VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Metal Detector

Model:SS281

VEVOR
Upgrade · The Home Creator Way

Metal Detector

Model:SS281



This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

	Warning-To reduce the risk of injury, user must read instructions manual carefully.
	This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:(1)This device may not cause harmful interference, and (2)this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
	This product is subject to the provision of European Directive 2012/19/EC. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to a collection point for recycling electrical and electronic devices

Features

- Two detection modes – DISC mode and Pinpoint mode
- DISC mode – discriminates between metal categories and provides four discrimination settings.
- Target ID icon indication – helps identify the probable metal category.
- Three audio tone pitches – correspond to different metal categories.
- Pinpoint mode – locates targets more precisely.
- Target depth indication –shows the approximate depth of buried targets.
- 3.5mm headphones jack – allows connection of headphones.
- Low battery indication – warns of low battery level.
- Control panel – features easy-to-press buttons.
- Large and clear LCD display.
- Waterproof search coil

Safety Information

➢ Warnings

Any metal detectors may discover underground power lines, explosives or other items which when struck could cause personal injury. When searching for metal objects, adhere to the following guidelines:

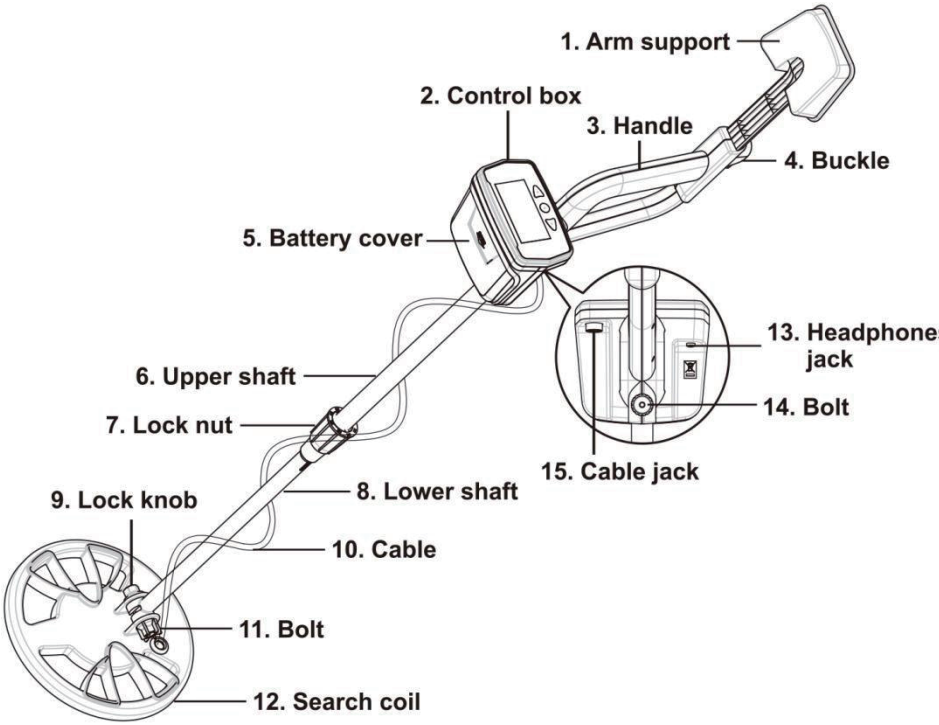
- For safety, do *NOT* go to mine fields or military zone.
- Do *NOT* search in an area where electrical lines or pipes are suspected to be buried.
- Use reasonable caution when digging toward any objects, particularly in areas where you are uncertain of underground condition.
- Do *NOT* strike any lines known to be or suspected to be carrying electrical power.
- Do *NOT* disturb any pipelines, particularly if they could be carrying flammable gas or liquid.

➢ Cautions

To avoid damage to the detector, adhere to the following guidelines:

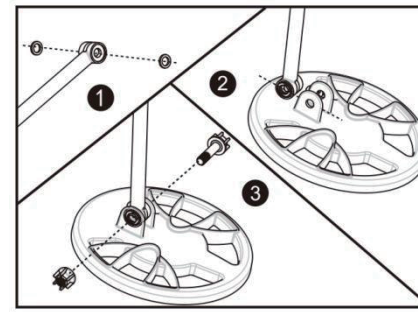
- Only use and store in normal temperature environments. Extremes in temperature can shorten the life and the effectiveness of electronic devices.
- Keep the detector away from any devices causing electromagnetic interference.
- The control box is not waterproof. Protect the control box from water, and do *NOT* use the detector in rain.
- Do *NOT* use the detector indoors or in a narrow space.
- Do *NOT* lean on the detector when in use as it is not designed to support your weight.
- Do *NOT* tamper with the internal circuit of the detector.
- Handle the detector carefully. Do *NOT* bump, drop or abuse the detector.
- The detector is designed to hunt for underground metal objects. Do *NOT* use this tool for a purpose for which it is not intended.

Parts and Names



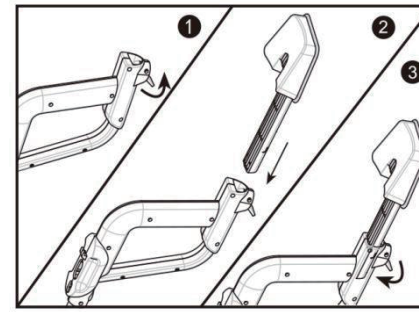
Assembly

You don't need any special tools to assemble your detector. After unpacking your package, you may start the following assembling and adjustment:

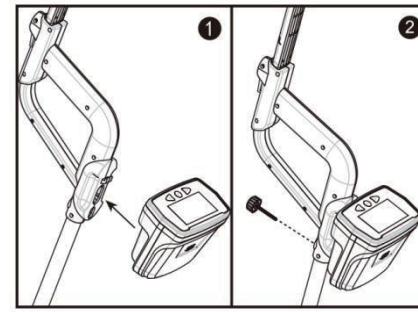


1. Put the supplied washers into the slots on both sides of the lower shaft (8) end. Slide the search coil (12) onto the lower shaft (8), insert the bolt (11) through the holes of the lower shaft (8) and search coil (12). Hand-tighten the search coil (12) with the lock knob (9).

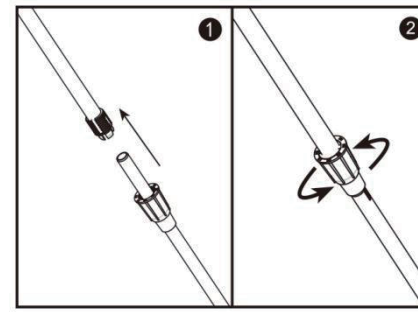
2. Gently pull up the buckle (4) by 90º, insert the arm support (1) into the hole on the top of the handle assembly (3). Pull down the buckle (4) to secure the arm support (1) in place.



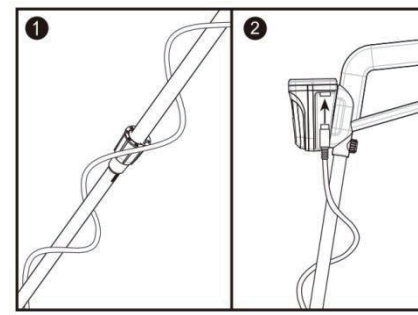
3. Attach the control box (2) to the upper shaft (6) and secure with the bolt (14).



4. Insert the lower shaft (8) into the upper shaft (6) and adjust to the most comfortable operating length. Turn the lock nut (7) counterclockwise until the lower shaft (8) is secured.



5. Loosely wrap the cable (10) around the shaft and connect it to the cable jack (15) on the back of the control box (2).



Battery Installation

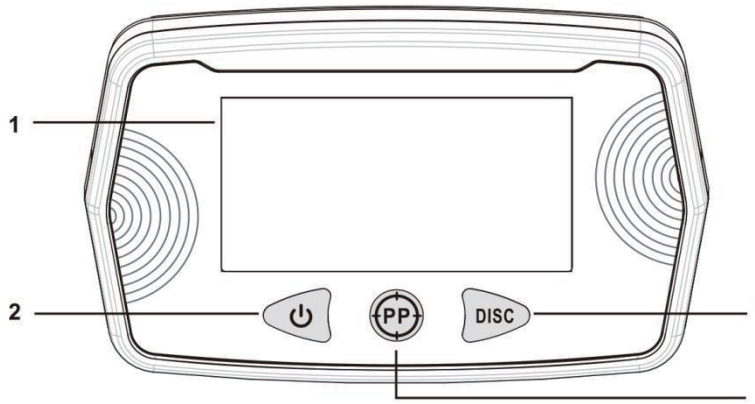
Your detector is powered by six 1.5V AA batteries. To install the batteries:

1. Slide the battery cover off in the direction of the arrow indicated on the cover.
2. Place six fresh batteries into the battery compartment, noting the polarity symbols marked inside.
3. Reinstall the battery cover.

Note:

- *Replace the batteries immediately if the low battery icon (🔋) appears on the display.*
- *Dispose of old batteries promptly and properly.*
- *If you don't plan to use the detector for an extended period, remove the batteries. Batteries may leak chemicals that can destroy electronic parts.*

Control Panel



1. LCD display

Shows operating information.

2. ⏻ button

Short press to switch power ON or OFF.

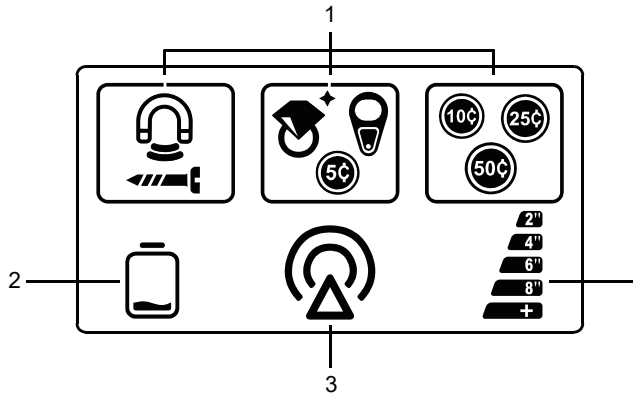
3. DISC button

Short press to cycle through four preset discrimination settings.

4. PP button

Short press to enter Pinpoint mode to accurately locate a metal target underground; short press again to exit this mode.

LCD Display



1. Target ID icons
Represents three different metal categories.

2. Low battery icon
Appears when the battery level is low, indicating that battery replacement is needed.

3. Pinpoint icon
Appears when Pinpoint mode is activated.

4. Target depth icon
Indicates the approximate depth of underground targets.

Operation Instruction

➢ Powering ON or OFF

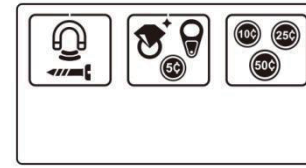
Press the ⏻ button once to turn the detector ON, with the search coil away from the ground surface and any metal objects. The display shows all segments briefly and after three different audio tones the detector defaults to the last used discrimination pattern. For initial use, the detector automatically selects the pattern that illuminates all target ID icons.

To turn the detector OFF, press the ⏻ button once more. The display goes blank.

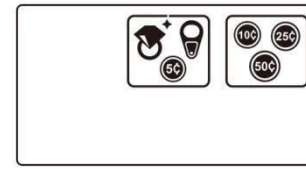
➢ Using DISC Mode

DISC mode enables the detector to both identify buried metals by category and eliminate unwanted metals from detection. When a target ID icon is removed from the display, we say targets of this category have been "discriminated out". Four preset discrimination settings are available. By pressing the DISC button you can select the desired one.

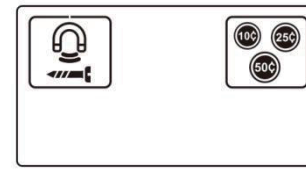
● **Pattern I:**
All three target ID icons are shown on the display. This means the detector can detect and signal all metal categories.



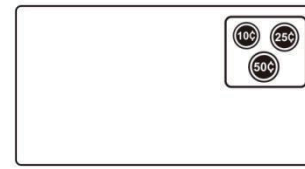
● **Pattern II:**
The icon is absent from the display then all metals within this category are eliminated from detection. This icon corresponds to many ferrous targets such as iron nails.



● **Pattern III:**
The icon is removed. Now the detector will not respond to metals within this icon range, including many non-ferrous low conductors (e.g., nickels, many rings and pull tabs).



● **Pattern IV:**
The discrimination setting ignores most ferrous metals and non-ferrous low conductors but will detect high-conductivity metals including most copper and silver coins.



Targets are identified both audibly and visually. When a target is detected, the detector will emit an audio tone and flash a target ID icon to indicate the probable metal category.

- **Audio tone:** Three distinct tone pitches (low, medium and high) for different categories of metals.
- **Target ID icon:** A flashing icon on the display associated with a specific metal category.

The table below lists common examples of metal objects, their categories, tone pitches, and target ID icons.

Category	Ferrous	Non-ferrous (low conductivity)	Non-ferrous (high conductivity)
Target example	Iron nail	Ring, pull tab, and nickel	10¢, 25¢, and 50¢ coins
Target ID icon			
Tone Pitch	Low	Medium	High

Note: *The table is for general reference only. There are a wide variety of metals and no metal object can be identified for certain until unearthed.*

Note:

1. Target identification requires a sufficiently strong metal signal. For deeply buried or very small targets, the detector may not be able to identify.
2. Large targets may produce a higher audio pitch than expected.
3. Gold and silver may fall into different categories due to their metallic qualities.
4. Coins typically produce consistent readings due to their round shape.
5. In some cases, the detector may identify the same target in different categories. This may result from several factors, including target orientation, depth, purity of the metal, corrosion, mineralization level of the soil, the angle of search coil, the sweeping method, etc.

➢ Using Pinpoint Mode

To precisely locate a metal target, press the PP button to access Pinpoint mode. In this mode, the detector is set to detect all kinds of metals.

When the PP button is pressed, the display shows the flashing icon, indicating the detector is adjusting its sensitivity automatically. Please keep the search coil still until this icon stabilizes and a hum is heard. Then you can move the search coil slowly towards a target according to the sound volume. The target is located directly under the search coil when the sound is loudest. When using this mode, the target depth icon will appear on the display to indicate the approximate depth of the detected target.

Press the PP button once more, the detector exits Pinpoint mode and returns to DISC mode.

➢ Testing the Detector

Before beginning a search outside, test the detector with samples of metal. Use the following:

- an iron nail
- a U.S. Nickel
- a U.S. Quarter

Important:

1. Remove any watches, rings, or other metal objects on your fingers and hands.
2. Make sure the detector is away from TVs, computers, or any device that can cause electromagnetic interference.
3. During test, the sample should be in motion.

Operation:

1. Place the detector on a non-metal surface with the search coil roughly perpendicular to this surface. Then power up the detector using the ⏻ button.
2. Wave each sample across the search coil, maintaining a distance of 3 to 5 inches (8 to 12 cm) and keeping the sample parallel to the search coil.
   - **Testing with DISC mode:** When a sample is detected, its tone pitch should sound, its target ID icon should flash on the display. Notice the different audio tone pitches and flashing icons for these objects. Once an object is eliminated from detection, the detector should not respond to it.

- **Testing with Pinpoint mode:** The sound volume should increase as a sample approaches the search coil, and it should be the loudest when this object passes the search coil center. Additionally, the target depth icon should be present on the display.

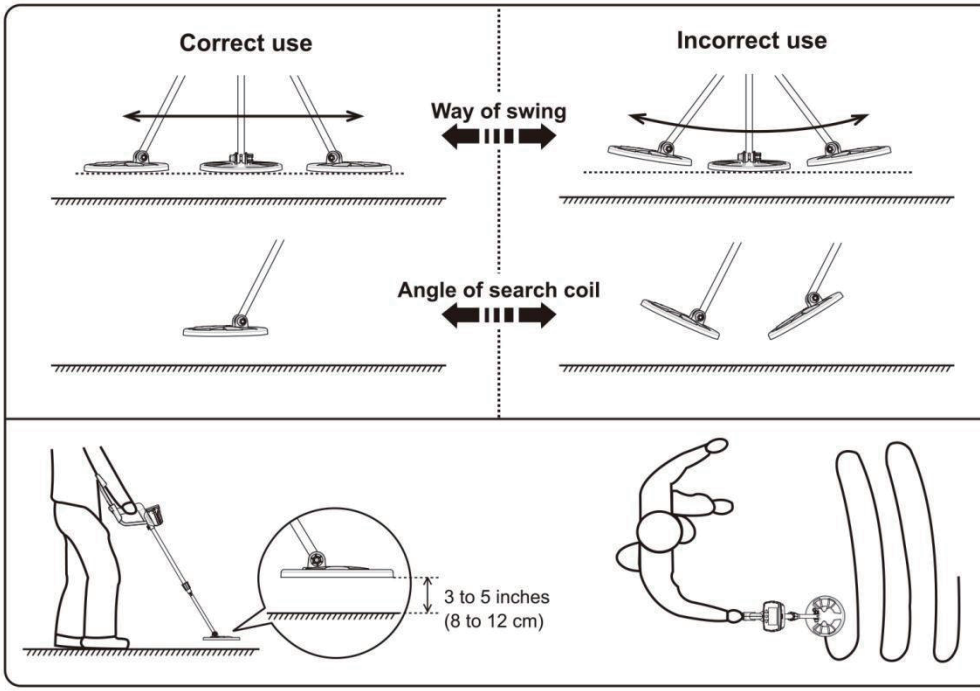
3. Briefly press the ⏻ button to turn off the detector.

Through the above tests, you can get familiar with the detector and learn how it reacts to different metals.

➢ Sweeping the Search Coil

Important:

If two detectors are operating simultaneously, keep them at least 3 meters apart to avoid interference.



- Tilting or raising the search coil during the sweep will produce false readings.
- Always keep the search coil parallel to the ground.
- When searching for metal objects, stand in an upright position and stretch your arm. This allows you to search without discomfort.
- The search coil should be positioned at the height of approximately 3 to 5 inches (8 to 12 cm) above the ground.
- Swing the search coil at an appropriate speed from side to side and overlap each swing by at least 50% to ensure areas are not missed.
- Search coil motion is required during the detection process.

Using Headphones

The detector can work with headphones. Insert the headphones' plug into the headphone jack. The speaker will be disabled automatically. Using headphones extends battery life and prevents the sound from bothering bystanders.

Note:

1. For safety, do not use headphones near traffic.

2. To avoid hearing loss, do not use headphones if using it makes you feel uncomfortable.

Factors That Affect The Detection

It is difficult to achieve accurate results for each detection. Sometimes the detection may be restricted by some factors:

- The angle of the target buried in the soil.
- The depth of the target.
- The level of oxidization of the target.
- The size of the target.
- Electromagnetic and electrical interference surrounding the target.
- The mineralization or humidity of the soil.

Technical Specifications

Maximum Detection Distance	8 inches (20cm) for a U.S. Quarter (Note: Actual detection distance may vary depending on soil conditions.)
Power Supply	1.5V AA battery, 6 pieces
Low battery indication	The icon is shown on the display.
Operating Environment	Temperature: 0°C to 40°C; Relative Humidity: <80%
Storage Environment	Temperature: -10°C to 50°C; Relative Humidity: <80%

Code of Ethics

- Observe all national, state and local laws while detecting.
- Respect private property and do not enter private property without the owner's permission.
- Always refill all holes you dug and leave the site as you found it.
- Be responsible with the treasures you find.
- Never destroy historical or archaeological treasures. If you find items of historical significance, stop digging and call your local historical or archaeological society.

Troubleshooting Guide

Your detector finds nothing at all.

Refer to descriptions and illustrations in ***Sweeping the Search Coil*** *and ensure that:*

- Your swing speed isn't too fast or slow.
- Your search coil is parallel to the ground and at the appropriate distance from the ground.
- Your batteries are high enough.

If you are confident that these factors are not the cause of the issue, try searching in a different location.

Your detector signals without detecting metal.

Sometimes your detector will react to nearby broadcast signals or electrical interference, causing it to give a signal without having detected metal. If this is the case, try searching in a different location.

Your detector makes a false signal.

If your detector is signaling a detection but you're unable to locate a metal object, your search coil may be too close to the ground. Try adjusting the shaft length so that the search coil is slightly higher and resume your search.

Your detector does not show the correct metal category when finding a target.

There might be more than one target in the area you are searching. If the target is heavily oxidized, the detector might not indicate the correct metal type. This is not a malfunction.

Declaration

1. This manual is subject to change without notice.
2. Our company will not take the other responsibilities for any loss.
3. The contents of this manual cannot be used as the reason to use the detector for any special application.

Manufacturer: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Address: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.
Imported to AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia
Imported to USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Métal Détecteur

Modèle : SS281

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Modèle : SS281



Ce est l'original instruction, s'il te plaît Lire tout manuel instructions soigneusement
avant utilisation. VEVOR réserve une interprétation claire de nos utilisateur manuel. L'apparition de le produit doit être soumis à la produit vous reçu. Veuillez pardonner nous que nous ne le ferons pas je vous informe à nouveau s'il y en a technologie ou logiciel mises à jour sur nos produit.

	Avertissement réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire les instructions manuel soigneusement .
	Cet appareil est conforme aux Partie 15 des FCC Règles. Le fonctionnement est sujet à le suivant deux conditions :(1) Ceci appareil peut pas cause nocif interférence , et (2) ceci appareil doit accepter toute interférence reçu , y compris ingérence que peut cause indésirables opération .
	Ce produit est sujet à le disposition de européen Directive 2012 /19/ CE . symbole montrer un roue poubelle croisé à travers indique que le produit nécessite séparé refuser collection dans le européen Syndicat. Ceci s'applique à l'Union. produit et tous accessoires marqué avec ce symbole . Produits marqué comme tel peut pas être écarté avec normale domestique déchets , mais doit être pris à un collection indiquer pour recyclage électrique et électroniques appareils

Caractéris

- Deux modes de détection— mode DISQUE et Point d'ancrage mode
- Le mode DISC —fait la distinction entre les catégories mentales et propose quatre niveaux de discrimination.
- Cible icône d'identification— aide identifier le probable catégorie métal l.
- Trois tonalités audio— correspondent à différents métaux catégories.
- Localiser mode— localise les cibles plus précisément.
- Indication de profondeur cible—indique la profondeur approximative des

cibles enfouies. · 3,5 mm prise casque— permet de connecter des écouteurs.

