UNITÉ DE CONTRÔLE

8. ÉCROU DE BOUTON

9. MOTEUR PRINCIPAL

10. TIGE SUPÉRIEURE

11. ÉCROU DU VERROU DE TIGE

12. TIGE INFÉRIEURE

13. BOUTON DE RECHERCHE DE
BOBINE

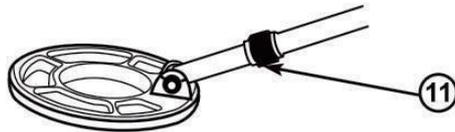
14. ASSEMBLAGE DE LA BOBINE DE
RECHERCHE

3. PRÉPARATION

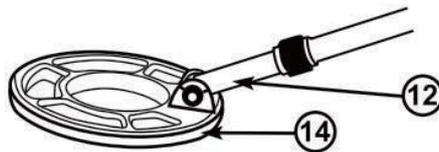
3.1 ASSEMBLAGE DU DÉTECTEUR

Vous n'avez pas besoin d'outils spéciaux pour assembler votre détecteur de métaux. Tout ce dont vous avez besoin est un petit tournevis Philips. Après avoir déballé votre détecteur, vous pouvez commencer l'assemblage et le réglage suivants.

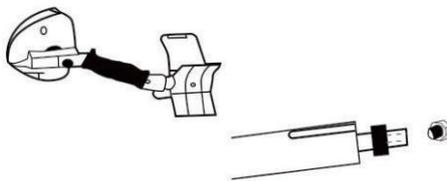
3.1.1 Tournez l'ÉCROU DE VERROUILLAGE (11) dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit desserré.



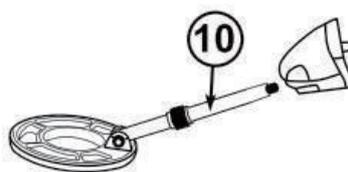
3.1.2 Faites glisser la TIGE SUPÉRIEURE (12) vers la BOBINE DE RECHERCHE (14) comme indiqué par une flèche jusqu'à ce que vous puissiez voir un connecteur en métal micro-connecteur. Retirez le bouchon pour pouvoir le tenir dans votre main.



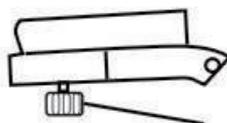
3.1.3 Localisez le connecteur micro jack dans l'ASSEMBLAGE DES POIGNÉES (6). Connectez la fiche et le jack ensemble et prenez soin des marques d'alignement apparaissant sur la surface de la prise et de la prise.



3.1.4 Faites glisser la TIGE SUPÉRIEURE (10) vers l'UNITÉ DE CONTRÔLE. Il faut faire attention à la direction de la fente de coupe (de la tige supérieure) qui doit être tirée sous le support de l'unité de commande.



3.1.5 Serrer l'ÉCROU DE BOUTON qui se trouve sous l'UNITÉ DE CONTRÔLE (7)

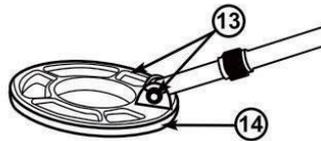


3.1.6 Ajuster la TIGE INFÉRIEURE (12) de sorte que lorsque vous vous tenez debout avec le détecteur dans votre main, la BOBINE DE RECHERCHE (14) soit au niveau et à environ 1/2 à 2 pouces du sol avec le bras détendu à vos côtés .

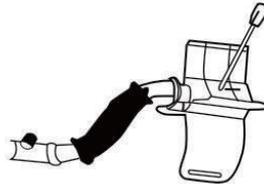


3.1.7 Serrez l'ÉCROU DE SERRAGE DE LA TIGE (8) dans le sens inverse (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre) pour le verrouiller en place.

3.1.8 Desserrez les BOUTONS DE LA BOBINE DE RECHERCHE (13) dans l'ENSEMBLE BOBINE DE RECHERCHE (14), puis ajustez la bobine de recherche à l'angle désiré. La bobine de recherche doit être parallèle au sol. Serrez les boutons juste assez pour empêcher la bobine de recherche de tourner ou de vaciller.



3.1.9 Desserrez la 1 vis au bas de l'ACCOUDOIR. Ajustez l'accoudoir de sorte qu'il devrait être près de la fin de votre avant-bras. Serrez la vis 1 dans le sens inverse.