- Faible batterie indication— avertissements de faible batterie niveau.
- Contrôle panneau— comporte des boutons faciles à presser.
- Grand et clair Écran LCD.
- huile de recherche imperméable

Safety Information

➢ Avertissements

Tout détecteur de métaux peut révéler des lignes électriques souterraines, des explosifs ou d'autres objets. qui, lorsqu'il est frappé, pourrait causer personnel blessure. Lors de la recherche de métal objets, adhérer à les directives suivantes :

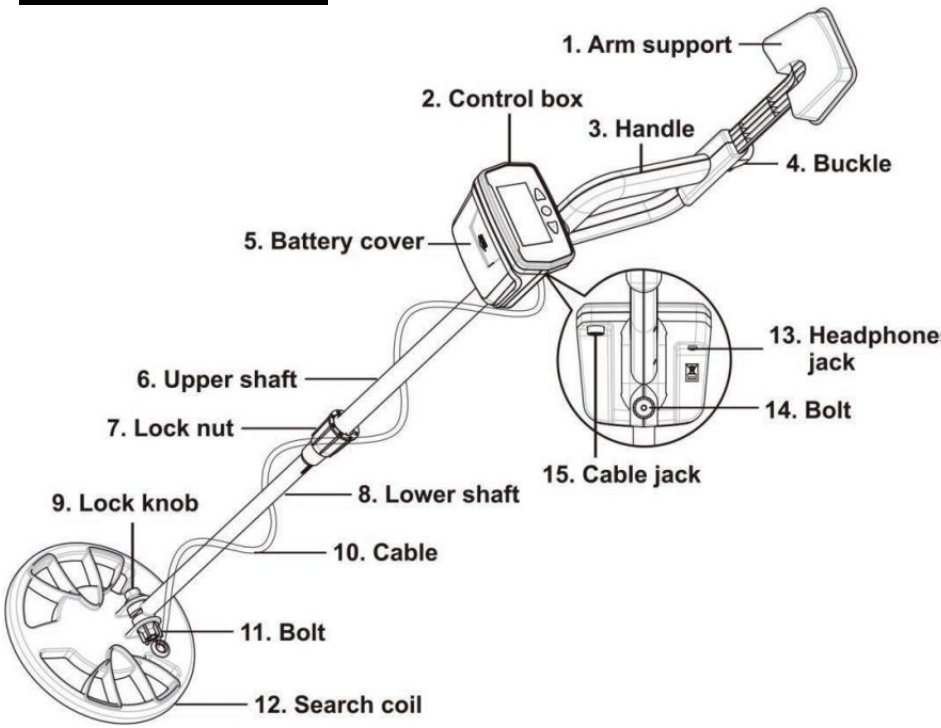
- Pour des raisons de sécurité, NE *PAS* aller dans des champs de mines ou des zones militaires.
- Ne *pas* effectuer des recherches dans une zone où l'on soupçonne la présence de lignes électriques ou de canalisations. être enterré.
- Faites preuve de prudence raisonnable lorsque vous creusez en direction d'objets, en particulier dans les zones où vous vous trouvez L'état du sous-sol est incertain.
- Ne *pas* couper toute ligne connue ou soupçonnée de transporter de l'électricité pouvoir.
- Ne *pas* perturber les canalisations, en particulier si Ils pourraient transporter du gaz ou du liquide inflammable.

➢ Mises en garde

Pour éviter d'endommager le détecteur, veuillez respecter les consignes suivantes :

- Utiliser et stocker uniquement dans des conditions de température normale. Éviter les températures extrêmes. la température peut raccourcir la durée de vie et l'efficacité des appareils électroniques.
- Éloignez le détecteur de tout appareil susceptible de provoquer des interférences électromagnétiques.
- Le boîtier de commande n'est pas étanche. Protéger le boîtier de commande de de l'eau, et ne *PAS* utiliser le détecteur dans pluie.
- N'utilisez *PAS* le détecteur à l'intérieur ou dans un espace restreint.
- NE VOUS APPUYEZ *PAS* sur le détecteur lorsque en utilisation car il n'est pas conçu pour supporter votre poids.
- Ne *pas* altérer le circuit interne du détecteur.
- Manipulez le détecteur avec précaution. NE *PAS* heurter, laisser tomber ou abuser du détecteur.
- Ce détecteur est conçu pour rechercher des objets métalliques enfouis sous terre. NE *PAS* utiliser cet outil dans un but précis pour lequel il est pas destiné.

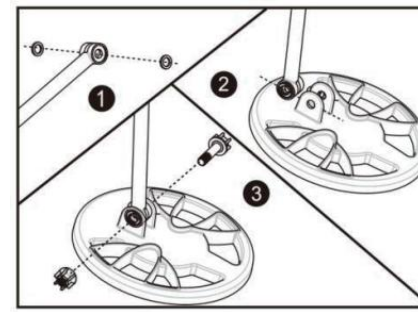
Parts and Names



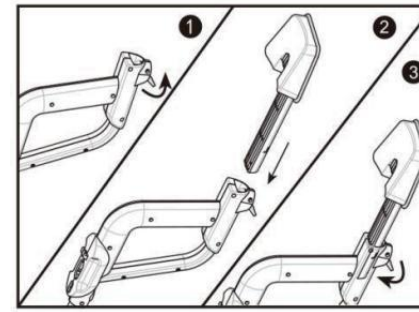
Assembly

Vous n'avez besoin d'aucun outil spécial pour assembler votre détecteur ou. Après avoir déballé Une fois votre colis déballé, vous pouvez commencer l'assemblage et le réglage suivants :

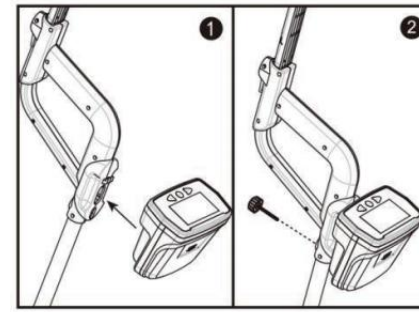
1. Placez les rondelles fournies dans les machines à sous les deux côtés de l'extrémité inférieure de l'arbre (8). Faites glisser la recherche bobine (12) sur le inférieur arbre (8) , insérer le boulon (11) à travers les trous de l'arbre inférieur (8) et bobine de recherche (12). Serrer à la main le recherche bobine (12) avec le verrouillage bouton (9).



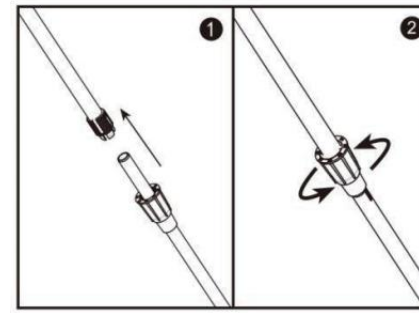
2. Tirez doucement la boucle (4) vers le haut à 90 °, insérer le bras soutien (1) dans le trou sur le haut de la poignée assemblage (3). Tirez la boucle vers le bas (4) à sécurisé le support de bras (1) dans lieu.



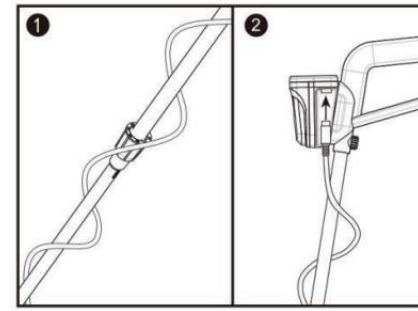
3. Attacher le boîtier de commande (2) à la partie supérieure arbre (6) et fixez-le avec le boulon (14).



4. Insérer l'arbre inférieur (8) dans l'arbre supérieur (6) et ajuster au maximum confortable exploitation longueur. Tourner desserrer le contre-écrou (7) dans le sens antihoraire jusqu'à ce que l'arbre inférieur (8) est sécurisé.



5. Enroulez le câble sans serrer (10) autour du arbre et Connectez-le au câble cric (15) au dos de le boîte de commande (2).



Battery Installation

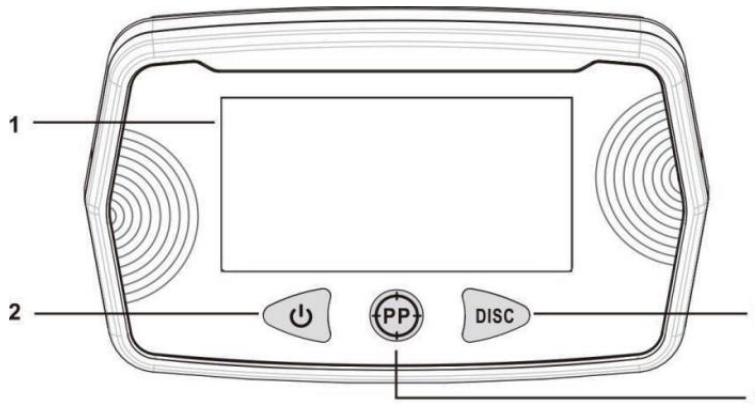
Votre détecteur est alimenté par six piles de 1,5 V. Piles AA. Pour installer les piles :

1. Faites glisser le couvercle de la batterie pour le retirer dans le sens de la flèche indiquée sur le couvercle.
2. Placez six piles neuves dans le compartiment de la batterie , en notant les symboles de polarité marqués à l'intérieur.
3. Remettez le couvercle de la batterie en place.

Note:

- *Remplacez immédiatement les piles si l'icône de batterie faible ( ) apparaît sur l' écran.*
- *Disposer de vieux batteries rapidement et correctement .*
- *Si tu ne le fais pas prévoir d'utiliser le détecteur pour une période prolongée Point final, retirez les piles. Piles peut fuir des produits chimiques susceptibles de détruire les composants électroniques.*

Panneau de contrôle



1. écran LCD

Affiche les informations de fonctionnement.

2. bouton

Appuyez brièvement pour allumer ou éteindre l'appareil.

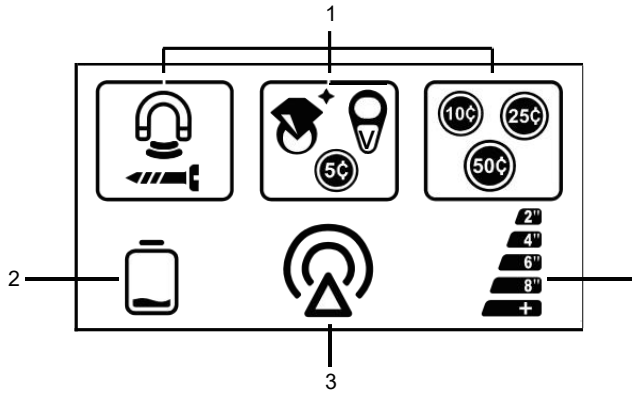
3. DISC bouton

Appuyez brièvement pour faire défiler les quatre réglages de discrimination prédéfinis.

4. PP bouton

Appuyez brièvement pour activer le mode de localisation précise d'une cible métallique. souterrain; court presse pour sortir de ce mode.

LCD Display



1. Icônes d'identification de la cible

Représente trois catégories de métaux différentes.

2. Batterie faible icône

Ce voyant s'allume lorsque le niveau de la batterie est faible, indiquant qu'un remplacement de la batterie est nécessaire.

3. icône de localisation

Apparaît lorsque le mode Pinpoint est activé .

4. Icône de profondeur cible

Indique la profondeur approximative des cibles souterraines.

Operation Instruction

➢ Mise sous tension ou hors tension

Appuyez sur⏻ Appuyez une fois sur le bouton pour allumer le détecteur, en veillant à ce que la bobine de recherche soit éloignée du sol et de toute autre surface. objets métalliques. L' écran affiche tous les segments brièvement et après trois différent audio tons Le détecteur utilise par défaut le dernier motif de discrimination utilisé. Lors de la première utilisation , le détecteur se configure automatiquement. sélectionne le modèle qui illumine toute la cible Icônes d'identification.

Pour éteindre le détecteur, appuyez sur le⏻ Appuyez de nouveau sur le bouton. L'écran devient noir.

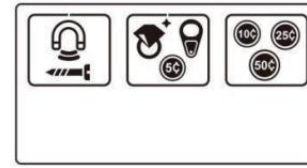
➢ Utilisation du mode DISQUE

Le mode DISC permet au détecteur d'identifier les métaux enfouis par catégorie et d'éliminer les métaux inutiles. métaux indésirables détectés . Lorsqu'une cible IDENTIFIANT l'icône est retiré du affichage, nous dire cibles de ce

Les catégories ont été « éliminées ». Quatre réglages de discrimination prédéfinis sont disponibles. En appuyant sur le DISQUE En cliquant sur le bouton, vous pouvez sélectionner l'option souhaitée. un.

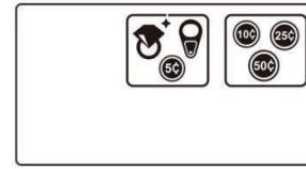
● **Modèle I :**

Les trois icônes d'identification de cible sont affichées sur le afficher. Cela signifie que le détecteur peut détecter et signal tout métal catégories.



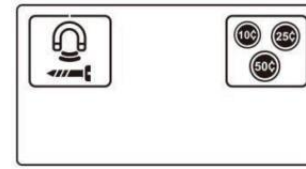
● **Modèle II :**

L'icône est absente de l'affichage , alors tous les métaux de cette catégorie sont éliminés . détection. Cette icône correspond à de nombreux métaux ferreux cibles telles que fer clous.



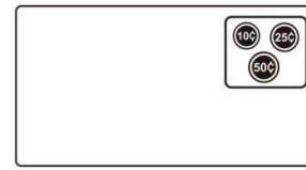
● **Modèle III :**

Le L'icône a été supprimée. Maintenant le le détecteur pas réagir aux métaux contenus dans ceci icône gamme, conducteurs faibles non ferreux (par exemple, cinq cents, beaucoup bagues et tirer onglets).



● **Modèle IV :**

Le paramètre de discrimination ignore la plupart des ferreux métaux et conducteurs faibles non ferreux mais seront détecter métaux à haute conductivité, notamment la plupart cuivre et argent pièces.



Les cibles sont identifiées à la fois auditivement et visuellement. Lorsqu'une cible est détectée, le détecteur émet un signal. Un signal sonore et un flash sur la cible icône d'identification indiquer le probable métal catégorie.

- **Tonalité audio :** Trois tonalités distinctes (grave, moyenne et aiguë) pour différentes catégories de métaux.
- **Icône d'identification de la cible :** A Icône clignotante sur l'écran associée à une catégorie de métal spécifique.

Le tableau ci-dessous répertorie des exemples courants d'objets métalliques, leurs catégories, leurs fréquences sonores et leurs cibles. IDENTIFIANT icônes.

Category	Ferrous	Non-ferrous (low conductivity)	Non-ferrous (high conductivity)
Target example	Iron nail	Ring, pull tab, and nickel	10¢, 25¢, and 50¢ coins
Target ID icon			
Tone Pitch	Low	Medium	High

Note: *La table est pour général À titre indicatif seulement. Il existe une grande variété de métaux et Aucun objet métallique ne peut être identifié avec certitude avant d'être découvert .*

Note:

1. L'identification de la cible nécessite une capacité suffisante Signal métallique fort. Pour profondément enterré ou très Pour les petites cibles, le détecteur pourrait ne pas être en mesure de identifier .

2. Les cibles de grande taille peuvent produire un plus élevé La tonalité du son était plus basse que prévu.

3. Or et argent peuvent être classées en différentes catégories en raison de leur qualités métalliques.

4. Les pièces de monnaie généralement produire de manière cohérente lectures dues à leurs forme ronde.

5. En moi Dans certains cas, le détecteur peut identifier la même chose cible dans différentes catégories. Ce peut en résulter de plusieurs facteurs, y compris la cible orientation, profondeur, pureté de le métal, la corrosion, le niveau de minéralisation de le sol, l'angle de recherche bobine, le balayage méthode , etc.

➢ En utilisant Localiser Mode

Pour localiser précisément une cible métallique, appuyez sur (PP) bouton pour accéder au point de repère mode. Dans ce mode, le Le détecteur est réglé sur détecter tout types de métaux.

Quand le (PP) bouton lorsqu'on appuie sur le bouton, l'écran affiche un clignotement. icône, indiquant le détecteur s'ajuste sa sensibilité de manière automatique. S'il te plaît maintenir le disque de recherche immobile jusqu'à ce que ce icône stabilise et On entend un bourdonnement. Ensuite, vous pouvez déplacer le recherche enrouler lentement vers une cible selon au volume sonore. La cible se situe directement sous la bobine de recherche lorsque le son est le plus fort. En utilisant ce mode, l'icône de profondeur cible apparaîtra sur l'écran. indiquer le approximatif profondeur parmi les détectés cible .

Appuyez sur (PP) Appuyez de nouveau sur le bouton, le détecteur quitte le mode de localisation précise et revient à l'état initial. DISQUE mode.

➢ Test du détecteur

Avant de commencer une recherche à l'extérieur, testez le détecteur avec des échantillons de métal. Procédez comme suit :

- un fer clou
- un US Nickel
- un quart de dollar américain

Important:

1. Retirez toutes les montres, bagues ou autre objets métalliques sur votre doigts et mains.

2. Assurez-vous que le détecteur est loin depuis téléviseurs, ordinateurs ou n'importe lequel appareil qui peut provoquer des ondes électromagnétiques ingérence.

3. Pendant le test, l'échantillon doit être en mouvement .

Opération:

1. Place le détecteur sur une surface non métallique avec la bobine de recherche approximativement perpendiculaire à cette surface. Alors Mettez le détecteur sous tension en utilisant le⏻ bouton.
2. Agitez chaque échantillon devant la bobine de recherche, en maintenant une distance de 3 à 5 pouces. (8 à 12 cm) et en gardant l'échantillon parallèle à la recherche bobine.

• **Test en mode DISC :** lorsqu'un échantillon est détecté, sa hauteur tonale doit être audible, sa cible

L'icône d'identification devrait clignoter sur l'écran. Remarquez la différence audio tonifier terrains et clignotant Des icônes pour ces objets. Une fois qu'un objet est éliminé de la détection, le détecteur ne doit plus répondre. à il.

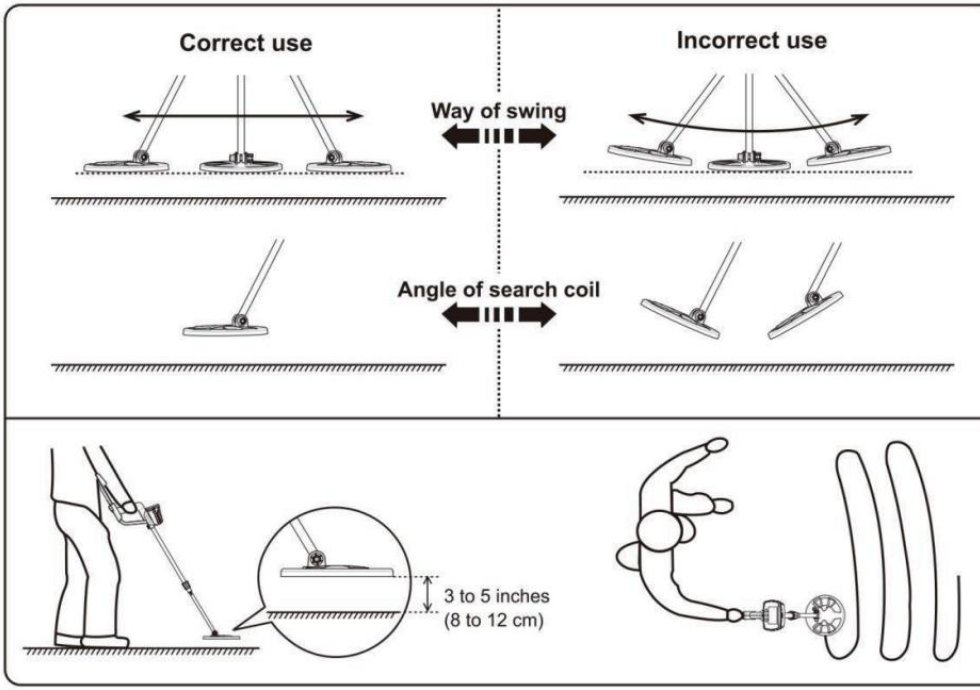
- **Test en mode Pinpoint :** le volume sonore doit augmenter à mesure qu'un échantillon s'approche de la bobine de recherche, et il doit être maximal lorsque cet objet… passe le recherche centre de la bobine. De plus, l'icône de profondeur cible doit être présente à l' écran.

3. Appuyez brièvement sur⏻ bouton pour éteindre le détecteur.

Grâce aux tests ci-dessus, vous pouvez vous familiariser avec le détecteur et apprendre comment il fonctionne. réagit à différents métaux.

➢ Balayage de la bobine de recherche

Important:
Si Deux détecteurs fonctionnent simultanément, maintenez-les à moins 3 mètres de distance pour éviter ingérence.



- Incliner ou lever la bobine de recherche pendant le balayage produira des lectures erronées.
- Maintenez toujours la bobine de recherche parallèle au sol.
- Pour rechercher des objets métalliques, tenez-vous droit et tendez le bras. Cela vous permettra de chercher sans gêne .
- La bobine de recherche doit être positionnée à une hauteur d'environ 8 à 12 cm (3 à 5 pouces) au-dessus de la surface. sol.
- Déplacez la bobine de recherche à une vitesse appropriée d'un côté à l'autre et chevauchez chaque mouvement d'au moins 50 %. pour s'assurer que les zones sont pas manqué .
- Le mouvement de la bobine de recherche est nécessaire pendant le processus de détection.

Using Headphones

Le détecteur peut fonctionner avec des écouteurs. Branchez la prise des écouteurs dans le casque. Jack. Le haut -parleur sera désactivée automatiquement. L'utilisation d'écouteurs prolonge l'autonomie de la batterie et évite les nuisances sonores. des passants.

Note:

1. Pour Pour des raisons de sécurité, n'utilisez pas d'écouteurs à proximité de trafic.

2. Pour éviter En cas de perte auditive, n'utilisez pas d'écouteurs. l'utiliser vous met mal à l'aise.

Facteurs Que Affecter la détection

Il est difficile d'obtenir des résultats précis pour chaque détection. Parfois, la détection peut être limitée par quelques facteurs :

- L'angle de la cible enfouie dans le pétrole.
- La profondeur de la cible.
- Le niveau d'oxydation de la cible.
- La taille de la cible et.
- Interférences électromagnétiques et électriques autour de cible.
- La minéralisation ou l'humidité du sol.

Technical Specifications

Détection maximale Distance	8 pouces (20 cm) pour un Pièce de 25 cents américains (Note la distance de détection réelle peut varier . en fonction sur sol conditions.)
Alimentation	1,5 V Piles AA, 6 pièces
Indicateur de batterie faible	Le icône est affiché sur l'écran .
Environnement d'exploitation	Température : 0°C à 40°C ; Humidité relative : < 80 %
Environnement de stockage	Température : -10°C à 50°C ; Humidité relative : < 80 %

Code de l'éthiqu

- Respectez toutes les lois nationales, étatiques et locales lors de la détection.
- Respectez la propriété privée et n'y pénétrez pas. sans la permission du propriétaire.
- Rebouchez toujours tous les trous que vous avez creusés et laissez le site dans l'état où vous l'avez trouvé.
- Être responsable avec le trésors que vous trouvez.

- Ne jamais détruire les trésors historiques ou archéologiques . Si vous trouvez des objets d'importance historique, arrêtez de creuser et appelez le service historique local ou archéologique société.

Troubleshooting Guide

Ton détecteur ne trouve rien à tous.
Référer aux descriptions et illustrations dans ***Sweeping the Search Coil*** *et veiller à ce que :*

- Votre vitesse de swing n'est pas trop rapide ou lent.
- Votre bobine de recherche est parallèle au sol et à la distance appropriée du sol.
- Vos batteries sont suffisamment chargées.

Si vous êtes convaincu que ces facteurs ne sont pas la cause de Si le problème persiste, essayez de chercher à un autre endroit. ***Ton détecteur signaux sans détection métal.***

Parfois ton détecteur volonté réagir à proximité diffuser signaux ou électrique interférence , provoquant émettre un signal sans avoir détecté de métal. Si c'est le cas, essayez de chercher dans un un emplacement différent .

Ton détecteur émet un faux signal.

Si votre détecteur signale une détection mais que vous êtes incapable de situer un métal objet, votre recherche bobine peut être trop près du sol. Essayez d' ajuster la longueur du manche afin que recherche bobine légèrement plus élevé et reprise Votre recherche.

Ton détecteur ne t afficher le correct métal catégorie lors de la recherche d'une cible.

Il pourrait y avoir plus d'une cible dans la zone que vous recherchez. la cible est fortement oxydé, le Le détecteur pourrait ne pas indiquer la valeur correcte. métal taper. Ce est pas un mauvais fonctionnement.

Déclaration

1. Ce manuel est susceptible d' être modifié. sans préavis.
2. Notre société n'assumera aucune autre responsabilité en cas de perte.
3. Le contenu de ce manuel ne peut être utilisé comme la raison utiliser le détecteur pour toute application particulière.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Metall Detektor

Modell: SS281

VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Modell: SS281



Das ist das Original Anweisung, Bitte Alles lesen Handbuch Anweisungen sorgfältig befolgen

vor dem Betrieb. VEVOR reserviert eine klare Interpretation von uns Benutzer Handbuch. Das Erscheinen des Das Produkt soll unterliegen der Produkt Sie erhalten. Bitte verzeihen Sie. uns, dass wir nicht Ich werde Sie erneut informieren . falls es welche gibt Technologie oder Software Aktualisierungen zu unseren Produkt.

	Warnung-An reduzieren Verletzungsrisiko, Der Benutzer muss Lesen Sie die Anweisungen . Handbuch sorgfältig .
	Dieses Gerät entspricht den geltenden Bestimmungen. Teil 15 der FCC Regeln. Betrieb ist Thema Zu Die folgende zwei Bedingungen : (1) Dies Gerät Mai nicht Ursache schädlich Störungen und (2) diese Gerät muss akzeptieren jegliche Störungen erhalten , einschließlich Interferenz Das Mai Ursache unerwünscht Operation .
	Das Produkt Ist Thema Zu Die Bestimmung von europäisch Richtlinie 2012/19/ EG . Die Symbol Das heißt, es ist nichts anderes als das, was man erwarten würde. A Wheelie Mülleimer gekreuzt durch zeigt an Das Die Produkt erfordert separate verweigern Sammlung im europäisch Gewerkschaft. Dies gilt für die Produkt Und alle Zubehör markiert mit Das Symbol . Produkte markiert als solch Mai nicht Sei weggeworfen mit Normal inländisch Abfall , aber muss Sei genommen Zu A Sammlung Punkt für Recycling elektrisch und elektronisch Geräte

Merkmale

- Zwei Detektionsmodi– DISC-Modus und Pin -Punkt Modus
- Der DISC-Modus –unterscheidet zwischen Metallkategorien und bietet vier Diskriminierungseinstellungen.
- Ziel ID-Symbolanzeige– hilft identifizieren Sie die wahrscheinlichen Metallkategorie .
- Drei Tonhöhen– entsprechen verschiedenen Metallen Kategorien.
- Punktgenau Modus– lokalisiert Ziele mehr genau.
- Zieltiefenanzeige_ zeigt die ungefähre Tiefe der vergrabenen Ziele an.
Die 3,5 mm Kopfhöreranschluss_ Ermöglicht den Anschluss von Kopfhörern.
- Niedrig Batterie Anzeige_ warnen vor niedrigen Batterie Ebene.
- Kontrolle Panel_ verfügt über leicht zu bedienende Tasten.
- Groß und klar LCD-Display.
- Wasserdichte Suche c Öl

Safety Information

➢ Warnungen

Mit Metalldetektoren können unterirdische Stromleitungen, Sprengstoffe oder andere Gegenstände entdeckt werden. was beim Aufprall verursachen könnte persönlich Verletzung. Bei der Suche nach Metall Objekte, haften Zu die folgenden Richtlinien:

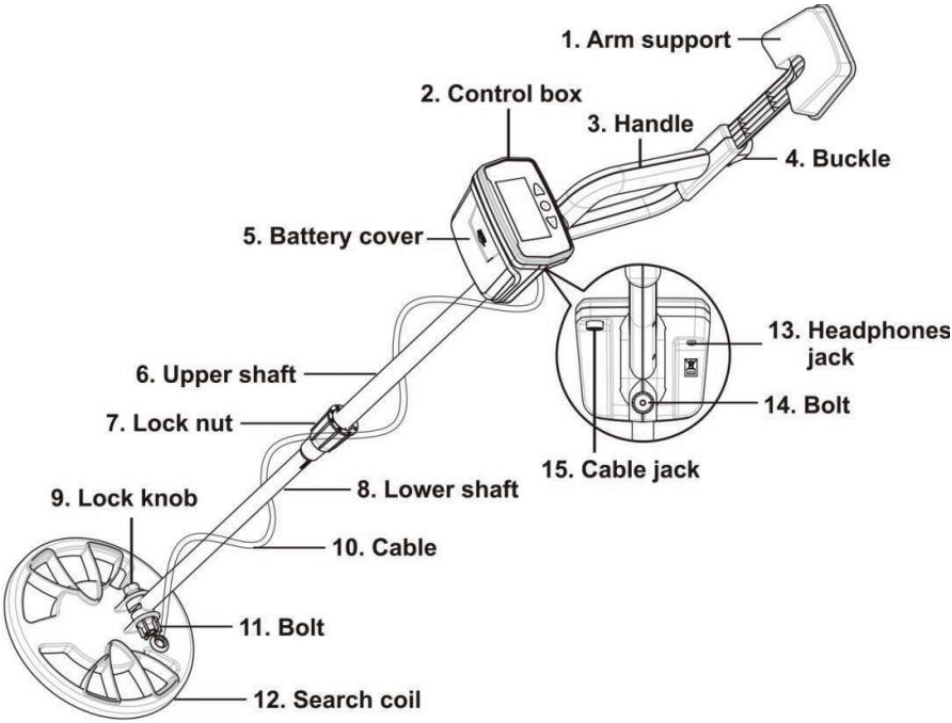
- Aus Sicherheitsgründen *NICHT* Geh in Minenfelder oder Militärzonen.
- Nicht Suche in einem Gebiet, in dem elektrische Leitungen oder Rohre vermutet werden Sei begraben.
- Seien Sie beim Graben in der Nähe von Objekten mit angemessener Vorsicht vorzugehen , insbesondere in Bereichen, in denen Sie sich befinden. Unklare Beschaffenheit des Untergrunds.
- Nicht Alle Leitungen, von denen bekannt ist oder vermutet wird, dass sie elektrisch geladen sind, dürfen nicht beschädigt werden. Leistung.
- Nicht Jegliche Rohrleitungen beschädigen, insbesondere wenn Sie könnten brennbare Gase oder Flüssigkeiten transportieren.

➢ Vorsichtsmaßnahmen

Um Beschädigungen des Detektors zu vermeiden, beachten Sie bitte die folgenden Richtlinien:

- Nur bei normalen Temperaturen verwenden und lagern . Extreme Temperaturen vermeiden. Temperatur kann verkürzen die Lebensdauer und die Leistungsfähigkeit elektronischer Geräte.
- Halten Sie den Detektor von allen Geräten fern, die elektromagnetische Störungen verursachen.
- Die Steuereinheit ist nicht wasserdicht. Schützen Sie sie . die Steuereinheit von Wasser, und *NICHT* verwenden der Detektor In Regen.
- Verwenden Sie den Detektor *NICHT* in Innenräumen oder in engen Räumen.
- L e h n e n Sie sich *NICHT* auf den Detektor, wenn Es ist nicht für den Gebrauch bestimmt, da es nicht dafür ausgelegt ist , Ihr Gewicht zu tragen.
- Nicht Manipulation der internen Schaltung des Detektors.
- Behandeln Sie den Detektor vorsichtig. *NICHT* Den Detektor anstoßen, fallen lassen oder unsachgemäß behandeln.
- Der Detektor ist für die Suche nach unterirdischen Metallgegenständen konzipiert . *NICHT* Verwenden Sie dieses Werkzeug für einen bestimmten Zweck für welche es Ist nicht beabsichtigt.

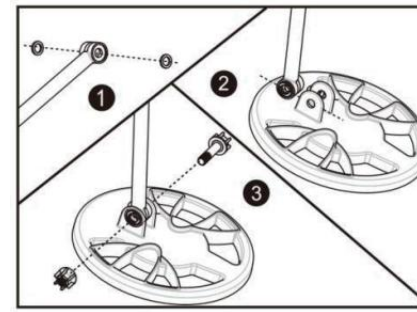
Parts and Names



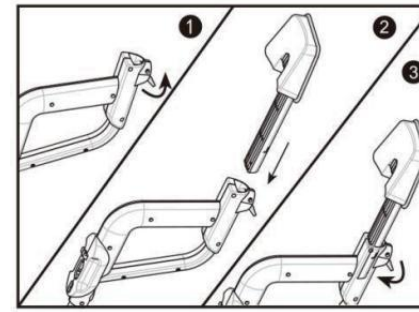
Assembly

Sie benötigen keine speziellen Werkzeuge. um Ihre Erkennung zusammenzustellen oder. Nach dem Auspacken Sobald Sie Ihr Paket fertiggestellt haben, können Sie mit der Montage und Justierung beginnen :

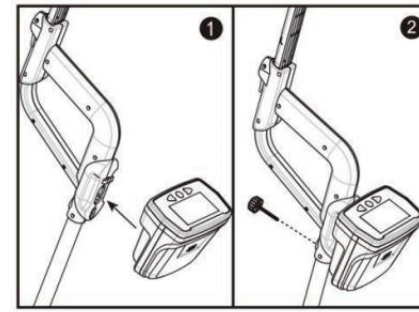
1. Die mitgelieferten Unterlegscheiben einsetzen in die Schlitze auf beide Seiten des unteren Wellenendes (8). Schieben Sie die Suche Spule (12) auf die untere Welle (8) , einfügen Die Bolzen (11) durch die Löcher von die untere Welle (8) und Suchspule (12). Handfest anziehen Die suchen Spule (12) mit dem sperren Knopf (9).



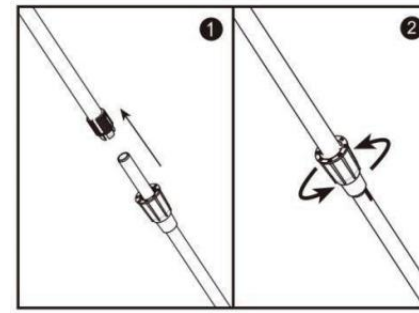
2. Ziehen Sie die Schnalle (4) vorsichtig um 90° nach oben ·, den Arm einsetzen Unterstützung (1) in das Loch auf Die Spitze der handhaben Montage (3). Ziehen Sie die Schnalle nach unten. (4) Zu sicher die Armstütze (1) In Ort.



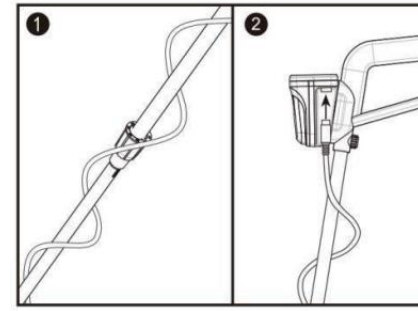
3. Befestigen die Steuereinheit (2) zu das obere Welle (6) und mit der Schraube sichern (14).



4. Einfügen die untere Welle (8) in den oberen Schaft (6) und stellen Sie ihn auf den größten ein komfortabel Betrieb Länge. Drehen die Kontermutter (7) gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis die untere Welle (8) Ist gesichert.



5. Das Kabel locker aufwickeln (10) rund um Welle Und Verbinde es mit dem Kabel Wagenheber (15) auf der Rückseite Die Kontrollkästchen (2).



Battery Installation

Ihr Detektor wird von sechs 1,5 -V- Batterien mit Strom versorgt. AA-Batterien. So legen Sie die Batterien ein:

1. Schieben Sie die Batterieabdeckung in Richtung des auf der Abdeckung angezeigten Pfeils ab.
2. Legen Sie sechs neue Batterien ein das Batteriefach , wobei auf die darin angebrachten Polaritätssymbole zu achten ist.
3. Bringen Sie die Batterieabdeckung wieder an.

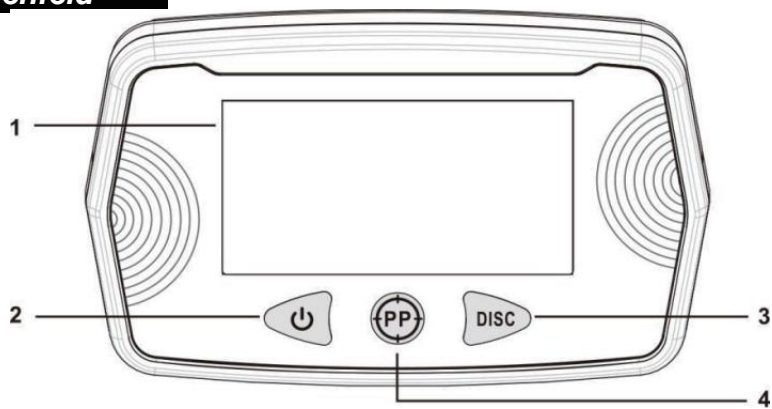
Notiz:

Die *Tauschen Sie die Batterien sofort aus, wenn Das Symbol für niedrigen Batteriestand* ( ) *erscheint auf dem Display.*

Die *Entsorgen von alt Batterien sofort Und richtig .*

- *Wenn Das tust du nicht. Ich plane, den Detektor zu verwenden. für eine längere Punkt. Batterien entfernen. können Chemikalien freisetzen, die elektronische Bauteile zerstören können.*

Bedienfeld



1. LCD-Display

Zeigt Betriebsinformationen an.

2. Taste

Kurzes Drücken schaltet das Gerät ein oder aus.

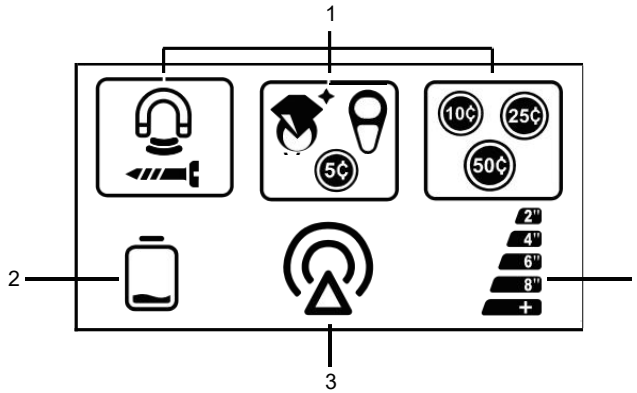
3. DISC Taste

Kurzes Drücken schaltet durch vier voreingestellte Diskriminierungseinstellungen .

4. PP Taste

Kurzes Drücken aktiviert den Punktortungsmodus zur genauen Lokalisierung eines Metallziels unterirdisch; kurz drücken erneut, um dies zu verlassen Modus.

LCD Display



1. Ziel-ID-Symbole

Stellt drei verschiedene Metallkategorien dar.

2. Niedriger Batteriestand Symbol

Diese Meldung erscheint bei niedrigem Batteriestand und zeigt an, dass die Batterie ausgetauscht werden muss .

3. Punktsymbol

Wird angezeigt, wenn der Pinpoint-Modus aktiviert ist .

4. Symbol für Zieltiefe

Gibt die ungefähre Tiefe von unterirdischen Objekten an.

Operation Instruction

➢ Ein- oder Ausschalten

Drücken Sie die⏻ Drücken Sie die Taste einmal, um den Detektor einzuschalten, wobei die Suchspule vom Boden abgewandt sein muss . Metallgegenstände. Das Display zeigt alle Segmente knapp Und nach drei anders Audio- Töne Der Detektor verwendet standardmäßig das zuletzt verwendete Diskriminierungsmuster. Bei der ersten Verwendung stellt der Detektor dies automatisch ein. wählt die Muster beleuchtet das gesamte Ziel ID-Symbole.

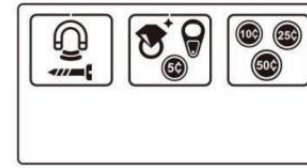
Um den Detektor auszuschalten, drücken Sie die Taste⏻ Drücken Sie erneut auf die Taste . Das Display erlischt.

➢ Verwendung des DISC-Modus

Der DISC-Modus ermöglicht es dem Detektor, vergrabene Metalle sowohl nach Kategorie zu identifizieren als auch zu eliminieren . Unerwünschte Metalle werden von der Detektion ausgeschlossen. Wenn ein Ziel AUSWEIS Symbol ist entfernt von Anzeige, wir sagen Ziele davon Die Kategorien wurden „ausgeblendet “. Vier voreingestellte Diskriminierungseinstellungen sind verfügbar. Durch Drücken von Die SCHEIBE Über diese Schaltfläche können Sie die gewünschte Option auswählen. eins.

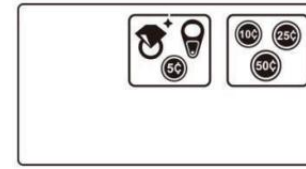
- **Muster I:**

Alle drei Ziel-ID-Symbole werden auf dem Anzeige. Das bedeutet, der Detektor kann erkennen Und Signal komplett aus Metall Kategorien.



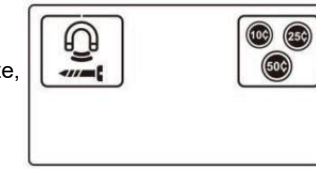
- **Muster II:**

das Symbol in der Anzeige fehlt , werden alle Metalle dieser Kategorie ausgeschlossen . Erkennung. Dieses Symbol steht für viele eisenhaltige Bauteile. Ziele wie Eisen Nägel.



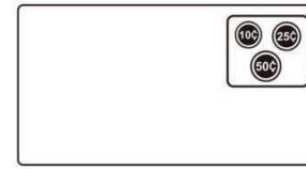
- **Muster III:**

Der Das Symbol wurde entfernt. Jetzt Die Der Detektor wird nicht reagieren auf Metalle innerhalb dieses Symbol Reichweite, einschließlich vieler nichteisenhaltiger schwacher Leiter (z. B. Fünf-Cent-Stücke, viele Ringe und ziehen Tabs).



- **Muster IV:**

Die Diskriminierungseinstellung ignoriert die meisten Eisenarten . Metalle und Nichteisenmetalle sind schwache Leiter, aber sie werden erkennen hochleitfähige Metalle einschließlich am meisten Kupfer und Silber Münzen.



Ziele werden sowohl akustisch als auch visuell identifiziert. Sobald ein Ziel erkannt wird, sendet der Detektor ein Signal aus. Audiosignal und Blitzlicht auf ein Ziel ID-Symbol zu geben Sie an wahrscheinlich Metall Kategorie.

- **Audioton:** Drei unterschiedliche Tonhöhen (tief, mittel und hoch) für verschiedene Metallkategorien.
- **Ziel-ID-Symbol:** A blinkendes Symbol auf dem Display, das einer bestimmten Metallkategorie zugeordnet ist.

Die folgende Tabelle listet gängige Beispiele für Metallgegenstände, ihre Kategorien, Tonhöhen und Zielwerte auf. AUSWEIS Symbole.

Category	Ferrous	Non-ferrous (low conductivity)	Non-ferrous (high conductivity)
Target example	Iron nail	Ring, pull tab, and nickel	10¢, 25¢, and 50¢ coins
Target ID icon			
Tone Pitch	Low	Medium	High

Notiz: *Die Tabelle ist für allgemein Nur als Referenz. Es gibt eine große Auswahl. von Metalle und Metallgegenstände können erst nach ihrer Ausgrabung sicher identifiziert werden .*

Notiz:

1. *Die Zielidentifizierung erfordert eine ausreichende starkes Metallsignal. Für tief vergraben oder sehr Bei kleinen Zielen ist der Detektor möglicherweise nicht in der Lage, identifizieren .*
2. *Große Ziele können einen höheren Tonhöhe als erwartet.*
3. *Gold und Silber können aufgrund ihrer metallische Eigenschaften.*
4. *Münzen typischerweise erzeugen konsistent Messwerte aufgrund ihrer runde Form.*
5. *In einigen In manchen Fällen kann der Detektor dasselbe identifizieren. Ziel in verschiedene Kategorien. Das kann dazu führen von mehreren Faktoren, einschließlich des Ziels Ausrichtung, Tiefe, Reinheit von das Metall, Korrosion, Mineralisierungsgrad von der Boden, der Winkel von suchen Spule, die umfassende me thod, usw.*

➢ Verwendung Punktgenau Modus

Um ein Metallziel genau zu lokalisieren, drücken Sie die Taste (PP) Schaltfläche zum Zugriff auf Pinpoint Modus. In diesem Modus, der Der Detektor ist eingestellt auf alle erkennen Arten von Metalle.

Wenn die (PP) Taste wird gedrückt , blinkt das Display. Symbol , die Detektor wird angepasst seine Empfindlichkeit a automatisch. Bitte Die Suchspule ruhig halten, bis Das Symbol stabilisiert Und Ein Summen ist zu hören. Dann können Sie die suchen Spule langsam in Richtung ein Ziel nach zur Lautstärke . Das Ziel befindet sich direkt unter der Suchspule, wenn der Ton am lautesten ist. In diesem Modus wird das Symbol für die Zieltiefe auf dem Display angezeigt. geben Sie an ungefähr Tiefe der erkannten Ziel .

Drücken Sie die (PP) Durch erneutes Drücken der Taste verlässt der Detektor den Pinpoint-Modus und kehrt in den Normalmodus zurück. SCHEIBE Modus.