3.2 INSTALLATION DES BATTERIES

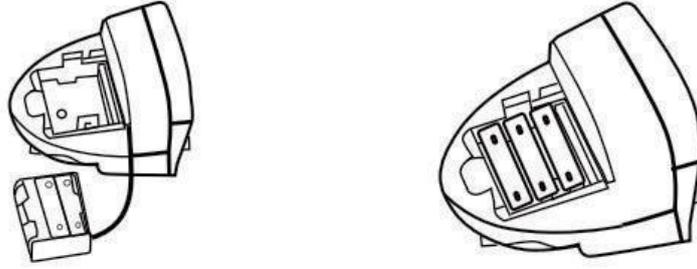
Vous avez besoin de 6 piles alcalines AA 1,5V pour alimenter votre détecteur.

3.2 Appuyez sur le bouton ALIMENTATION du panneau de commande pour vous assurer que le détecteur est éteint.

3.2.2 Faites glisser le couvercle de la batterie pour l'éloigner du COMPARTIMENT DE LA BATTERIE (9).



3.2.3 Insérez 6 nouvelles piles dans le COMPARTIMENT DE LA BATTERIE. Il faut prendre soin des symboles de polarités (+ et -) qui sont marqués sur les bornes de connexion du détecteur et des batteries. Les polarités de la batterie doivent correspondre aux polarités des bornes.



3.2.4 Remplacez le couvercle de la batterie.

Attention:

- N'utilisez que des piles neuves et remplacez toujours les anciennes piles par des neuves.
- Ne mélangez pas des piles neuves et usagées, différents types de piles (standard, alcalines ou rechargeables) ou des piles rechargeables de capacités différentes.
- N'essayez jamais de recharger la batterie non rechargeable. La batterie de 9 volts PP3 est normalement non rechargeable.
- Débarrassez-vous des vieilles piles rapidement.

3.3 INDICATION D'ÉTAT DE LA BATTERIE

L'état des piles est indiqué par l'icône de la pile sur l'écran LCD.



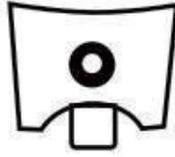
L'icône commence par 4 segments qui indiquent que les piles sont neuves et en bon état.

Lorsque l'icône n'a plus qu'un segment et clignote, c'est le moment de remplacer les piles.

3.4 UTILISER UN CASQUE

Vous devriez toujours utiliser un casque lorsque vous effectuez une recherche avec votre détecteur de métaux. Le casque est particulièrement utile dans une zone bruyante, comme la plage et la zone proche de la ville. Il améliore la perception audio en amenant le son directement à vos oreilles tout en masquant les interférences de bruit extérieur. Vous serez étonné de constater à quel point vous pouvez mieux entendre les signaux du détecteur avec le casque qu'avec le seul haut-parleur. L'utilisation d'un casque permet également d'économiser la batterie.

Pour connecter un casque au détecteur, insérez la fiche 1/8 pouces du casque dans la prise HEADPHONE.

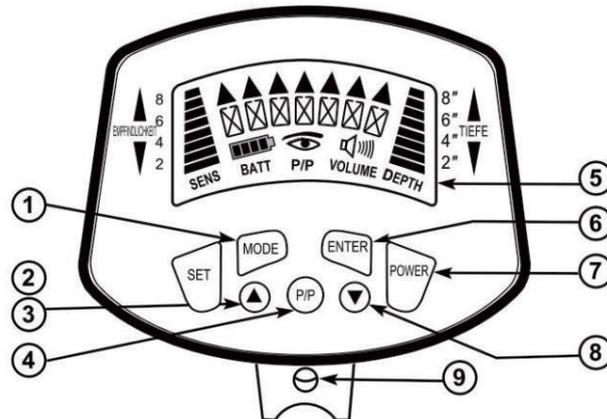


Remarque:

Le haut-parleur interne du détecteur sera déconnecté lorsque vous connectez un casque.

4. FONCTIONNEMENT

4.1 PANNEAU DE COMMANDE



- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1. MODE | 5. LCD |
| 2. ETABLIR | 6. ENTRER |
| 3. DÉPLACER
AU | 7. PUISSANCE |
| 4. P / P (cible) | 8. DÉPLACER
AU |
| | 9. TÉLÉPHONE |

ALIMENTATION: allumer et éteindre l'alimentation

▲: se déplacer vers la droite

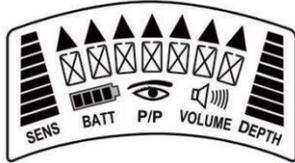
▼: se déplacer vers la gauche

MODE: sélectionne pour ignorer une cible (élimine une cible), ou attribue une tonalité à une cible

SET: sélectionnez une fonction.