➢ Testen des Detektors

Bevor Sie mit der Suche im Freien beginnen, testen Sie den Detektor mit Metallproben. Verwenden Sie dazu Folgendes:

- ein Eisen Nagel
- ein US Nickel
- ein US-Viertel

Wichtig:

1. *Entfernen Sie alle Uhren, Ringe oder andere Metallgegenstände auf Ihrem Finger und Hände.*
2. *Stellen Sie sicher, dass der Detektor ist weg aus Fernseher, Computer oder beliebig Gerät kann elektromagnetische Felder verursachen Interferenz.*
3. *Während des Tests sollte sich die Probe in Bewegung befinden .*

Betrieb:

1. Platz der Detektor auf einer nichtmetallischen Oberfläche mit der Suchspule annähernd senkrecht zu dieser Oberfläche. Dann Schalten Sie den Detektor ein. unter Verwendung der ⏻ Taste.

3 bis 5 Zoll über die Suchspule. (8 bis 12 cm) Und wobei die Probe parallel zur suchen Spule.

- **Testen im DISC-Modus:** Wenn ein Sample erkannt wird, sollte dessen Tonhöhe erklingen, sein Zielwert

  Das ID-Symbol sollte auf dem Display blinken. Beachten Sie den Unterschied Audio- Ton Spielfelder Und blinkend Symbole für diese Objekte. Sobald ein Objekt nicht mehr erkannt wird, sollte der Detektor nicht mehr reagieren. Zu Es.

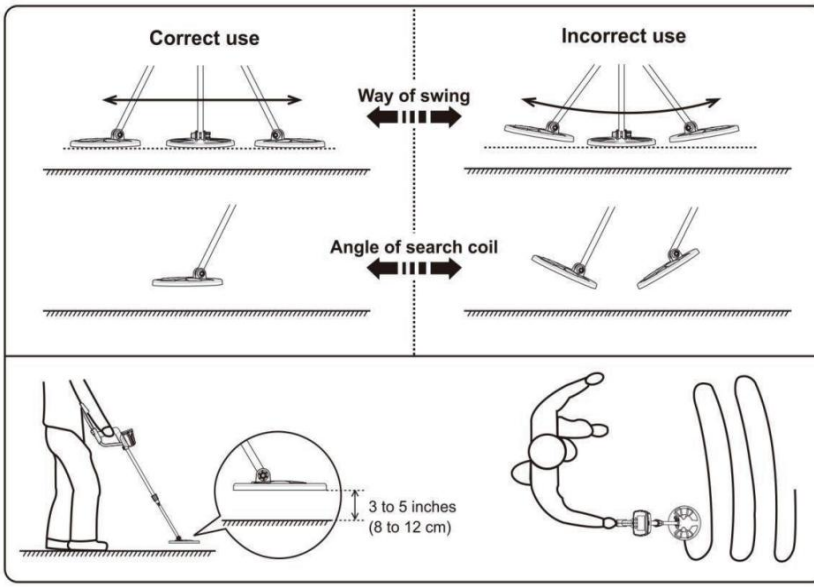
- **Testen im Pinpoint-Modus:** Die Lautstärke sollte zunehmen, wenn sich eine Probe der Suchspule nähert , und am lautesten sein, wenn sich dieses Objekt in unmittelbarer Nähe befindet. übergibt suchen Spulenmitte. Zusätzlich sollte das Symbol für die Zieltiefe auf dem Display angezeigt werden.

3. Drücken Sie kurz die⏻ Taste zum Ausschalten des Detektors.

Durch die oben genannten Tests können Sie sich mit dem Detektor vertraut machen und seine Funktionsweise kennenlernen. reagiert auf verschiedene Metalle.

➢ Die Suchspule durchkämmen

Wichtig:
Wenn Zwei Detektoren sind gleichzeitig in Betrieb, halten Sie sie auf am wenigsten 3 Meter Abstand, um zu vermeiden Interferenz.



- Das Neigen oder Anheben der Suchspule während des Suchvorgangs führt zu falschen Messwerten.
- Die Suchspule muss stets parallel zum Boden ausgerichtet sein.
- Bei der Suche nach Metallgegenständen sollten Sie aufrecht stehen und Ihren Arm ausstrecken. So können Sie bequem suchen .
- Die Suchspule sollte in einer Höhe von etwa 3 bis 5 Zoll (8 bis 12 cm) über dem Boden positioniert werden. Boden.
- Schwenken Sie die Suchspule mit angemessener Geschwindigkeit von einer Seite zur anderen und überlappen Sie jede Schwenkbewegung um mindestens 50 %. um sicherzustellen, dass die Bereiche nicht misse d.
- Die Bewegung der Suchspule ist während des Detektionsprozesses erforderlich.

Using Headphones

Der Detektor kann mit Kopfhörern verwendet werden. Stecken Sie den Stecker der Kopfhörer in den Kopfhöreranschluss. Jack. Der Sprecher wird automatisch deaktiviert. Die Verwendung von Kopfhörern verlängert die Akkulaufzeit und verhindert, dass der Ton stört. Zuschauer.

Notiz:

1. Für Aus Sicherheitsgründen sollten Kopfhörer nicht in der Nähe von … verwendet werden . Verkehr.

2. Um zu vermeiden Bei Hörverlust sollten Sie keine Kopfhörer verwenden. es verwenden Sie fühlen sich unwohl.

Faktoren Das Beeinträchtigen Sie die Erkennung

Es ist schwierig, für jede Messung genaue Ergebnisse zu erzielen. Manchmal kann die Messung eingeschränkt sein durch: einige Faktoren:

- Der Winkel von das Ziel im Öl vergraben.
- Die Tiefe von das Ziel.
- Der Oxidationsgrad von das Ziel.
- Die Größe von das Ziel et.
- Elektromagnetische und elektrische Störungen in der Umgebung Ziel.
- Die Mineralisierung oder Feuchtigkeit des Bodens.

Technical Specifications

Maximale Detektion Distanz	8 Zoll (20 cm) für A US - Viertel (Notiz Die tatsächliche Erfassungsreichweite kann variieren . abhängig An Boden Bedingungen.)
Stromversorgung	1,5 V AA-Batterien, 6 Stück
Anzeige für niedrigen Batteriestand	Der Symbol wird auf dem Display angezeigt .
Betriebsumgebung	Temperatur: 0 °C bis 40 °C; Relative Luftfeuchtigkeit: <80%
Speicherumgebung	Temperatur: -10 °C bis 50 °C; Relative Luftfeuchtigkeit: <80%

Code Ethik

- Beachten Sie bei der Arbeit alle nationalen, bundesstaatlichen und lokalen Gesetze.
- Respektieren Sie Privateigentum und betreten Sie kein Privatgrundstück. ohne die Erlaubnis des Eigentümers.
- Füllen Sie alle von Ihnen gegrabenen Löcher wieder auf und hinterlassen Sie den Ort so, wie Sie ihn vorgefunden haben.
- Verantwortlich sein mit dem Schätze, die Sie finden.
- Zerstören Sie niemals historische oder archäologische Schätze. Wenn Sie Gegenstände von historischer Bedeutung finden, hören Sie auf zu graben und rufen Sie Ihr örtliches Geschichtsinstitut an oder archäologische Kal Gesellschaft.

Troubleshooting Guide

Dein Detektor findet nichts bei alle.
Verweisen zu Beschreibungen und Illustrationen in ***Sweeping the Search Coil*** *und sicherstellen, dass:*

- Ihre Schwunggeschwindigkeit ist nicht zu hoch oder langsam.
- Ihre Suchspule ist parallel zum Boden und im richtigen Abstand zum Boden angeordnet.
- Ihre Batterien sind ausreichend geladen.

Wenn Sie sind zuversichtlich, dass diese Faktoren nicht die Ursache sind Falls das Problem auftritt, versuchen Sie, an einem anderen Ort zu suchen. ***Dein Detektor Signale ohne Erkennung Metall.***

Manchmal dein Detektor Wille reagieren in der Nähe übertragen Signale oder elektrisch Störungen , die es verursachen Ein Signal auszusenden, ohne Metall detektiert zu haben. Wenn Dies ist der Fall. Versuchen Sie, in A anderer Standort.

Dein Detektor erzeugt ein falsches Signal.

Wenn Ihr Detektor ein Signal ausgibt, Sie aber nicht in der Lage lokalisieren A Metall Objekt, Ihr suchen Spule Mai Sei zu nah am Boden. Versuchen Sie, die Schaftlänge so anzupassen, dass der suchen Spule ist etwas höher und wieder aufnehmen Ihre Suche.

Dein Detektor tut es nicht zeigen Sie die korrekte Metall Kategorie bei der Zielfindung.

Möglicherweise befinden sich in dem von Ihnen durchsuchten Gebiet mehrere Ziele. das Ziel Ist stark oxidiert, die Der Detektor zeigt möglicherweise nicht das richtige Signal an. Metall Typ. Das Ist nicht A Fehlfunktion.

Erklärung

1. Dieses Handbuch kann sich ändern. ohne Vorankündigung.
2. Unser Unternehmen übernimmt keine weitere Haftung für etwaige Verluste.
3. Der Inhalt dieses Handbuchs kann nicht verwendet werden als der Grund zu verwenden der Detektor für jeden speziellen Anwendungsfall.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Metallo Rivelatore

Modello: SS281

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Modello: SS281



Questo è l'originale istruzione, Per favore leggi tutto manuale istruzioni attentamente
prima di operare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro utente manuale. L'aspetto del il prodotto deve essere soggetto al prodotto tu ricevuto. Per favore perdonami noi che non lo faremo ti informo di nuovo se ce ne sono tecnologia o software aggiornamenti sul nostro prodotto.

	Attenzione-A ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere le istruzioni manuale accuratamente .
	Questo dispositivo è conforme a Parte 15 del FCC Regole. Il funzionamento è soggetto A IL seguente due condizioni :(1) Questo dispositivo Maggio non causa dannoso interferenza , e (2) questo dispositivo dovere accettare qualsiasi interferenza ricevuto , compreso interferenza Quello Maggio causa indesiderato operazione .
	Questo prodotto È soggetto A IL disposizione Di europeo Direttiva 2012/19/ CE . La simbolo mostrando UN impennata bidone attraversato Attraverso indica Quello IL prodotto richiede separato rifiutare collezione nel europeo Unione. Questo vale per l' prodotto E Tutto accessori segnato con Questo simbolo . Prodotti contrassegnato come come Maggio non Essere scartato con normale domestico sciupare , ma deve Essere preso A UN collezione punto per riciclaggio elettrico ed elettronico dispositivi

Caratteristi

- Due modalità di rilevamento– Modalità DISC e Pi npoint modalità
- La modalità DISC –discrimina tra categorie metalliche e fornisce quattro impostazioni di discriminazione.
- Bersaglio Indicazione dell'icona ID– aiuta identificare il probabile categoria metal .
- Tre toni audio– corrispondono a metalli diversi categorie.
- Individuare modalità– individua i bersagli Di più precisamente.
- Indicazione della profondità del bersaglio–mostra la profondità

approssimativa dei bersagli sepolti. · 3,5 mm presa per cuffie– consente il collegamento delle cuffie.

- Basso batteria indicazione– avvisare di basso batteria livello.
- Controllare pannello– è dotato di pulsanti facili da premere.
- Grande e chiaro Schermo LCD.
- Olio di ricerca impermeabile

Safety Information

➢ Avvertenze

Qualsiasi metal detector può scoprire linee elettriche sotterranee, esplosivi o altri oggetti che se colpito potrebbe causare personale lesioni. Durante la ricerca di metallo oggetti, aderire A le seguenti linee guida:

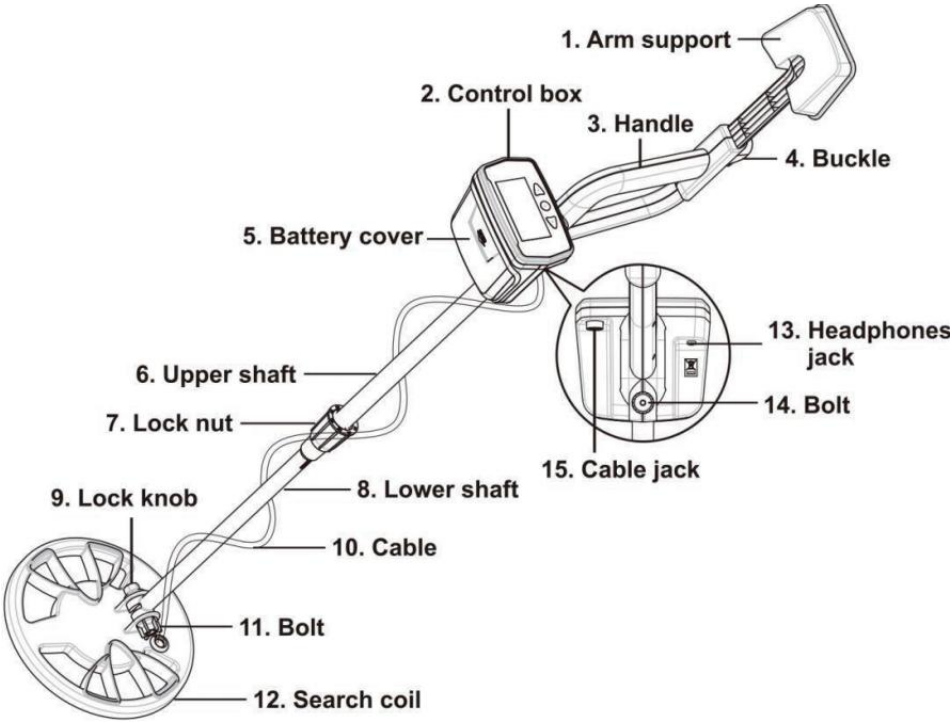
- Per sicurezza, *NON* andare nei campi minati o nelle zone militari.
- NON cercare in un'area in cui si sospetta la presenza di linee elettriche o tubi Essere sepolto.
- Prestare la dovuta cautela quando si scava verso qualsiasi oggetto, in particolare nelle aree in cui ci si trova incertezze sulle condizioni del sottosuolo.
- NON colpire tutte le linee che si sa o si sospetta siano portatrici di elettricità energia.
- NON disturbare qualsiasi tubazione, in particolare se potrebbero trasportare gas o liquidi infiammabili.

➢ Precauzioni

Per evitare danni al rilevatore, attenersi alle seguenti linee guida:

- Utilizzare e conservare solo in ambienti con temperatura normale. Gli estremi la temperatura può accorciare la durata e l'efficacia dei dispositivi elettronici.
- Tenere il rilevatore lontano da dispositivi che causano interferenze elettromagnetiche.
- La scatola di controllo non è impermeabile. P roteggere la scatola di controllo da acqua e *NON* utilizzo il rilevatore In piovere.
- NON *utilizzare* il rilevatore in ambienti chiusi o in spazi ristretti.
- NON *appoggiarsi* al rilevatore quando in uso poiché non è progettato per sostenere il tuo peso.
- NON manomettere il circuito interno del rilevatore.
- Maneggiare il rilevatore con cura. *NON* urtare, far cadere o abusare del rilevatore.
- Il rilevatore è progettato per la ricerca di oggetti metallici sotterranei. *NON* utilizzare questo strumento per uno scopo per cui È non previsto.

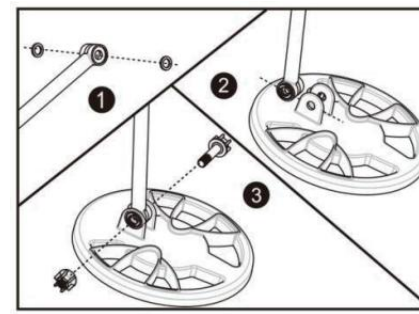
Parts and Names



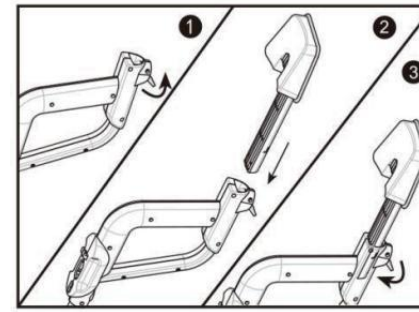
Assembly

Non hai bisogno di strumenti speciali per assemblare il tuo rilevatore o. Dopo aver disimballato il tuo pacco, puoi iniziare il seguente assemblaggio e regolazione :

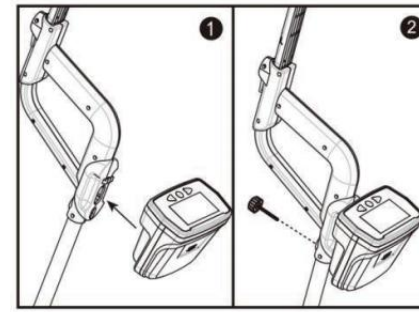
1. Inserire le rondelle in dotazione nelle fessure su Entrambi lati dell'estremità dell'albero inferiore (8). Far scorrere la ricerca bobina (12) sul inferiore lancia (8) , inserire IL bullone (11) attraverso i fori di l'albero inferiore (8) e bobina di ricerca (12). Stringere a mano IL ricerca bobina (12) con il serratura manopola (9).



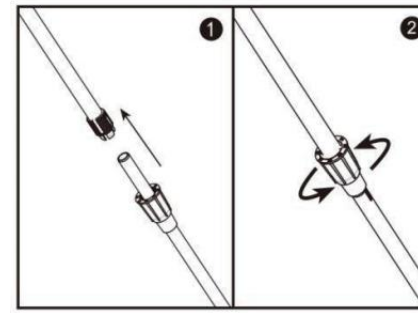
2. Tirare delicatamente verso l'alto la fibbia (4) di 90 ˚ , inserisci il braccio supporto (1) nel buco su IL superiore del maniglia assemblaggio (3). Tirare giù la fibbia (4) A sicuro il supporto del braccio (1) In posto.



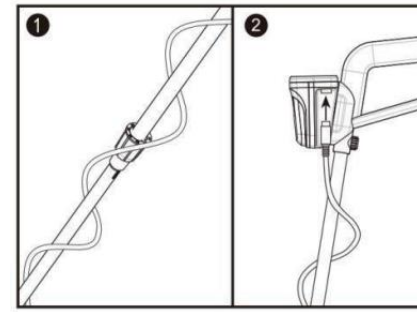
3. Allegare la scatola di controllo (2) per la parte superiore albero (6) e fissare con il bullone (14).



4. Inserire l'albero inferiore (8) in l'albero superiore (6) e regolare al massimo comodo operativo lunghezza. Giro il controdado (7) in senso antiorario fino a l'albero inferiore (8) È protetto.



5. Avvolgere il cavo senza stringere (10) intorno al lancia E collegarlo al cavo jack (15) sul retro di IL scatola di controllo (2).



Battery Installation

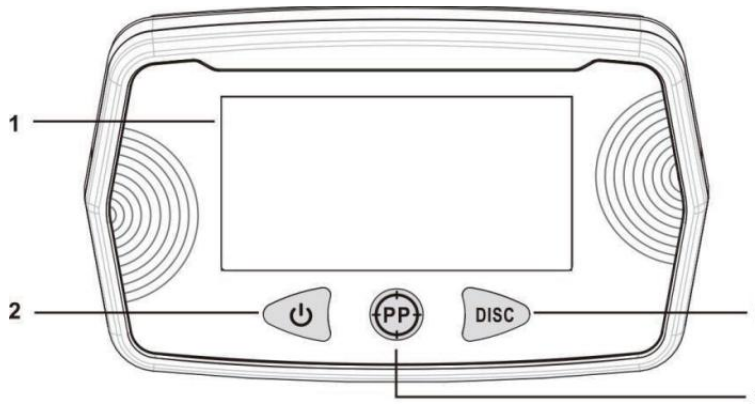
Il tuo rilevatore è alimentato da sei batterie da 1,5 V Batterie AA. Per installare le batterie:

1. Far scorrere il coperchio della batteria nella direzione indicata dalla freccia sul coperchio stesso.
2. Inserire sei batterie nuove in il vano batterie , prestando attenzione ai simboli di polarità contrassegnati all'interno.
3. Riposizionare il coperchio della batteria.

Nota:

- *Sostituire immediatamente le batterie se sul display appare l'icona della batteria scarica ( ) .*
- *Smaltire Di vecchio batterie prontamente E correttamente .*
- *Se tu non lo fai piano di utilizzare il rilevatore per un periodo prolungato periodo, rimuovere le batterie. Batterie potrebbe rilasciare sostanze chimiche che possono distruggere i componenti elettronici.*

Pannello di controllo



1. Schermo LCD

Mostra informazioni operative.

2. pulsante

Premere brevemente per accendere o spegnere l'alimentazione.

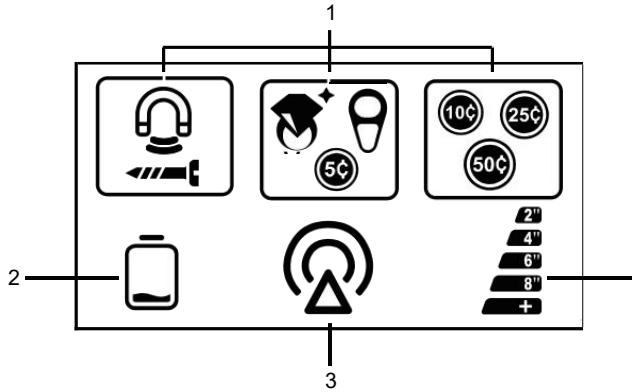
3. DISC pulsante

Premere brevemente per scorrere le quattro impostazioni di discriminazione preimpostate.

4. PP pulsante

Premere brevemente per accedere alla modalità Pinpoint per localizzare con precisione un bersaglio metallico metropolitana; corto premere di nuovo per uscire da questo modalità.

LCD Display



1. Icone ID target

Rappresenta tre diverse categorie di metalli.

2. Batteria scarica icona

Appare quando il livello della batteria è basso, indicando che è necessario sostituirla .

3. Icona di puntamento

Appare quando è attivata la modalità Pinpoint .

4. Icona della profondità del bersaglio

Indica la profondità approssimativa dei bersagli sotterranei.

Operation Instruction

➢ Accensione o spegnimento

Premere il tasto⏻ una volta il pulsante per accendere il rilevatore, con la bobina di ricerca lontana dalla superficie del terreno e da qualsiasi oggetti metallici. Il display mostra tutti i segmenti brevemente E Dopo tre diverso audio toni il rilevatore si imposta automaticamente sull'ultimo modello di discriminazione utilizzato. Per l' uso iniziale, il rilevatore imposta automaticamente seleziona il modello che illumina tutti i bersagli Icone ID.

Per spegnere il rilevatore, premere il tasto⏻ pulsante su ce more. Il display diventa vuoto.