Affichage LCD

4.2 AFFICHAGE LCD



4.2.1 Icônes réglables

1. Sensibilité: 8 niveaux disponibles pour l'ajustement de sensibilité



2. Profondeur: 8 niveaux disponibles pour l'affichage de la profondeur



3. Surligner une cible: Une case rectangulaire entourant une icône de cible clignote lorsque la cible est sélectionnée ou en cours de détection.



4. Indicateur d'éliminateur de cible: indique la cible que vous ne voulez pas détecter



5. Icônes cibles: pour afficher chaque icône lorsque vous le souhaitez



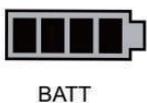
6. Volume: il y a 4 niveaux de volume.



7. P / P: coopérer avec le bouton P / P pour rechercher la cible



8. Indicateur d'état de la batterie



4.3 INSTRUCTION D'OPÉRATION

4.3.1 État de fonctionnement normal

- Allumez le détecteur en appuyant une fois sur le bouton ALIMENTATION.
- Les icônes SENS et PROFONDEUR (avec d'autres icônes) doivent apparaître sur l'affichage.
- Le détecteur entre dans l'état de fonctionnement normal.
- Appuyez à nouveau sur ALIMENTATION pour éteindre l'alimentation du détecteur.

4.3.2 Indicateur d'état des batteries

- Indique que les conditions des piles dans le boîtier de la batterie. Il y a 4 niveaux ou segments.
- Les 4 segments apparus indiquent que les batteries sont en bon état.
- Un segment est la puissance minimale à laquelle l'appareil peut être utilisé. Lorsque l'indicateur atteint ce niveau et clignote, il est temps de remplacer les piles.

4.3.3 Ajustement de sensibilité

- Dans l'état de fonctionnement normal (réf 4.3.1), appuyez sur le bouton SET. L'icône SENS clignote.
- Utilisez le bouton ▲ haut ou ▼ bas pour augmenter ou diminuer la sensibilité.
- Appuyez sur ENTER/CONFIRMER pour confirmer le réglage et revenir à l'état de fonctionnement normal.

REMARQUE: Il existe 8 étapes ou segments de niveaux de sensibilité. Plus les segments sont affichés, plus le niveau de sensibilité est élevé. Un niveau élevé de sensibilité doit toujours être utilisé pour la recherche, car un niveau élevé de sensibilité peut détecter les cibles les plus profondes et les plus petites. Cependant, à un niveau élevé de sensibilité, vous serez confronté au problème de faux signal (réf. 4.4.5) qui vous empêche de régler une sensibilité plus élevée. Un faux signal se produit lorsque quelque chose ne devrait pas sonner comme une bonne cible. Cela est dû à une masse fortement minéralisée ou à des interférences provenant de lignes électriques, de stations de radio, etc. En règle générale, réduisez la sensibilité pour éviter un excès de faux signal.

4.3.4 Les cibles éliminent les paramètres

- En mode de fonctionnement normal, appuyez sur le bouton SET (deux fois) jusqu'à ce que l'icône de surbrillance clignote. Le clou ferreux entouré par l'icône en surbrillance signifie qu'il est sélectionné.
- Appuyez sur le bouton MODE. Une marque "X" qui indique "éliminer" sera placée sur la cible sélectionnée.
- Utilisez le bouton ▲ haut ou ▼ bas pour sélectionner les cibles auxquelles vous ne voulez pas que le détecteur réponde.
- Appuyez à nouveau sur le bouton MODE, la marque X sera retirée et la cible restaurée.
- Répétez les procédures ci-dessus pour définir les autres cibles.

- Appuyez sur ENTER pour confirmer le réglage et revenir à l'état de fonctionnement normal.

4.3.5 Réglage de la sonorité

- En mode de fonctionnement normal, appuyez sur le bouton SET (3 fois) jusqu'à ce que l'icône de volume de tonalité clignote.
- Utilisez le bouton ▲ haut ou ▼ bas pour augmenter ou diminuer le volume du volume sonore.
NOTE: Il y a 4 niveaux ou segments de volume.
- Appuyez sur ENTER pour confirmer le réglage et revenir à l'état de fonctionnement normal

4.3.6 Réglage d'usine

Pour revenir aux réglages d'usine, appuyez simultanément sur les boutons ENTER et POWER pour que le détecteur revienne aux réglages d'usine d'origine.

4.4 RÉGLAGE DE LA RECHERCHE

Pour vous familiariser et apprendre comment le détecteur réagit à différents métaux, vous devriez le tester avant de l'utiliser pour la première fois. Vous pouvez tester le détecteur à l'intérieur et à l'extérieur

4.4.1 Essais a l'intérieur

- Allumez le détecteur et assurez-vous que le détecteur est dans l'état de fonctionnement normal.
- Placez le détecteur sur une table et retirez tous les objets métalliques, y compris les montres, les bagues ou les bijoux que vous portez.
- Ajustez la bobine de recherche de sorte que la face de recherche pointe vers le plafond.
- Balayer lentement un échantillon de la cible que vous voulez que le détecteur trouve à environ 2-3 pouces au-dessus de la face de la bobine de recherche. Le détecteur produit un son pour la cible.
- Répétez avec une cible éliminée, par exemple une tirette.
- Balayer la languette au-dessus de la face de la bobine de recherche. Vous devriez noter que le détecteur ne répond pas à la cible éliminée.

4.4.2 Essais en plein air

- Allumez le détecteur et assurez-vous que le détecteur est dans l'état de fonctionnement normal.

- Trouver une zone sur le sol à l'extérieur où il n'y a pas d'objets métalliques.
- Enterrez quelques échantillons à une distance de séparation de 1 à 2 pieds l'un de l'autre comme cibles pour les essais.
- Tout en maintenant le niveau de la bobine de recherche au sol à environ 1 à 2 pouces au-dessus de la surface, retirez lentement la bobine de recherche sur la zone où vous avez placé les échantillons, balayant la bobine de recherche dans un mouvement latéral.

Lorsqu'un échantillon est détecté, une tonalité sera générée.

En soulevant lentement la bobine de recherche, l'indicateur de profondeur sur l'écran LCD augmente. Cela signifie que la cible est réelle. Revenez à la position d'origine pour lire le niveau de profondeur de la cible.

Note: la lecture de l'indicateur est pour référence seulement. la profondeur exacte d'une cible dépend de la zone de projection sur la bobine de recherche

4.5 CONSEILS D'EXPLOITATION

4.5.1 Objets ne figurant pas dans la liste

- Si l'indicateur de surbrillance passe d'une icône de cible à une autre ou vice versa pendant la détection d'un objet, l'objet détecté peut être un objet ne figurant pas dans la liste d'affichage ou le sol est fortement minéralisé. Ce dernier peut être exclu en diminuant le niveau de sensibilité et rechercher à nouveau.

4.5.2 Faux signal

Le détecteur est extrêmement sensible et trouvera des objets profondément enfouis. Pour cette raison, les signaux induits par les ordures et d'autres sources d'interférence peuvent provoquer des signaux qui semblent confus. La clé pour gérer ces types de signaux est de creuser uniquement pour les cibles qui émettent un signal fort et reproductible. En balayant le sol, apprenez à reconnaître la différence entre les signaux qui se produisent au hasard et les signaux qui sont stables et reproductibles.

Pour réduire les faux signaux lors d'une recherche dans un terrain très accidenté, ne balayez qu'une petite zone à la fois en utilisant des balayages lents et courts.

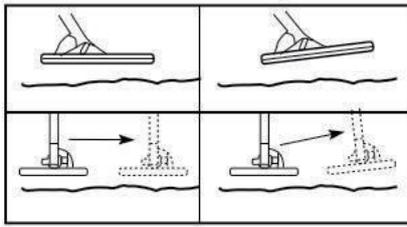
4.5.3 Balayage de la bobine de recherche

- Gardez la bobine de recherche en mouvement à un rythme confortable. PRENDS TON TEMPS. Si vous marchez trop vite vous ne pouvez pas chevaucher vos balayages et vous manquerez beaucoup de terrain. De plus, si vous balayez trop vite, vous perdrez la sensibilité et perdrez la cible.

Gardez la bobine de recherche parallèle à et aussi près du sol que possible. Ceci est important pour une couverture et une profondeur maximales. Si vous chassez sur une pelouse, vous pouvez frotter la bobine directement sur l'herbe.