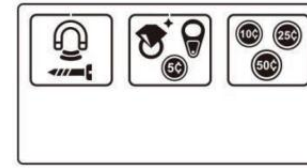
➢ Utilizzo della modalità DISC

La modalità DISC consente al rilevatore di identificare i metalli sepolti per categoria ed eliminarli metalli indesiderati dal rilevamento . Quando un bersaglio ID l'icona è rimosso dal mostra, noi Dire obiettivi di questo

categoria sono state "discriminate ". Sono disponibili quattro impostazioni di discriminazione preimpostate. Premendo IL DISCO pulsante è possibile selezionare il desiderato uno.

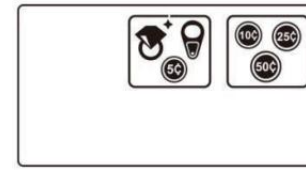
- **Modello I:**

Tutte e tre le icone ID target sono mostrate su display. Ciò significa che il rilevatore può rilevare E segnale tutto in metallo categorie.



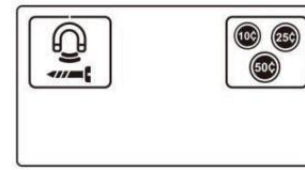
- **Modello II:**

L'icona è assente dal display , quindi tutti i metalli all'interno di questa categoria vengono eliminati da rilevamento. Questa icona corrisponde a molti metalli ferrosi obiettivi come ferro unghia.



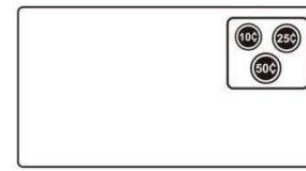
- **Modello III:**

IL l'icona è stata rimossa. Ora IL il rilevatore non rispondere ai metalli all'interno di questo icona allineare, compresi molti conduttori non ferrosi (ad esempio, nichelini, molti anelli e tiro schede).



- **Modello IV:**

L'impostazione di discriminazione ignora la maggior parte dei metalli ferrosi metalli e conduttori non ferrosi bassi ma lo faranno rilevare metalli ad alta conduttività tra cui maggior parte rame e argento monete.



I bersagli vengono identificati sia acusticamente che visivamente. Quando viene rilevato un bersaglio, il rilevatore emetterà un tono audio e lampeggia un bersaglio icona ID per indicare il probabile metallo categoria.

- **Tono audio:** tre toni distinti (basso, medio e alto) per diverse categorie di metalli.
- **Icona ID target:** A icona lampeggiante sul display associata a una specifica categoria di metallo.

La tabella seguente elenca esempi comuni di oggetti metallici, le loro categorie, altezze dei toni e target ID icone.

Category	Ferrous	Non-ferrous (low conductivity)	Non-ferrous (high conductivity)
Target example	Iron nail	Ring, pull tab, and nickel	10¢, 25¢, and 50¢ coins
Target ID icon			
Tone Pitch	Low	Medium	High

Nota: *Il tavolo è per generale solo come riferimento. Esiste un'ampia varietà Di metalli e nessun oggetto metallico può essere identificato con certezza finché non viene dissotterrato.*

Nota:

1. *L'identificazione del bersaglio richiede un sufficientemente forte segnale metallico. Per profondamente sepolto o molto piccoli bersagli, il rilevatore potrebbe non essere in grado di identificare .*
2. *I grandi obiettivi possono produrre un valore più elevato tono audio più basso del previsto.*
3. *Oro e argento possono rientrare in diverse categorie a causa della loro qualità metalliche.*
4. *Le monete in genere produrre coerente letture dovute alla loro forma rotonda.*
5. *In così me casi, il rilevatore può identificare lo stesso bersaglio in diverse categorie. Questo può risultare da diversi fattori, tra cui l'obiettivo orientamento, profondità, purezza Di il metallo, la corrosione, il livello di mineralizzazione di il terreno, l'angolo di ricerca bobina, la spazzata me thod, ecc.*

➢ Utilizzando Individuare Modalità

Per localizzare con precisione un bersaglio metallico, premere il tasto (PP) pulsante per accedere a Pi npoint modalità. In questo modalità, il il rilevatore è impostato su rilevare tutto tipi Di metalli.

Quando il (PP) pulsante viene premuto , il display mostra lampeggiante icona , indicando il rivelatore si sta adattando la sua sensibilità automaticamente. Per favore mantenere ferma la bobina di ricerca finché Questo icona stabilizza E si sente un ronzio. Quindi puoi spostare il ricerca avvolgere lentamente verso un bersaglio secondo al volume del suono. Il bersaglio si trova direttamente sotto la bobina di ricerca quando il suono è più forte. Quando utilizzando questa modalità, l'icona della profondità del bersaglio apparirà sul display per indicare il approssimativo profondità del rilevato bersaglio .

Premere il tasto (PP) ancora una volta, il rilevatore esce dalla modalità Pinpoint e torna a DISCO modalità.

➢ Test del rilevatore

Prima di iniziare una ricerca all'esterno, testare il metal detector con campioni di metallo. Utilizzare quanto segue:

- UN ferro chiodo
- un USA Nichel
- un quarto di dollaro statunitense

Importante:

1. *Rimuovere eventuali orologi, anelli o altro oggetti metallici sul tuo dita e mani.*
2. *Assicurarsi che il rilevatore è via da TV, computer o Qualunque dispositivo che può causare disturbi elettromagnetici interferenza.*
3. *Durante il test, il campione deve essere in movimento .*

Operazione:

1. Luogo il rilevatore su una superficie non metallica con la bobina di ricerca approssimativamente perpendicolare a questa superficie. Poi accendere il rilevatore utilizzando il⏻ pulsante.
2. Muovi ogni campione sulla bobina di ricerca, mantenendo una distanza di 3-5 pollici (da 8 a 12 centimetri) E mantenendo il campione parallelo al ricerca bobina.

• **Test con modalità DISC:** quando viene rilevato un campione, il suo tono dovrebbe suonare, il suo target
L'icona ID dovrebbe lampeggiare sul display. Nota la differenza audio tono piazzole E lampeggiante icone per questi oggetti. Una volta che un oggetto viene eliminato dal rilevamento, il rilevatore non dovrebbe rispondere A Esso.

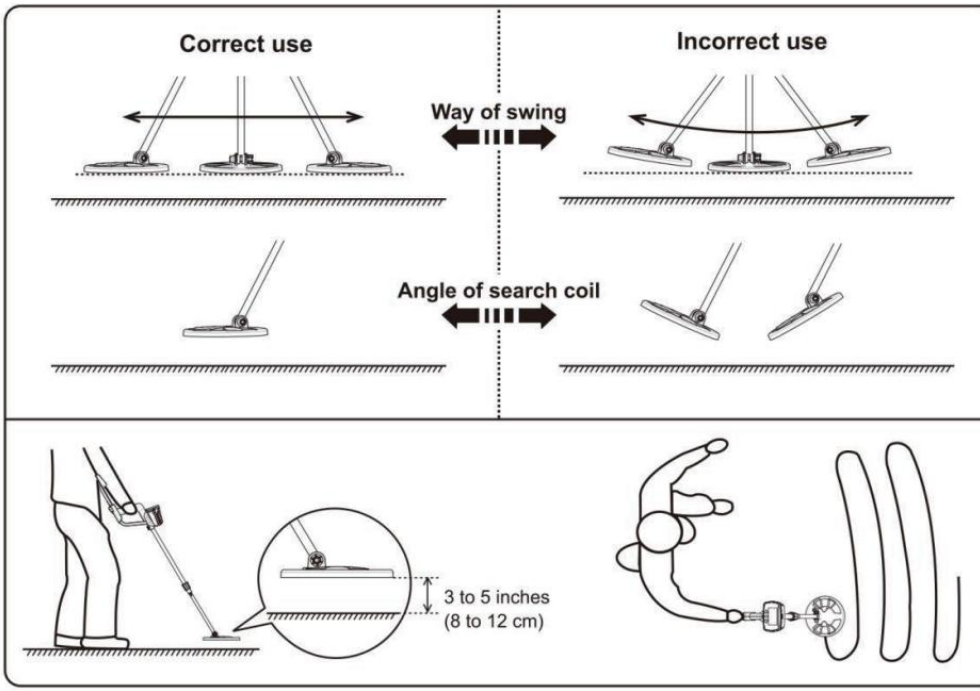
- **Test con modalità Pinpoint:** il volume del suono dovrebbe aumentare man mano che un campione si avvicina alla bobina di ricerca e dovrebbe essere più forte quando questo oggetto passa il ricerca centro della bobina. Inoltre, sul display dovrebbe essere presente l'icona della profondità del bersaglio.

3. Premere brevemente il tasto⏻ pulsante per spegnere il rilevatore.

Attraverso i test sopra descritti, puoi familiarizzare con il rilevatore e imparare come funziona reagisce in modo diverso metalli.

➢ Spazzare la bobina di ricerca

Importante:
Se due rilevatori funzionano simultaneamente, mantenerli a meno 3 metri di distanza per evitare interferenza.



- Inclinare o sollevare la bobina di ricerca durante la scansione produrrà letture false.
- Mantenere sempre la bobina di ricerca parallela al terreno.
- Quando cerchi oggetti metallici, mettiti in posizione eretta e allunga il braccio. Questo ti permetterà di cercare senza disagio .
- La bobina di ricerca deve essere posizionata ad un'altezza di circa 3-5 pollici (8-12 cm) sopra il terra.
- Muovere la bobina di ricerca a una velocità appropriata da un lato all'altro e sovrapporre ogni oscillazione di almeno il 50% per garantire che le aree siano non signorina d.
- Durante il processo di rilevamento è necessario il movimento della bobina di ricerca .

Using Headphones

Il rilevatore può funzionare con le cuffie. Inserire la spina delle cuffie nell'apposito alloggiamento. Jack. L' altoparlante verrà disabilitato automaticamente. L'uso delle cuffie prolunga la durata della batteria e impedisce che il suono dia fastidio astanti.

Nota:

1. Per sicurezza, non utilizzare le cuffie vicino a r traffico.

2. Per evitare perdita dell'udito, non utilizzare le cuffie se usandolo ti fa sentire a disagio.

Fattori Quello Influenzare il rilevame

È difficile ottenere risultati accurati per ogni rilevamento. A volte il rilevamento può essere limitato da alcuni fattori:

- L'angolo di il bersaglio sepolto nel petrolio.
- La profondità di il bersaglio.
- Il livello di ossidazione di il bersaglio.
- La dimensione di il bersaglio et.
- Interferenze elettromagnetiche ed elettriche che circondano l' bersaglio.
- La mineralizzazione o l'umidità del terreno.

Technical Specifications

Rilevamento massimo Distanza	8 pollici (20 cm) per UN Quarto di dollaro degli Stati Uniti (Nota : La distanza di rilevamento effettiva può variare a seconda SU suolo condizioni.)
Alimentazione elettrica	1,5 V Batteria AA, 6 pezzi
Indicazione di batteria scarica	IL icona viene mostrato sul display .
Ambiente operativo	Temperatura: da 0°C a 40°C; U m i d i t à relativa : <80%
Ambiente di archiviazione	Temperatura: da -10°C a 50°C; Umidità relativa: <80%

Codice di Etica

- Durante la rilevazione , rispettare tutte le leggi nazionali, statali e locali.
- Rispettare la proprietà privata e non entrare in proprietà private senza il permesso del proprietario.
- Riempi sempre tutte le buche che hai scavato e lascia il sito come lo hai trovato.
- Sii responsabile con il tesoro che trovi.
- Non distruggere mai tesori storici o archeologici . Se se trovi oggetti di importanza storica, smetti di scavare e chiama il tuo centro storico locale o archeologico società.

Troubleshooting Guide

Tuo rivelatore non trova nulla a Tutto.
Fare riferimento alle descrizioni e illustrazioni in ***Sweeping the Search Coil*** *e garantire che:*

- La velocità del tuo swing non è troppo veloce o lento.
- La bobina di ricerca è parallela al terreno e alla distanza appropriata dal terreno.
- Le tue batterie sono sufficientemente cariche.

Se sei sicuro che questi fattori non siano la causa di il problema, prova a cercare in una posizione diversa. ***Tuo rivelatore segnali senza rilevamento metallo.***

A volte tuo rivelatore Volere reagire nelle vicinanze trasmissione segnali o elettrico interferenza , causandola per dare un segnale senza aver rilevato il metallo. Se questo è il caso, prova a cercare in UN posizione diversa .

Tuo rivelatore emette un segnale falso.

Se il tuo rilevatore segnala un rilevamento ma tu sei incapace di individuare UN metallo oggetto, il tuo ricerca bobina Maggio Essere troppo vicino al terreno. Provare a regolare la lunghezza dell'albero in modo che il ricerca la bobina è leggermente più in alto e riprendere la tua ricerca.

Tuo rivelatore non lo fa mostra il corretto metallo categoria quando si trova un obiettivo.

Potrebbe esserci più di un obiettivo nell'area che stai cercando. Se il bersaglio È fortemente ossidato, il il rilevatore potrebbe non indicare la corretta metallo tipo. Questo È non UN malfunzionamento.

Dichiarazione

1. Il presente manuale è soggetto a modifiche senza preavviso.
2. La nostra azienda non si assumerà alcuna responsabilità per eventuali perdite.
3. Il contenuto di questo manuale non può essere utilizzato come la ragione usare il rilevatore per qualsiasi applicazione speciale.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Metal Detector

Modelo: SS281

VEVOR
Upgrade · The Home Creator Way

Modelo: SS281



Este es el original instrucción, por favor leer todo manual instrucciones cuidadosamente
antes de operar. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro usuario manual. La aparición de la El producto deberá estar sujeto a la producto que usted recibió. Por favor perdona nosotros que no lo haremos informarle nuevamente Si hay alguno tecnología o software actualizaciones sobre nuestro producto.

	Advertencia-A reducir la riesgo de lesiones, el usuario debe leer instrucciones manual con cuidado .
	Este dispositivo cumple con Parte 15 de los Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) Reglas. El funcionamiento es sujeto a el siguiente dos condiciones :(1) Esta dispositivo puede no causa dañino interferencia , y (2) esta dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibió , incluido interferencia eso puede causa no deseado operación .
	Este producto es sujeto a el disposición de europeo Directiva 2012/19/ CE . La símbolo demostración a caballito papelera cruzado a través de indica eso el producto requiere separado rechazar recopilación en el europeo Unión. Esto se aplica a la producto y todo accesorios marcado con este símbolo . Productos marcado como semejante puede no ser descartado con normal doméstico desperdiciar , pero debe ser tomado a a recopilación punto para reciclaje eléctrico y electrónica dispositivos

Caracterís

- Dos modos de detección– Modo DISCO y Punto de referencia modo
- El modo DISC –discrimina entre categorías de metal y Proporciona cuatro configuraciones de discriminación.
- Objetivo Indicación del icono de identificación– ayuda identificar lo probable categoría metal .
- Tres tonos de audio– corresponden a diferentes metales categorías.
- Determinar con precisión modo– localiza objetivos más precisamente.
- Indicación de profundidad del objetivo–Muestra la profundidad

aproximada de los objetivos enterrados. - 3,5 mm conector para auriculares– Permite la conexión de auriculares.

- Bajo batería indicación– advertir de baja batería nivel.
- Control panel– Cuenta con botones fáciles de presionar.
- Grande y claro Pantalla LCD.
- Búsqueda impermeable de aceite c

Safety Information

➢ Advertencias

Cualquier detector de metales puede descubrir cables eléctricos subterráneos, explosivos u otros elementos. que al ser golpeado podría causar personal lesión. Al buscar metal objetos, adherirse a las siguientes pautas:

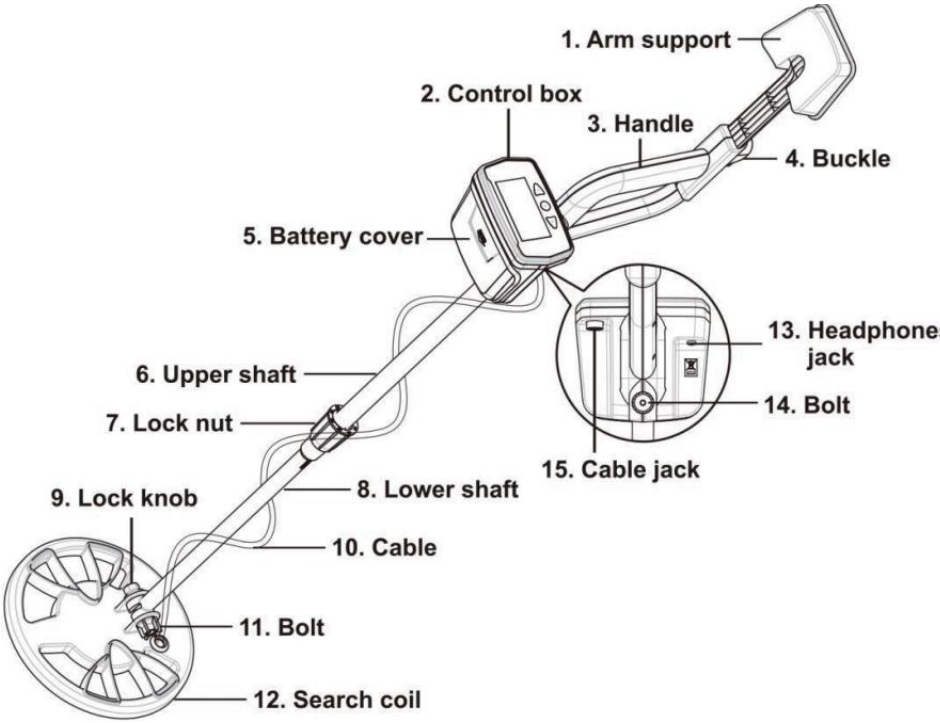
- Por seguridad, *NO* ir a campos minados o zona militar.
- No Buscar en un área donde se sospecha que hay líneas o tuberías eléctricas. ser enterrado.
- Tenga cuidado razonable al excavar hacia cualquier objeto, especialmente en áreas donde se encuentre Incierto del estado del subsuelo.
- No Golpear cualquier línea que se sepa o se sospeche que transporta electricidad. fuerza.
- No perturbar cualquier tubería, especialmente si Podrían transportar gases o líquidos inflamables.

➢ Precauciones

Para evitar dañar el detector, siga las siguientes pautas:

- Utilizar y almacenar únicamente en entornos con temperaturas normales. Extremos en La temperatura puede acortarse La vida y la eficacia de los dispositivos electrónicos.
- Mantenga el detector alejado de cualquier dispositivo que cause interferencia electromagnética.
- La caja de control no es impermeable. P roteger la caja de control de agua, y *NO* usar el detector en lluvia.
- NO *utilice* el detector en interiores o en espacios estrechos.
- NO *se* apoye en el detector cuando en uso ya que no está diseñado para soportar su peso.
- No manipular el circuito interno del detector.
- Manipule el detector con cuidado. *NO* Golpear, dejar caer o abusar del detector.
- El detector está diseñado para buscar objetos metálicos subterráneos. *NO* Utilice esta herramienta para un propósito por lo cual es no destinado.

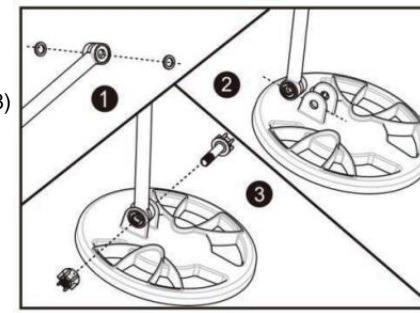
Parts and Names



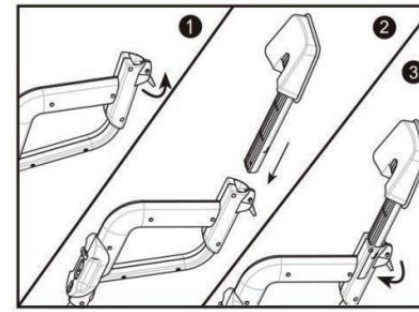
Assembly

No necesitas ninguna herramienta especial para ensamblar tu detector o. Después de desembalar Una vez completado el paquete, podrá iniciar el siguiente montaje y ajuste :

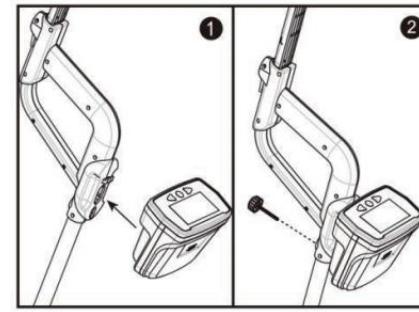
1. Coloque las arandelas suministradas en las ranuras de ambos lados del extremo del eje inferior (8). Deslice la búsqueda bobina (12) en el más bajo eje (8) , insertar el tornillo (11) a través de los agujeros de el eje inferior (8) y bobina de búsqueda (12). Apretar a mano el buscar bobina (12) con el cerrar perilla (9).



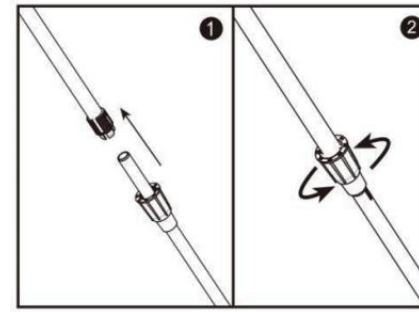
2. Tire suavemente de la hebilla (4) 90° hacia arriba · , inserte el brazo apoyo (1) en el agujero en el arriba del manejar conjunto (3). Baje la hebilla (4) a seguro el soporte del brazo (1) en lugar.



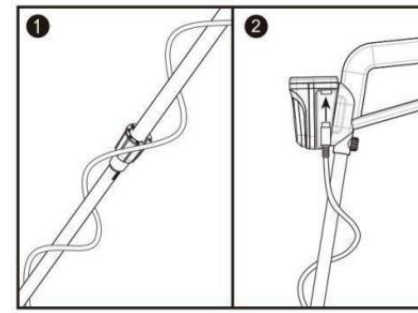
3. Adjuntar la caja de control (2) a la parte superior eje (6) y asegúrelo con el perno (14).



4. Insertar el eje inferior (8) en el eje superior (6) y ajustar al máximo cómodo operante longitud. Doblar la tuerca de seguridad (7) en sentido antihorario hasta el eje inferior (8) es asegurado.



5. Envuelva el cable sin apretar (10) alrededor de la eje y Conéctalo al cable gato (15) en la parte posterior de el caja de control (2).