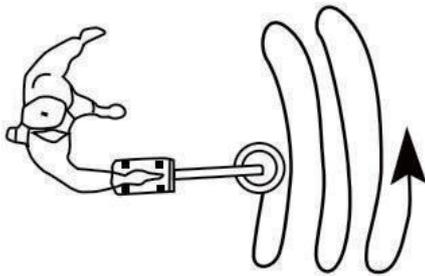
CORRECT

FAUX



Des balayages qui se chevauchent d'environ 50%

- Rechercher d'une manière méthodique balayant dans un demi-cercle serré. Portez une attention particulière à l'endroit où vous allez et où vous avez été.



4.6 ÉTHIQUE DE L'OPÉRATEUR DE DÉTECTEUR DE MÉTAUX

Voici quelques règles de base que vous devriez suivre lorsque vous utilisez votre détecteur médical.

Toujours obtenir la permission de chasser sur une propriété privée.

- Toujours laisser un site propre que vous l'avez trouvé. Prenez au moins quelques débris avec vous ou prenez tout.
- Toujours remplir vos trous soigneusement si vous êtes dans une partie de la ville ou de la nature sauvage à distance. Laissez la terre telle qu'elle était avant de la déranger.
- Toujours obéir à toutes les lois relatives à la chasse au trésor.
- Renvoyez toujours des biens précieux si vous pouvez localiser le propriétaire d'origine.
- Toujours faire tout ce que vous pouvez pour donner au loisir de la chasse au trésor la bonne image si elle a besoin et mérite.

4.7 LIEUX OU VOUS POUVEZ UTILISER VOTRE DÉTECTEUR DE MÉTAUX

- Forêts nationales et terres fédérales, parties et terres de l'État.
- Corps d'ingénieurs, de laquiers, de rivages et de terres
- En raison des terres de gestion des terres (BLM)..
- Terrains de parc urbains ou ruraux et terrains d'écoles publiques.

5. ENTRETIEN

Votre détecteur ne nécessite pas beaucoup de soins, mais il y a peu de choses que vous devriez faire pour le garder en état de fonctionnement.

-si vous ne l'utilisez pas pendant un moment, retirez les piles.

-éviter les températures extrêmes comme dans une voiture fermée au soleil.

-si vous frottez la bobine de recherche sur le terrain, vous finirez par décoller du fond. Le remplacement de la bobine est coûteux. Au lieu de cela, investir dans un couvercle de bobine peu coûteux (ou appelé la plaque de protection).

-placer une housse anti-pluie sur le boîtier de commande sous la pluie, le brouillard ou la poussière.

-gardez votre détecteur sec et propre. Essuyez la tige inférieure avant de glisser dans la tige supérieure et maintenez les marches du contre-écrou exemptes de sable et de saleté.

6. SPÉCIFICATION

1. BATTERIE: piles alcalines 6X1,5V AA

2. COURANT DE FONCTIONNEMENT:

STANDBY - 65mA

MAX - 150 mA

3. GAMME DE TENSION DE FONCTIONNEMENT: 7,2 - 9,6

4. FRÉQUENCE DE FONCTIONNEMENT: 7,5KHZ +/- 1KHZ

5. SENSIBILITÉ: Min 8 "pouces (pièce de test: US 50c)

6. FRÉQUENCE AUDIO :

294Hz (re)

330Hz (moi)

349Hz (fa)

392Hz (donc)

449Hz (la)

494Hz (ti)

523Hz (faire)

7. GAMME DE TEMPÉRATURE: 20C à 60C

8. TAILLE. 540mm (L) x 345mm (w) x 150mm (H)

9. POIDS BRUT: 2,50 kg

10. POIDS NET: 1,10 kg

À tous les résidents de l'Union européenne

Informations importantes sur l'environnement concernant ce produit

Ce symbole sur cette unité ou cet emballage indique que la mise au rebut de cet appareil après son cycle de vie pourrait nuire à l'environnement.

Ne jetez pas l'appareil ou les batteries en tant que déchets municipaux non triés: ils doivent être apportés à une entreprise spécialisée pour recyclage. Cette unité doit être retournée à votre distributeur ou à un service de recyclage local.

Respectez les règles environnementales locales.

En cas de doute, contactez les autorités locales de traitement des déchets.