Battery Installation

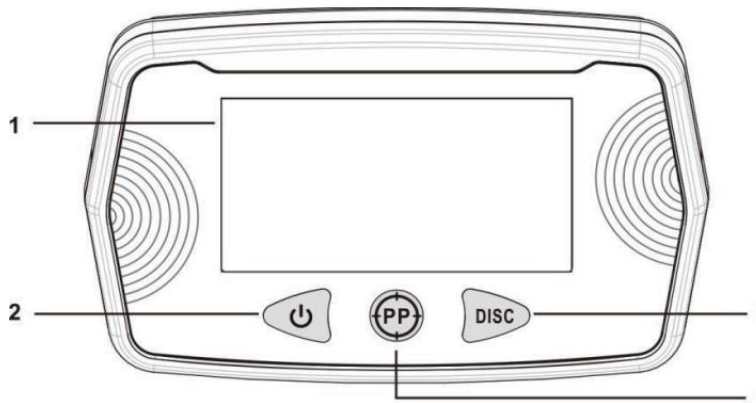
Su detector está alimentado por seis baterías de 1,5 V. Pilas AA. Para instalar las pilas:

1. Deslice la tapa de la batería en la dirección que indica la flecha en la tapa.
2. Coloque seis pilas nuevas en el compartimiento de la batería , teniendo en cuenta los símbolos de polaridad marcados en el interior.
3. Vuelva a instalar la tapa de la batería.

Nota:

- *Reemplace las baterías inmediatamente si El icono de batería baja (🔋) aparece en la pantalla.*
- *Disponer de viejo baterías inmediatamente y adecuadamente .*
- *Si tú no plan para usar el detector por un tiempo prolongado período, retire las pilas. Pilas Puede tener fugas de productos químicos que pueden destruir componentes electrónicos .*

Panel de contro



1. Pantalla LCD

Muestra información de funcionamiento.

2.⏻ botón

Presione brevemente para encender o apagar.

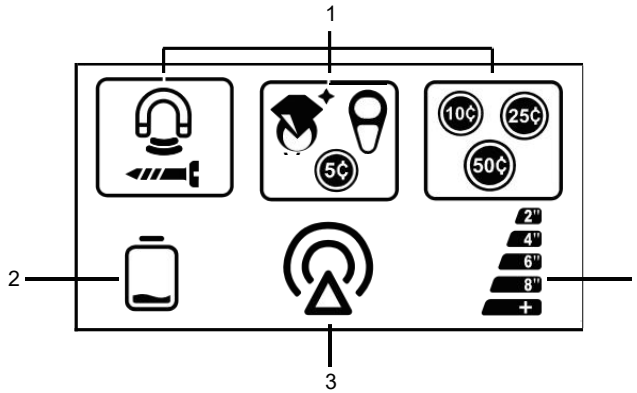
3. DISC botón

Presione brevemente para recorrer cuatro configuraciones de discriminación preestablecidas.

4.(PP) botón

Presione brevemente para ingresar al modo de localización precisa para localizar un objetivo metálico subterráneo; corto prensa de nuevo para salir de esto modo.

LCD Display



1. Iconos de identificación de objetivo
Representa tres categorías de metales diferentes.

2. Batería baja icono
Aparece cuando el nivel de la batería es bajo, lo que indica que es necesario reemplazarla.

3. Icono de localización precisa
Aparece cuando se activa el modo Pinpoint .

4. Icono de profundidad del objetivo
Indica la profundidad aproximada de los objetivos subterráneos.

Operation Instruction

➢ Encendido o apagado

Presione el⏻ Presione el botón una vez para encender el detector, con la bobina de búsqueda alejada de la superficie del suelo y cualquier objetos metálicos. La pantalla muestra todos los segmentos brevemente y después tres diferente audio tonos El detector utiliza por defecto el último patrón de discriminación utilizado. Para el uso inicial, el detector automáticamente... selecciona el patrón que ilumina todos los objetivos Iconos de identificación.

Para apagar el detector, presione el botón⏻ Presione el botón una vez más. La pantalla se queda en blanco.

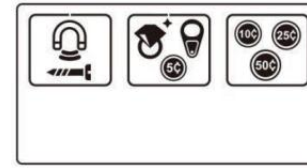
➢ Uso del modo DISC

El modo DISC permite que el detector identifique metales enterrados por categoría y los elimine . metales no deseados de la detección . Cuando un objetivo IDENTIFICACIÓN El icono es eliminado de la exhibición, nosotros decir objetivos de esto

Las categorías se han "discriminado ". Hay cuatro ajustes de discriminación preestablecidos disponibles. Al presionar el DESCT Botón que permite seleccionar el deseado uno.

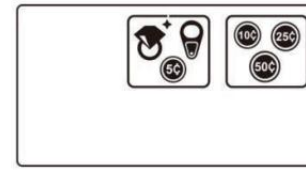
- **Patrón I:**

Los tres iconos de identificación de objetivo se muestran en la mostrar. Esto significa que el detector puede detectar y señal todo metal categorías.



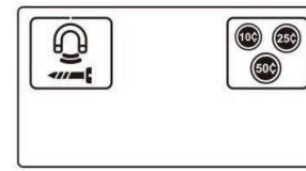
- **Patrón II:**

el icono no aparece en la pantalla , se eliminan todos los metales dentro de esta categoría . detección. Este icono corresponde a muchos ferrosos objetivos como hierro clavos.



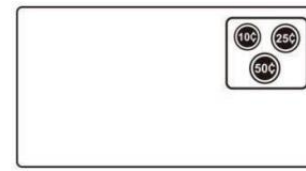
- **Patrón III:**

El Se ha eliminado el icono. Ahora el El detector lo hará no Responder a los metales dentro de este icono rango, conductores bajos no ferrosos (por ejemplo, monedas de cinco centavos, muchas anillos y jalar cortina a la italiana).



- **Patrón IV:**

La configuración de discriminación ignora la mayoría de los metales ferrosos. metales y conductores bajos no ferrosos pero detectar metales de alta conductividad, incluidos mayoría cobre y plata monedas.



Los objetivos se identifican tanto audible como visualmente. Cuando se detecta un objetivo, el detector emite un... Tono de audio y destello de un objetivo Icono de identificación para indicar el probable metal categoría.

- **Tono de audio:** tres tonos distintos (bajo, medio y alto) para diferentes categorías de metales.
- **Icono de identificación de objetivo:** A Icono parpadeante en la pantalla asociado a una categoría de metal específica.

La siguiente tabla enumera ejemplos comunes de objetos metálicos, sus categorías, tonos y objetivos. IDENTIFICACIÓN iconos.

Category	Ferrous	Non-ferrous (low conductivity)	Non-ferrous (high conductivity)
Target example	Iron nail	Ring, pull tab, and nickel	10¢, 25¢, and 50¢ coins
Target ID icon			
Tone Pitch	Low	Medium	High

Nota: *La mesa es para general Solo como referencia. Hay una amplia variedad. de metales y Ningún objeto metálico puede ser identificado con certeza hasta que sea desenterrado .*

Nota:

1. *La identificación del objetivo requiere una señal de metal fuerte. Para profundamente enterrado o muy objetivos pequeños , es posible que el detector no pueda detectarlos identificar .*
2. *Los objetivos grandes pueden producir un mayor tono de audio más alto de lo esperado.*
3. *Oro y plata pueden caer en diferentes categorías debido a su cualidades metálicas.*
4. *Las monedas típicamente producir consistente lecturas debido a su forma redonda*
5. *En algunos casos casos, el detector puede identificar el mismo objetivo en diferentes categorías. Este puede resultar de varios factores, incluido el objetivo orientación, profundidad, pureza de El metal, la corrosión y el nivel de mineralización de el suelo, el ángulo de buscar bobina, el barrido método , etc.*

➢ Usando Determinar con precisión Modo

Para localizar con precisión un objetivo metálico, presione el (PP) Botón para acceder a Pinpoint modo. En este modo, el El detector está configurado en detectar todo tipos de rieles.

Cuando el (PP) botón se presiona ed, la pantalla muestra el parpadeo icono , indicando el detector se está ajustando Su sensibilidad es automática. Por favor Mantenga la bobina de búsqueda quieta hasta este icono se estabiliza y Se oye un zumbido. Entonces puedes mover el buscar enrollarse lentamente hacia un objetivo de acuerdo a al volumen del sonido. El objetivo se encuentra directamente debajo de la bobina de búsqueda cuando el sonido es más fuerte. Cuando Al usar este modo, el ícono de profundidad del objetivo aparecerá en la pantalla. indicar el aproximado profundidad de los detectados objetivo .

Presione el (PP) Al presionar el botón una vez más, el detector sale del modo Pinpoint y regresa al modo DESCT modo.

➢ Prueba del detector

Antes de iniciar una búsqueda en el exterior, pruebe el detector con muestras de metal. Utilice lo siguiente:

- un hierro clavo
- un estadounidense Níquel
- un cuarto de dólar estadounidense

Importante:

1. *Quítese el reloj, los anillos o otro objetos metálicos en su dedos y manos.*
2. *Asegúrese de que el detector está lejos de Televisores, computadoras o cualquier dispositivo que Puede causar electromagnetismo. interferencia.*
3. *Durante la prueba, la muestra debe estar en movimiento .*

Operación:

1. Lugar el detector sobre una superficie no metálica con la bobina de búsqueda aproximadamente perpendicular a esta superficie. Entonces Encienda el detector utilizando el⏻ botón.
2. Agite cada muestra a través de la bobina de búsqueda, manteniendo una distancia de 3 a 5 pulgadas. (8 a 12 centímetros) y Manteniendo la muestra paralela a la buscar bobina.

- **Prueba con el modo DISC:** cuando se detecta una muestra, su tono debe sonar, su objetivo El icono de identificación debería parpadear en la pantalla. Observa las diferencias audio tono lanzamientos y brillante Iconos para estos objetos. Una vez que un objeto se elimina de la detección, el detector no debería responder. a él.

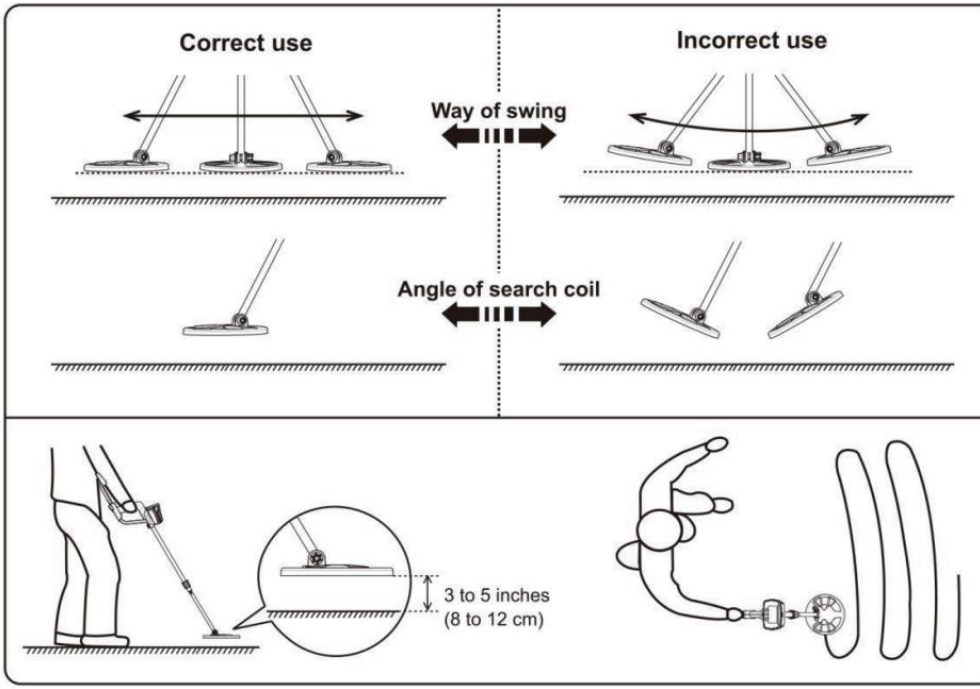
- **Prueba con el modo Pinpoint:** el volumen del sonido debe aumentar a medida que una muestra se acerca a la bobina de búsqueda y debe ser más fuerte cuando este objeto pasa el buscar centro de la bobina. Además, el icono de profundidad del objetivo debe estar presente en la pantalla.

3. Presione brevemente el⏻ Botón para apagar el detector.

A través de las pruebas anteriores, puede familiarizarse con el detector y aprender cómo funciona. reacciona a diferentes rieles.

➢ Barrido de la bobina de búsqueda

Importante:
Si Si dos detectores están funcionando simultáneamente, manténgalos a el menos 3 metros de distancia para evitar interferencia.



- Inclinar o levantar la bobina de búsqueda durante el barrido producirá lecturas falsas.
- Mantenga siempre la bobina de búsqueda paralela al suelo.
- Al buscar objetos metálicos, manténgase erguido y estire el brazo. Esto le permitirá buscar sin molestias .
- La bobina de búsqueda debe colocarse a una altura de aproximadamente 3 a 5 pulgadas (8 a 12 cm) por encima del suelo.
- Gire la bobina de búsqueda a una velocidad adecuada de un lado a otro y superponga cada movimiento al menos en un 50 %. para garantizar que las áreas estén no omitido .
- El movimiento de la bobina de búsqueda es necesario durante el proceso de detección.

Using Headphones

El detector funciona con auriculares. Inserte el conector de los auriculares en el auricular. Jack. El altavoz se desactivará automáticamente. El uso de auriculares prolonga la vida útil de la batería y evita que el sonido moleste. transeúntes.

Nota:

1. Para seguridad, no utilice auriculares cerca tráfico.

2. Para evitar pérdida auditiva, no utilice auriculares si usándolo te hace sentir incómodo

Factores Eso Afecta la detección

Es difícil obtener resultados precisos para cada detección. A veces, la detección puede verse restringida por Algunos factores:

- El ángulo de El objetivo enterrado en el petróleo.
- La profundidad de El objetivo.
- El nivel de oxidación de El objetivo.
- El tamaño de el objetivo et.
- Interferencias electromagnéticas y eléctricas que rodean el objetivo.
- La mineralización o humedad del suelo.

Technical Specifications

Detección máxima Distancia	8 pulgadas (20 cm) para a Cuarto de dólar estadounidense (Nota : La distancia de detección real puede variar dependiente en suelo condiciones.)
Fuente de alimentación	1,5 V Pilas AA, 6 piezas
Indicación de batería baja	El icono se muestra en la pantalla .
Entorno operativo	Temperatura: 0°C a 40°C; H u m e d a d relativa : <80%
Entorno de almacenamiento	Temperatura: -10°C a 50°C; Humedad relativa: <80%

Código de Ética

- Respete todas las leyes nacionales, estatales y locales durante la detección.
- Respete la propiedad privada y no entre en ella. sin el permiso del propietario.
- Siempre vuelve a llenar todos los agujeros que cavaste y deja el sitio tal como lo encontraste.
- Sé responsable con el tesoros que encuentres.
- Nunca destruyas tesoros históricos o arqueológicos . Si Si encuentra elementos de importancia histórica, deje de excavar y llame a su oficina de historia local. arqueológico sociedad.

Troubleshooting Guide

Su detector no encuentra nada en todo.
Referirse a descripciones y Ilustraciones en ***Barriendo la bobina de búsqueda*** *y garantizar que:*

- Tu velocidad de swing no es demasiado rápida o lento.
- Su bobina de búsqueda está paralela al suelo y a la distancia apropiada del suelo.
- Tus baterías están lo suficientemente cargadas.

Si Estás seguro de que estos factores no son la causa El problema es que intenta buscarlo en otra ubicación. ***Su detector señales sin detector metal.***

A veces su detector voluntad reaccionar a las cercanías transmisión señales o eléctrico interferencia , causándola dar una señal sin haber detectado metal. Si Este es el caso, Intenta buscar en a diferente ubicación.

Su detector hace una señal falsa.

Si su detector está señalando una detección pero usted no está incapaz de localizar a metal objeto, tu buscar bobina puede ser demasiado cerca del suelo. Intente ajustar la longitud del eje para que buscar la bobina es ligeramente más alto y reanudar tu búsqueda.

Su detector no lo hace mostrar lo correcto metal categoría al encontrar un objetivo.

Podría haber más de un objetivo en el área que estás buscando. Si el objetivo es muy oxidado, el El detector podría no indicar la correcta metal tipo. Este es no a Funcionamiento defectuoso.

Declaración

1. Este manual está sujeto a cambios. sin notificación.
2. Nuestra empresa no asumirá ninguna otra responsabilidad por cualquier pérdida.
3. El contenido de este manual no puede utilizarse como la razón utilizar el detector Para cualquier aplicación especial.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Metal Detektor

Model:SS281

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Model: SS281



Ten jest oryginałem instrukcja, Proszę przeczytaj wszystko podręcznik instrukcje w pełni dbają
przed operacją. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszego użytkownik podręcznik. Wygląd produkt powinien podlegać produkt, który otrzymane. Proszę wybaczyć nam, że nie będziemy poinformuję cię ponownie jeśli są jakieś technologia lub oprogramowanie aktualizacje na naszym produkt.

	Ostrzeżenie-do zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi przeczytaj instrukcję podręcznik ostrożnie .
	To urządzenie jest zgodne z Część 15 z FCC Zasady. Operacja jest temat Do ten następny dwa warunki :(1) To urządzenie móc nie przyczyna szkodliwy zakłócenia i (2) to urządzenie musieć przyjąć jakiekolwiek zakłócenia otrzymane , w tym ingerencja To móc przyczyna niepożądany operacja .
	Ten produkt Jest temat Do ten zaopatrzenie z europejski Dyrektywa 2012 /19/ WE . symbol seans A jazda na tylnym kole kosz skrzyżowany Poprzez wskazuje To ten produkt wymaga oddzielny odmawiać kolekcja w europejski Związek. Dotyczy to produkt I Wszystko akcesoria wyraźny z Ten symbol . Produkty oznaczony jako taki móc nie Być wyrzucony z normalna domowy marnować , ale musi Być zajęty Do A kolekcja punkt Do recykling elektryczny i elektroniczne urządzenia

Cechy

- Dwa tryby wykrywania– Tryb DISC i Punkt pin tryb
- Tryb DISC –rozróżnia kategorie metali i zapewnia cztery ustawienia dyskryminacji.
- Cel Wskaźnik ikony ID– pomaga zidentyfikować prawdopodobne metal l kategoria.
- Trzy tony dźwiękowe– odpowiadają różnym metalom kategorie.
- Sprecyzować tryb– lokalizuje cele więcej dokładnie.
- Wskazanie głębokości docelowej–pokazuje przybliżoną głębokość

zakopanych celów. · 3,5 mm gniazdo słuchawkowe– umożliwia podłączenie słuchawek.

- Niski bateria wskazanie– ostrzegaj o niskim poziomie bateria poziom.
- Kontrola płyta– posiada łatwe do naciśnięcia przyciski.
- Duży i jasne Wyświetlacz LCD.
- Wodoodporny olejek do wyszukiwania

Safety Information

➢ Ostrzeżenia

Każdy wykrywacz metalu może wykryć podziemne linie energetyczne, materiały wybuchowe lub inne przedmioty który po uderzeniu może spowodować osobisty uraz. Podczas poszukiwania metalu obiekty, przylegać Do następujące wytyczne:

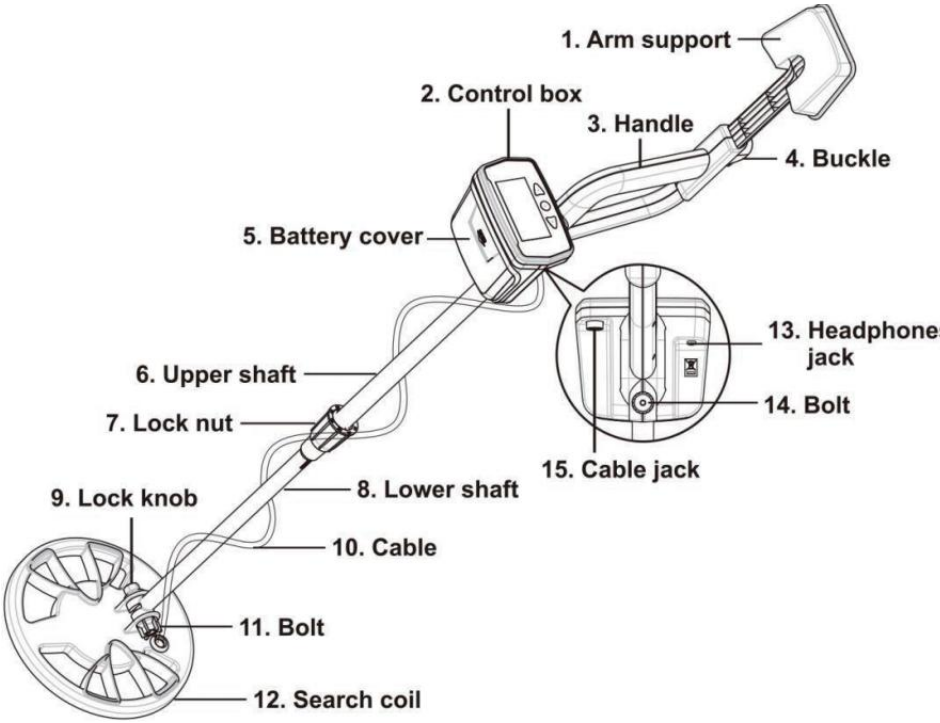
- Ze względów bezpieczeństwa *NIE* udać się na pola minowe lub do strefy wojskowej.
- NIE przeszukać obszar, w którym podejrzewa się, że znajdują się linie lub rury elektryczne Być pochowany.
- Należy zachować ostrożność podczas kopania w kierunku jakichkolwiek obiektów, szczególnie w miejscach, w których niepewny stan podziemny.
- NIE nie naruszać żadnych linii, o których wiadomo lub podejrzewa się, że przewodzą prąd elektryczny moc.
- NIE zakłócać pracę rurociągów, zwłaszcza jeśli mogą przewozić łatwopalny gaz lub ciecz.

➢ Środki ostrożności

Aby uniknąć uszkodzenia detektora, należy stosować się do następujących wskazówek:

- Stosować i przechowywać wyłącznie w normalnych temperaturach . Ekstremalne temperatury temperatura może się skrócić żywotność i skuteczność urządzeń elektronicznych.
- Trzymaj detektor z dala od urządzeń powodujących zakłócenia elektromagnetyczne.
- Skrzynka sterownicza nie jest wodoodporna. Chroń skrzynka sterownicza z wody i *NIE* używać detektor W deszcz.
- NIE *używaj* detektora wewnątrz pomieszczeń ani w ciasnych przestrzeniach.
- NIE opieraj się o detektor, *gdy* w użyciu, ponieważ nie jest zaprojektowany do podtrzymywania Twojego ciężaru.
- NIE manipulacja wewnętrznym obwodem detektora.
- Ostrożnie obchodź się z detektorem. *NIE* uderzyć, upuścić lub niewłaściwie używać detektora.
- Wykrywacz jest przeznaczony do wykrywania podziemnych obiektów metalowych. *NIE* użyj tego narzędzia w określonym celu dla którego to Jest nie przeznaczony.

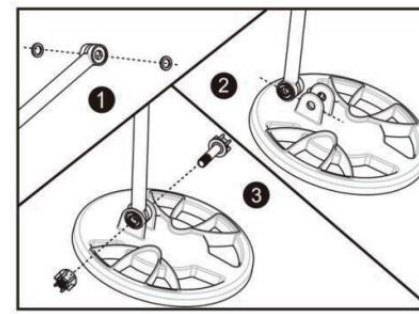
Parts and Names



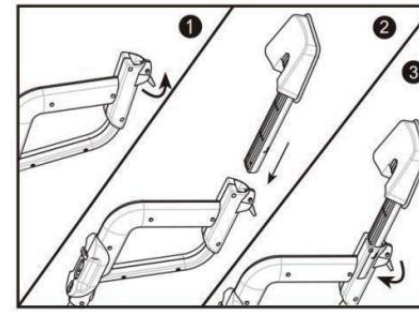
Assembly

Nie potrzebujesz żadnych specjalnych narzędzi aby złożyć swoje wykrycie lub. Po rozpakowaniu po zapakowaniu paczki możesz rozpocząć następujące czynności: montaż i regulacja

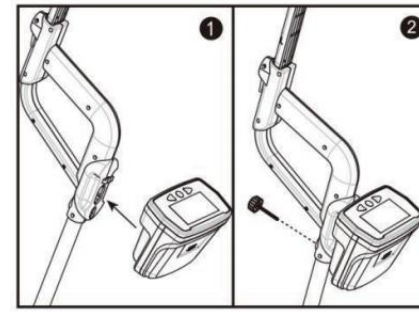
1. Załóż dołączone podkładki do szczelin na Zarówno boki dolnego końca wału (8). Przesuń wyszukiwarkę cewka (12) na niżej wał (8) , wstawić ten śruba (11) przez otwory dolny wał (8) i cewkę poszukiwawczą (12). Dokręcić ręcznie on szukaj cewka (12) z zamek pokrętło (9).



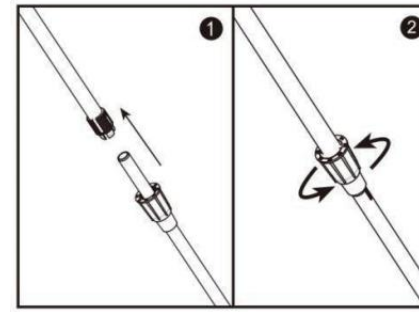
2. Delikatnie podciągnij klamrę (4) o 90 stopni , włóż ramię wsparcie (1) do dziury na ten szczyt z uchwyt montaż (3). Pociągnij klamrę w dół (4) Do bezpieczny podparcie ramienia (1) W miejsce.



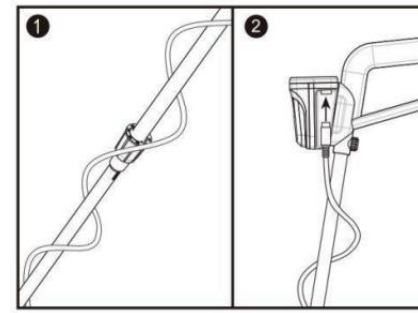
3. Przytwierdzać skrzynka sterownicza (2) do górny wał (6) i zabezpieczyć śrubą (14).



4. Wstawić dolny wał (8) do górny wał (6) i dopasuj do najbardziej wygodny operacyjny długość. Zakręt nakrętkę zabezpieczającą (7) obracać przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aż dolny wał (8) Jest zabezpieczone.



5. Luźno owiń kabel (10) wokół wał I podłącz to do kabla jack (15) z tyłu ten skrzynka sterownicza (2).



Battery Installation

Twój detektor zasilany jest sześcioma bateriami 1,5 V Baterie AA. Aby zainstalować baterie:

1. Przesuń pokrywę baterii w kierunku wskazanym strzałką na pokrywie.
2. Włóż sześć nowych baterii komorę baterii , zwracając uwagę na symbole biegunowości zaznaczone wewnątrz.
3. Załóż ponownie pokrywę baterii.

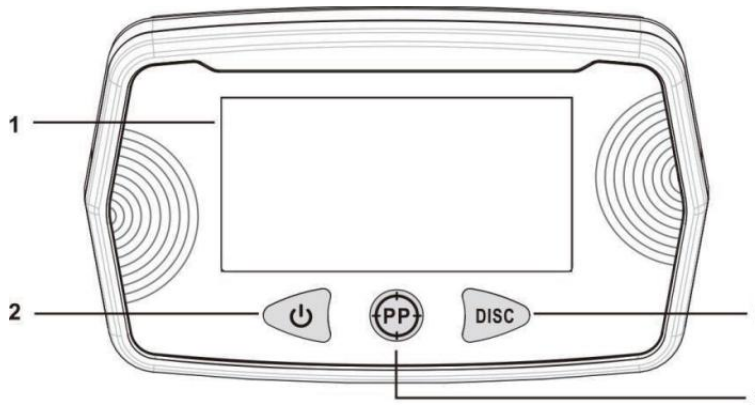
Notatka:

· *W przypadku uszkodzenia baterii należy ją natychmiast wymienić. na wyświetlaczu pojawi się ikona niskiego poziomu naładowania baterii* ( ) .

· *Dysponować z stary baterie natychmiast I odpowiednio .*

- *Jeśli nie, nie plan użycia detektora na dłuższy okres Okres, wyjmij baterie. Baterie mogą wyciekać substancje chemiczne, które mogą zniszczyć części elektroniczne .*

Panel sterowania



1. Wyświetlacz LCD

Wyświetla informacje operacyjne.

2. przycisk

Naciśnij krótko, aby włączyć lub wyłączyć zasilanie.

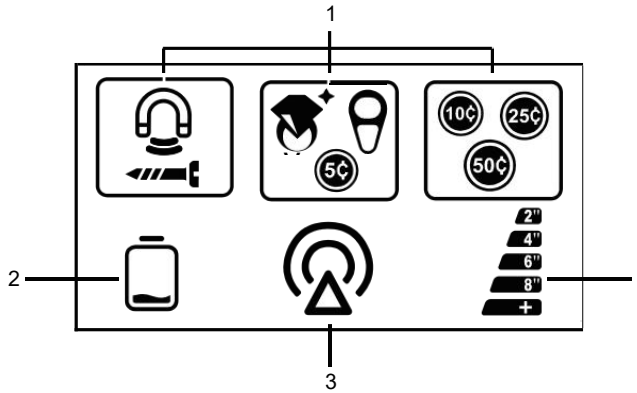
3. DISC przycisk

Krótkie naciśnięcie umożliwia przełączanie się pomiędzy czterema wstępnie ustawionymi ustawieniami dyskryminacji.

4. PP przycisk

Naciśnij krótko, aby przejść do trybu precyzyjnego namierzania i dokładnie zlokalizować metalowy cel podziemny; krótki naciskać ponownie, aby wyjść z tego tryb.

LCD Display



1. Ikony identyfikatorów docelowych
Reprezentuje trzy różne kategorie metali.

2. Niski poziom baterii ikona
Pojawia się, gdy poziom naładowania baterii jest niski i wskazuje, że należy ją wymienić .

3. Ikona punktu kontrolnego
Pojawia się, gdy tryb Pinpoint jest aktywowany .

4. Ikona głębokości docelowej
Wskazuje przybliżoną głębokość podziemnych celów.

Operation Instruction

➢ Włączanie i wyłączanie zasilania

Naciśnij⏻ naciśnij przycisk raz, aby włączyć detektor, trzymając cewkę poszukiwawczą z dala od powierzchni gruntu i wszelkich metalowe przedmioty. Na wyświetlaczu pojawia się wszystkie segmenty krótko I Po trzy różny audio tony Detektor domyślnie ustawia się na ostatnio używany wzorzec dyskryminacji. Przy pierwszym użyciu detektor automatycznie wybiera wzór, który oświetla wszystkie cele Ikony ID.

Aby WYŁĄCZYĆ detektor, naciśnij przycisk⏻ Naciśnij przycisk jeszcze raz. Wyświetlacz zgaśnie.

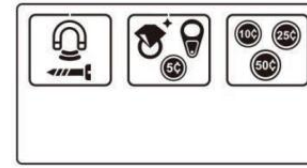
➢ Korzystanie z trybu DISC

Tryb DISC umożliwia wykrywaczowi zarówno identyfikację zakopanych metali według kategorii, jak i ich eliminację niechciane metale przed wykryciem . Kiedy cel ID ikona jest usunięto z wyświetlacz, my mowić cele tego

Kategoria została „wyróżniona ". Dostępne są cztery predefiniowane ustawienia dyskryminacji. Naciskając ten DYSK przyciskiem możesz wybrać żądany jeden.

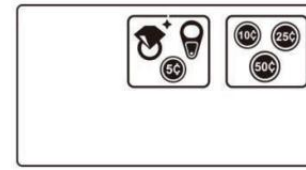
- **Wzór I:**

Wszystkie trzy ikony identyfikatorów docelowych są wyświetlane na wyświetlacz. Oznacza to, że detektor może wykryć I sygnał cały metal kategorie.



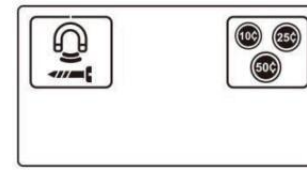
- **Wzór II:**

ikona nie będzie widoczna na wyświetlaczu , wszystkie metale w tej kategorii zostaną wyeliminowane . wykrycia. Ta ikona odpowiada wielu metalom żelaznym cele takie jak żelazo paznokcie.



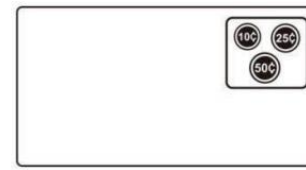
- **Wzór III:**

Ten ikona została usunięta. Teraz ten detektor będzie nie reagują na metale w tym ikona zakres, w tym wiele nieżelaznych przewodników o niskiej przewodności (np. nikle, wiele pierścienie i ciągnąć karty).



- **Wzór IV:**

Ustawienie dyskryminacji ignoruje większość metali żelaznych metale i nieżelazne przewodniki o niskiej zawartości żelaza, ale będą wykryć metale o wysokiej przewodności, w tym bardzo miedź i srebro monety.



Cele są identyfikowane zarówno akustycznie, jak i wizualnie. Po wykryciu celu detektor wyemituje sygnał dźwiękowy. dźwięk i błysk celu Ikona ID do wskazać prawdopodobny metal kategoria.

- **Ton dźwięku:** Trzy różne wysokości tonu (niski, średni i wysoki) dla różnych kategorii metali.
- **Ikona identyfikatora celu:** A migająca ikona na wyświetlaczu powiązana z określoną kategorią metalu.

W poniższej tabeli wymieniono typowe przykłady obiektów metalowych, ich kategorie, wysokości tonów i cele. ID ikony.

Category	Ferrous	Non-ferrous (low conductivity)	Non-ferrous (high conductivity)
Target example	Iron nail	Ring, pull tab, and nickel	10¢, 25¢, and 50¢ coins
Target ID icon			
Tone Pitch	Low	Medium	High

Notatka: *Stół jest dla ogólny tylko w celach informacyjnych. Istnieje szeroka gama z metale i Nie można z całą pewnością zidentyfikować żadnego metalowego przedmiotu, dopóki go nie odnajdą .*

Notatka:

1. *Identyfikacja celu wymaga odpowiednio Silny sygnał metalowy. Dla głęboko pochowany lub bardzo małych celów, detektor może nie być w stanie zidentyfikować .*
2. *Duże cele mogą produkować wyższą wyższa tonacja dźwięku niż oczekiwano.*
3. *Złoto i srebro mogą należeć do różnych kategorii ze względu na ich właściwości metaliczne.*
4. *Monety zazwyczaj produkować spójnie odczyty ze względu na ich okrągły kształt.*
5. *W pewnym sensie przypadkach detektor może zidentyfikować to samo cel w różne kategorie. Ten może spowodować z kilku czynników, w tym celu orientacja, głębokość, czystość z metal, korozja, poziom mineralizacji gleba, kąt szukaj cewka, zamiatanie ja myślałem, itp.*

➢ Używanie Sprecyzować Tryb

Aby precyzyjnie zlokalizować metalowy cel, naciśnij (PP) przycisk dostępu do Pinpoint tryb. W tym tryb, ten detektor jest ustawiony na wykryj wszystko rodzaje z metale.

Kiedy (PP) przycisk zostanie naciśnięty , na wyświetlaczu pojawi się migający ikona (△), wskazujący detektor dostosowuje się jego czułość jest automatyczna. Proszę trzymaj cewkę poszukiwawczą nieruchomo, aż Ten ikona stabilizuje I słychać buczenie. Wtedy możesz przesunąć szukaj powoli zwijać w kierunku cel według do głośności dźwięku . Cel znajduje się bezpośrednio pod cewką, gdy dźwięk jest najgłośniejszy. Kiedy w tym trybie na wyświetlaczu pojawi się ikona głębokości docelowej wskazać przybliżony głębokość wykrytych cel .

Naciśnij (PP) naciśnij przycisk jeszcze raz, detektor wyjdzie z trybu Pinpoint i powróci do DYSK tryb.

➢ Testowanie detektora

Przed rozpoczęciem poszukiwań na zewnątrz, przetestuj wykrywacz za pomocą próbek metalu. Użyj następujących:

- jakiś żelazo gwóźdź
- USA Nikiel
- ćwierćdolarówka amerykańska

Ważny:

1. *Zdejmij wszystkie zegarki, pierścionki lub Inny metalowe przedmioty na twoim palce i dłonie.*
2. *Upewnij się, że detektor jest daleko z Telewizory, komputery lub każdy urządzenie, które może powodować zakłócenia elektromagnetyczne ingerencja.*
3. *Podczas badania próbka powinna być w ruchu .*

Działanie:

1. Miejsce detektor na powierzchni niemetalowej z cewką poszukiwawczą w pozycji mniej więcej prostopadłej do tej powierzchni. Następnie włącz detektor używając⏻ przycisk.
2. Przesuwaj każdą próbkę wzdłuż cewki poszukiwawczej, zachowując odległość 3–5 cali (8 do (12 cm) I utrzymując próbkę równolegle do szukaj cewka.

• **Testowanie w trybie DISC:** Po wykryciu próbki powinna zostać wyemitowana jej wysokość dźwięku , a obiekt docelowy

Na wyświetlaczu powinna migać ikona ID. Zwróć uwagę na różnice audio ton boiska I błyskowy ikony dla tych obiektów. Po wyeliminowaniu obiektu z detekcji detektor nie powinien reagować Do To.

- **Testowanie w trybie Pinpoint: Głośność dźwięku powinna wzrastać w miarę** zbliżania się próbki do cewki poszukiwawczej i powinna być najgłośniejsza, gdy obiekt ten jest blisko. przechodzi szukaj środek cewki. Dodatkowo na wyświetlaczu powinna być widoczna ikona głębokości docelowej .

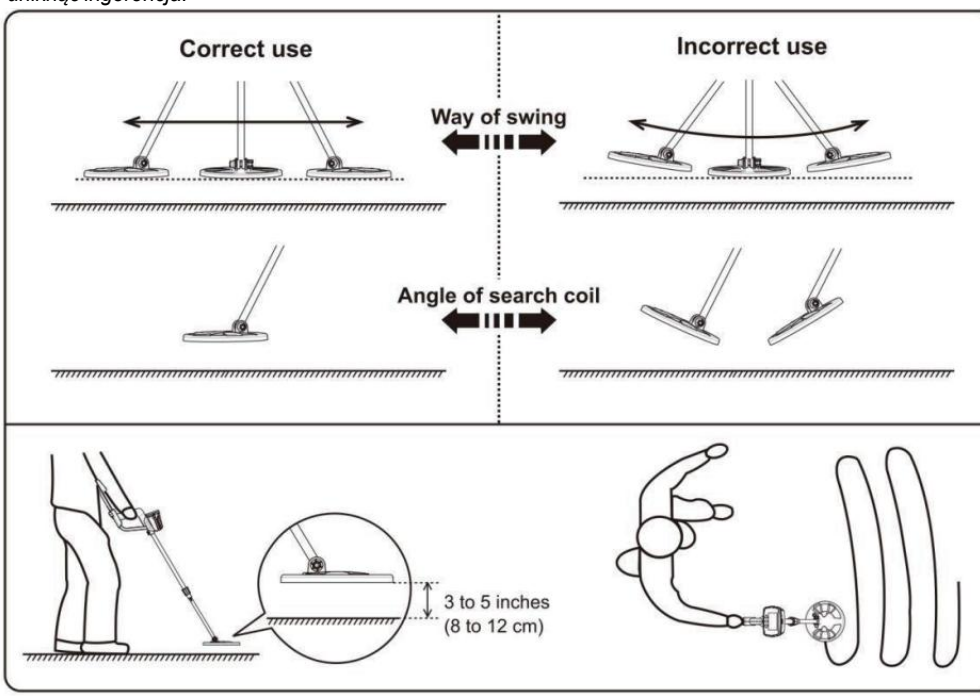
3. Naciśnij krótko⏻ przycisk , aby wyłączyć detektor.

Dzięki powyższym testom możesz zapoznać się z detektorem i dowiedzieć się, jak działa. reaguje na różne metale.

➢ Przeszukiwanie cewki poszukiwawczej

Ważny:

Jeśli jeśli dwa detektory działają jednocześnie, należy je utrzymywać w najmniej 3 metry od siebie, aby uniknąć ingerencja.



- Pochylenie lub podniesienie cewki poszukiwawczej w trakcie przeszukiwania spowoduje fałszywe odczyty.
- Cewkę poszukiwawczą należy zawsze trzymać równolegle do podłoża.
- Podczas poszukiwania metalowych przedmiotów stań prosto i wyciągnij rękę. Pozwoli ci to na poszukiwania bez dyskomfortu .
- Cewkę poszukiwawczą należy umieścić na wysokości około 3 do 5 cali (8 do 12 cm) nad grunt.
- Przesuwaj cewkę poszukiwawczą z odpowiednią prędkością na boki, tak aby każde przesunięcie zachodziło na siebie o co najmniej 50%. aby zapewnić, że obszary są nie pominięty .
- Podczas procesu wykrywania wymagany jest ruch cewki poszukiwawczej .

Using Headphones

Detektor może współpracować ze słuchawkami. Włóż wtyczkę słuchawek do gniazda słuchawkowego. Jack . Głośnik zostanie automatycznie wyłączony. Korzystanie ze słuchawek wydłuża żywotność baterii i zapobiega uciążliwemu dźwiękowi. osoby postronne.

Notatka:

1. Dla ze względów bezpieczeństwa nie należy używać słuchawek w pobliżu ruch drogowy.

2. Aby uniknąć jeśli masz ubytek słuchu, nie używaj słuchawek, jeśli używając tego sprawia, że czujesz się niekomfortowo.

Czynniki To Wpływ na wykrywanie

Trudno jest uzyskać dokładne wyniki dla każdego wykrycia. Czasami wykrycie może być ograniczone przez niektóre czynniki:

- Kąt Cel zakopany w oleju .
- Głębokość cel.
- Poziom utlenienia cel .
- Rozmiar cel i.
- Zakłócenia elektromagnetyczne i elektryczne otaczające cel.
- Mineralizacja lub wilgotność gleby.

Technical Specifications

Maksymalna detekcja Dystans	8 cali (20 cm) dla A Ćwierć dolara amerykańskiego (Notatka : Rzeczywista odległość wykrywania może się różnić zależnie NA gleba warunki.)
Zasilacz	1,5 V Bateria AA, 6 sztuk
Wskaźnik niskiego poziomu baterii	Ten ikona jest wyświetlany na wyświetlaczu .
Środowisko operacyjne	Temperatura: od 0°C do 40°C; Wilgotność względna : <80%
Środowisko przechowywania	Temperatura: -10°C do 50°C; Wilgotność względna: <80%

Kod etyki

- Podczas prowadzenia poszukiwań należy przestrzegać wszystkich przepisów krajowych, stanowych i lokalnych.
- Szanuj własność prywatną i nie wchodź na jej teren bez zgody właściciela.
- Zawsze zasypuj ponownie wszystkie wykopane doły i pozostaw miejsce pracy w takim stanie, w jakim je zastałeś.
- Bądź odpowiedzialny z skarby , które znajdziesz.
- Nigdy nie niszcz skarbów historycznych ani archeologicznych . Jeśli jeśli znajdziesz przedmioty o znaczeniu historycznym, przestań kopać i zadzwoń do lokalnego biura historycznego lub archeologiczny społeczeństwo.

Troubleshooting Guide

Twój detektor nie znajduje niczego w Wszystko.
Wspominać do opisów i ilustracje w książce ***Sweeping the Search Coil*** *i zapewnić, że:*

- Twoja prędkość zamachu nie jest zbyt duża lub powolny.
- Cewka poszukiwawcza jest umieszczona równolegle do podłoża i w odpowiedniej odległości od podłoża.
- Twoje baterie są wystarczająco naładowane.

Jeśli jesteś pewien, że czynniki te nie są przyczyną problemu, spróbuj poszukać w innym miejscu.

Twój detektor sygnały bez wykrywanie metal.

Czasami twój detektor będzie zareagować do pobliskiego audycja sygnały lub elektryczny zakłócenia powodujące to aby dać sygnał bez wykrycia metalu. Jeśli tak jest, spróbuj poszukać w A inna lokalizacja.

Twój detektor daje fałszywy sygnał.

Jeśli Twój detektor sygnalizuje wykrycie, ale Ty niemożliwy lokalizować A metal obiekt, twój szukaj cewka móc Być zbyt blisko ziemi. Spróbuj dopasować długość wału tak, aby szukaj cewka jest nieco wyżej i wznowić Twoje wyszukiwanie.

Twój detektor nie robi t pokaż poprawne metal kategoria podczas wyszukiwania celu.

W obszarze, w którym szukasz, może znajdować się więcej niż jeden cel. Jeśli cel Jest silnie utleniony, detektor może nie wskazywać prawidłowego metal typ. Ten Jest nie A awaria.

Deklaracja

1. Niniejsza instrukcja może ulec zmianie . bez uprzedzenia.
2. Nasza firma nie bierze na siebie żadnej innej odpowiedzialności za poniesione straty.
3. Treści zawarte w niniejszej instrukcji nie mogą być wykorzystywane jako powód używać detektor do wszelkich zastosowań specjalnych.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Metaal Detector

Model: SS281

VEVOR
Upgrade·The Home Creator Way

Model: SS281



Dit is het origineel instructie, Alsjeblieft lees alles handmatig instructies zorgvuldig
voor gebruik. VEVOR reserveert een duidelijke interpretatie van onze gebruiker handmatig. Het uiterlijk van de product zal onderworpen zijn aan de product u ontvangen. Vergeef me alsjeblieft ons dat we niet zullen Ik zal u nogmaals informeren . als er technologie of software updates over onze product.

	Waarschuwing-To verminderen risico op letsel, gebruiker moet lees de instructies handmatig zorgvuldig .
	Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC Regels. De werking is onderwerp naar de volgend twee voorwaarden :(1) Dit apparaat kunnen niet oorzaak schadelijk interferentie , en (2) dit apparaat moeten accepteren elke vorm van interferentie ontvangen , inbegrepen interferentie Dat kunnen oorzaak ongewenst operatie .
	Dit product is onderwerp naar de voorraad van Europese Richtlijn 2012/19/ EG . De symbool tonen A wheelie bak gekruist door geeft aan Dat de product vereist verschillend weigeren verzameling in de Europese De Unie. Dit geldt voor de product En alle accessoires gemarkeerd met dit symbool . Producten gemarkeerd als zo een kunnen niet zijn weggegooid met normaal huiselijk afval , maar moet zijn genomen naar A verzameling punt voor recycling elektrisch en elektronisch apparaten

Functies

- Twee detectiemodi– DISC-modus en Pinpoint modus
- De DISC-modus –maakt onderscheid tussen metaalcategorieën en biedt vier discriminatie-instellingen.
- Doel ID-pictogramindicatie– helpt identificeer de waarschijnlijke metaalcategorie .
- Drie toonhoogtes– corresponderen met verschillende metalen categorieën.
- Nauwkeurig modus– lokaliseert doel ts meer precies.
- Doeldiepte-indicatie–Geeft de geschatte diepte van begraven doelen

weer. · 3,5 mm koptelefoonaansluiting– Maakt aansluiting van een hoofdtelefoon mogelijk.

- Laag batterij indicatie– waarschuwen voor lage batterij niveau.
- Controle paneel– is voorzien van gemakkelijk in te drukken knoppen.
- Groot en duidelijk LCD-scherm.
- Waterdichte zoekfunctie c olie

Safety Information

➢ Waarschuwingen

Metaaldetectoren kunnen ondergrondse stroomkabels, explosieven of andere voorwerpen opsporen. die bij een aanrijding zou kunnen leiden tot persoonlijk letsel. Bij het zoeken naar metaal. objecten, naleven naar de volgende richtlijnen:

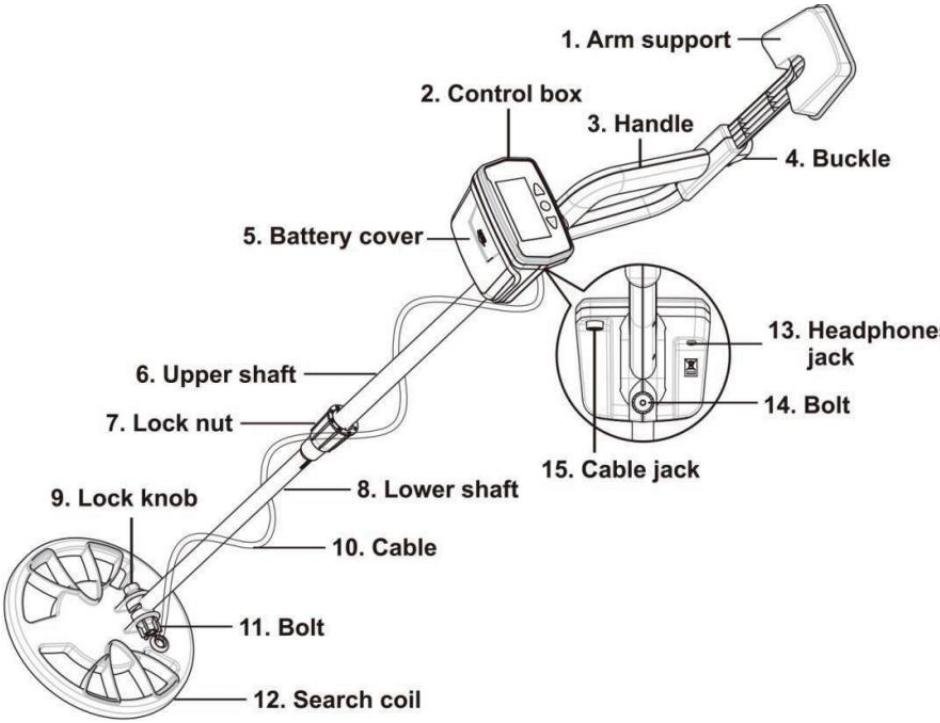
- Doe dit voor uw eigen veiligheid *NIET* Ga naar mijnenvelden of militair gebied.
- *NIET* doen Zoek in een gebied waar vermoedelijk elektrische leidingen of pijpen aanwezig zijn. zijn begraven.
- Wees redelijk voorzichtig bij het graven naar objecten, vooral in gebieden waar u zich bevindt. Onzeker over de toestand van de ondergrond.
- *NIET* doen Schiet met alle leidingen waarvan bekend is of vermoed wordt dat ze elektrische stroom voeren. stroom.
- *NIET* doen verstoor geen pijpleidingen, vooral als Ze zouden brandbaar gas of vloeistof kunnen vervoeren.

➢ Waarschuwingen

Om schade aan de detector te voorkomen, dient u de volgende richtlijnen in acht te nemen:

- Uitsluitend gebruiken en bewaren bij normale temperaturen . Vermijd extreme temperaturen. temperatuur kan verkorten de levensduur en de effectiviteit van elektronische apparaten.
- Houd de detector uit de buurt van apparaten die elektromagnetische interferentie veroorzaken.
- De bedieningskast is niet waterdicht. Beschermen de bedieningskast van water, en doe dat *NIET* gebruik de detector in regen.
- *Gebruik* de detector NIET binnenshuis of in een smalle ruimte .
- Leun *NIET* op de detector wanneer in gebruik, aangezien het niet ontworpen is om uw gewicht te dragen.
- *NIET* doen Het interne circuit van de detector manipuleren.
- Ga voorzichtig om met de detector. *NIET* Stoot, laat vallen of beschadig de detector niet.
- De detector is ontworpen om ondergrondse metalen voorwerpen op te sporen. *NIET* gebruik dit gereedschap voor een doel waarvoor het is niet bedoeld.

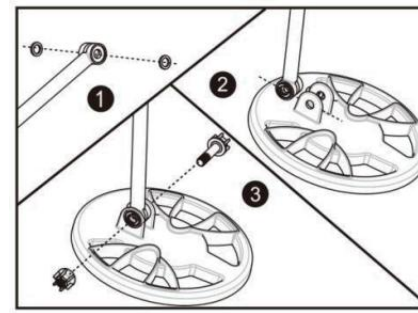
Parts and Names



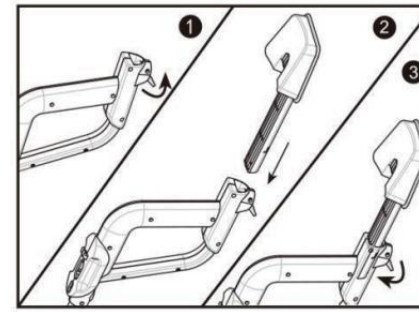
Assembly

Je hebt geen speciaal gereedschap nodig. om uw detectie of te assembleren. Na het uitpakken Na ontvangst van uw pakket kunt u beginnen met de volgende montage en afstelling :

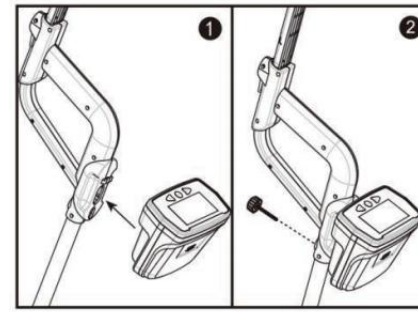
1. Plaats de meegeleverde ringen in de gleuven op beide zijkanten van het onderste as (8) uiteinde. Schuif de zoekfunctie spoel (12) op de lager schacht (8) , invoegen de bout (11) door de gaten van de onderste schacht (8) en zoekspoel (12). Handvast aandraaien de zoekopdracht spoel (12) met de slot knop (9).



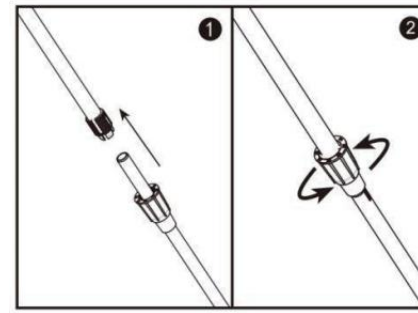
2. Trek de gesp (4) voorzichtig 90° omhoog ·, steek de arm erin ondersteuning (1) in het gat op de bovenkant van de hendel assemblage (3). Trek de gesp naar beneden. (4) naar zeker de armsteun (1) in plaats.



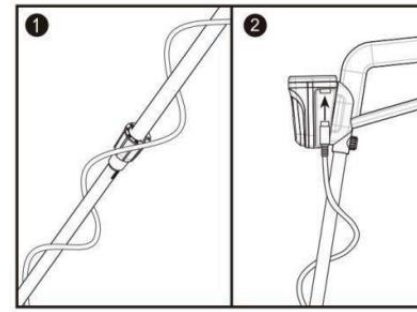
3. Bijvoegen de bedieningskast (2) naar de bovenste schacht (6) en vastzetten met de bout (14).



4. Invoegen de onderste schacht (8) in de bovenste schacht (6) en stel deze af op de meest comfortabel werkend lengte. Draai de borgmoer (7) tegen de klok in draaien totdat de onderste schacht (8) is beveiligd.



5. Wikkel de kabel losjes in (10) rondom de schacht En sluit het aan op de kabel krik (15) aan de achterkant van de bedieningskast (2).



Battery Installation

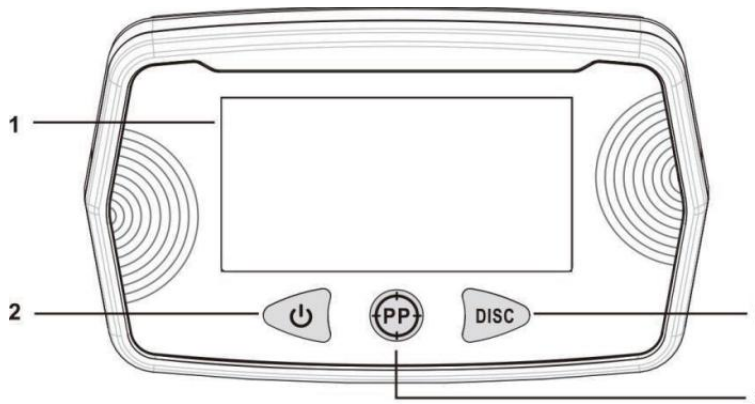
Uw detector wordt gevoed door zes 1,5V- batterijen. AA-batterijen. Om de batterijen te plaatsen:

1. Schuif het batterijklepje eraf in de richting van de pijl die op het klepje is aangegeven.
2. Plaats zes nieuwe batterijen in het batterijcompartiment , let daarbij op de polariteitssymbolen die erin zijn aangegeven.
3. Plaats het batterijklepje terug.

Opmerking:

- *Vervang de batterijen onmiddellijk als Het pictogram voor een bijna lege batterij ( ) verschijnt op het scherm.*
- *Verwijderen van oud batterijen onmiddellijk En op de juiste manier .*
- *Als dat doe je niet plan om de detector te gebruiken gedurende een langere periode Verwijder de batterijen. Batterijen Er kunnen chemicaliën lekken die elektronische onderdelen kunnen beschadigen.*

Configuratiescherm



1. LCD-scherm

Toont operationele informatie.

2. knop

Kort indrukken om de stroom in of uit te schakelen.

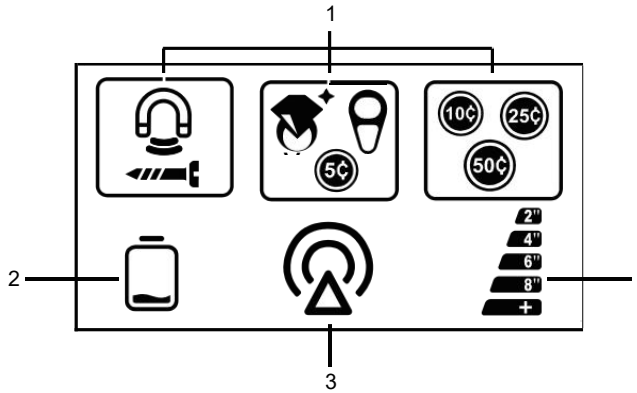
3. DISC knop

Kort indrukken om door vier vooraf ingestelde discriminatie- instellingen te schakelen.

4. PP knop

Kort indrukken om de Pinpoint-modus te activeren en een metalen object nauwkeurig te lokaliseren. ondergronds; kort pers om hier weer uit te komen modus.

LCD Display



1. Doel-ID-pictogrammen

Vertegenwoordigt drie verschillende metaalcategorieën.

2. Lage batterij icon

Verschijnt wanneer het batterijniveau laag is, wat aangeeft dat de batterij vervangen moet worden .

3. Pinpoint-pictogram

Verschijnt wanneer de Pinpoint-modus is geactiveerd .

4. Doeldiepte-icoon

Geeft de geschatte diepte van ondergrondse doelen aan.

Operation Instruction

➢ In- of uitschakelen

Druk op de⏻ Druk één keer op de knop om de detector AAN te zetten, met de zoekspoel uit de buurt van het grondoppervlak en eventuele metalen voorwerpen. Het scherm toont alle segmenten kort En na drie verschillend audio tonen De detector gebruikt standaard het laatst gebruikte discriminatiepatroon. Bij het eerste gebruik zal de detector automatisch selecteert de patroon dat verlicht alle doelen ID-pictogrammen.

Om de detector UIT te schakelen, drukt u op de knop.⏻ Druk nogmaals op de knop. Het scherm wordt zwart.

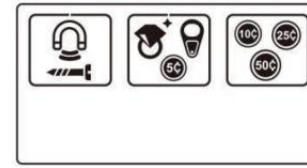
➢ DISC-modus gebruiken

De DISC-modus stelt de detector in staat om begraven metalen te identificeren op basis van categorie en ongewenste metalen uit te sluiten. ongewenste metalen uit de detectie . Wanneer een doelwit ID pictogram is verwijderd uit de tonen, wij inspraak doelen hiervan

De categorie is "uitgefilterd ". Er zijn vier vooraf ingestelde uitsluitingsinstellingen beschikbaar. Door te drukken de SCHIJF Met deze knop kunt u de gewenste optie selecteren. een.

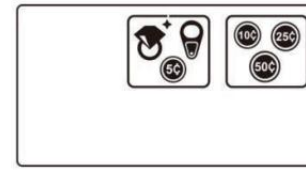
- **Patroon I:**

Alle drie de doel-ID-pictogrammen worden weergegeven op de weergave. Dit betekent dat de detector kan detecteren En signaal volledig metalen categorieën.



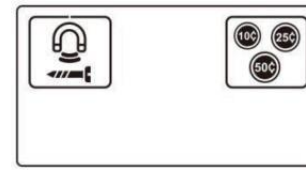
- **Patroon II:**

het pictogram niet wordt weergegeven , worden alle metalen binnen deze categorie verwijderd . detectie. Dit pictogram komt overeen met veel ijzerhoudende detectie. doelen zoals ijzer nagels.



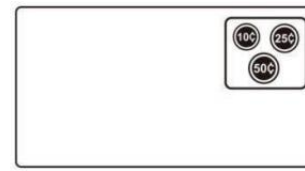
- **Patroon III:**

De Het pictogram is verwijderd. Nu de detector zal niet reageren op metalen binnen dit icon bereik, waaronder veel niet-ferro geleiders (bijv. stuivers, veel ringen en trekken tabs).



- **Patroon IV:**

De discriminatie-instelling negeert de meeste ijzerhoudende stoffen. metalen en non-ferro metalen hebben een lage geleidbaarheid, maar zullen detecteren hooggeleidende metalen, waaronder meest koper en zilver munten.



Doelwitten worden zowel auditief als visueel geïdentificeerd. Wanneer een doelwit wordt gedetecteerd, zendt de detector een signaal uit. audiotoon en flitsende richtingaanwijzer ID-pictogram naar aangeven waarschijnlijk metaal categorie.

- **Audiotoon:** Drie verschillende toonhoogtes (laag, gemiddeld en hoog) voor verschillende metaalcategorieën.
- **Doel-ID-pictogram:** A Een knipperend pictogram op het display dat hoort bij een specifieke metaalcategorie.

De onderstaande tabel geeft een overzicht van veelvoorkomende voorbeelden van metalen voorwerpen, hun categorieën, toonhoogtes en doel. ID iconen.

Category	Ferrous	Non-ferrous (low conductivity)	Non-ferrous (high conductivity)
Target example	Iron nail	Ring, pull tab, and nickel	10¢, 25¢, and 50¢ coins
Target ID icon			
Tone Pitch	Low	Medium	High

Opmerking: *De tabel is voor algemeen Uitsluitend ter referentie. Er bestaat een grote verscheidenheid. van metalen en Geen enkel metalen voorwerp kan met zekerheid worden geïdentificeerd totdat het is opgegraven .*

Opmerking:

1. *Doelidentificatie vereist een voldoende sterk metaalsignaal. Voor diep begraven of zeer Bij kleine objecten kan de detector mogelijk niet detecteren identificeren .*
2. *Grote doelen kunnen een hogere produceren De toonhoogte van het geluid was hoger dan verwacht.*
3. *Goud en zilver kunnen in verschillende categorieën vallen vanwege hun metaalachtige eigenschappen.*
4. *Munten doorgaans consistent produceren metingen als gevolg van hun ronde vorm.*
5. *In sommige gevallen In sommige gevallen kan de detector hetzelfde identificeren. doelwit in verschillende categorieën. Dit kan resulteren in uit verschillende factoren, waaronder het doel oriëntatie, diepte, zuiverheid van het metaal, corrosie, mineralisatiegraad van de grond, de hoek van zoekopdracht spoel, het vegen me thod, enz.*

➢ Gebruikmaken van Nauwkeurig Modus

Om een metalen object nauwkeurig te lokaliseren, drukt u op de PP knop om toegang te krijgen tot Pinpoint modus. In deze modus, de detector is ingesteld op detecteer alles soorten van metalen.

Wanneer de PP knop Als er op de knop wordt gedrukt , knippert het display. pictogram , aangevend detector is aan het aanpassen de gevoeligheid ervan automatisch. Alsjeblieft houd de zoekspoel stil totdat dit icon stabiliseert En Er klinkt een zoemend geluid. Dan kun je de beweging maken. zoekopdracht langzaam oprollen een doelwit volgens afhankelijk van het geluidsvolume . Het doel bevindt zich direct onder de zoekspoel wanneer het geluid het hardst is. In deze modus verschijnt het pictogram voor de gewenste diepte op het scherm. aangeven bij benadering diepte van de gedetecteerde doel .

Druk op de PP Druk nogmaals op de knop, de detector verlaat de pinpointmodus en keert terug naar de normale modus. SCHIJF modus.

➢ De detector testen

Voordat u buiten gaat zoeken, test u de metaaldetector met metalen monsters. Gebruik hiervoor de volgende materialen:

- een ijzer nagel
- een VS Nikkel
- een Amerikaanse kwartdollar

Belangrijk:

1. *Verwijder alle horloges, ringen of ander metalen voorwerpen op uw vingers en handen.*
2. *Zorg ervoor dat de detector is weg van tv's, computers, of elk apparaat dat kan elektromagnetische straling veroorzaken storing.*
3. *Tijdens de test moet het monster in beweging zijn .*

Operatie:

1. Plaats de detector op een niet-metalen oppervlak waarbij de zoekspoel ongeveer loodrecht staat naar dit oppervlak. Dan Schakel de detector in. met behulp van de ⏻ knop.
2. Beweeg elk monster langs de zoekspoel, op een afstand van 7,5 tot 12,5 centimeter. (8 tot 12 cm) En het monster parallel houden aan de zoekopdracht spoel.

• **Testen met DISC-modus:** Wanneer een sample wordt gedetecteerd, moet de toonhoogte ervan klinken, het doelsignaal
Het ID-pictogram moet op het scherm knipperen. Let op de verschillende audio toon plaatsen En knipperend pictogrammen voor deze objecten. Zodra een object niet meer wordt gedetecteerd, mag de detector niet meer reageren. naar Het.

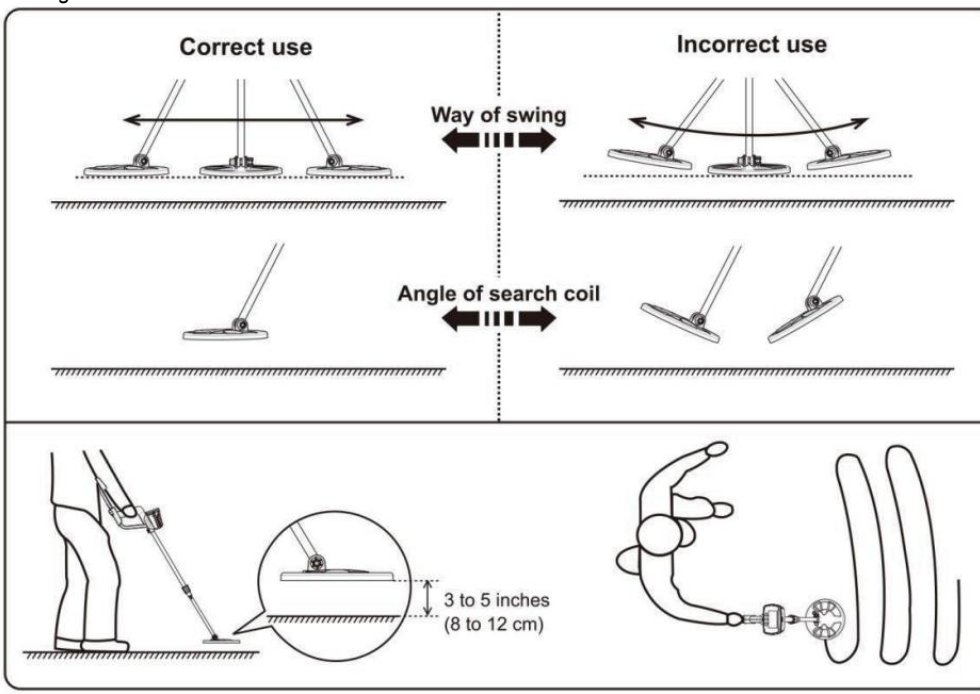
- **Testen met Pinpoint-modus:** Het geluidsvolume moet toenemen naarmate een monster de zoekspoel nadert , en het moet het luidst zijn wanneer dit object passeert de zoekopdracht spoelcentrum. Daarnaast moet het pictogram voor de beoogde diepte op het scherm worden weergegeven.

3. Druk kort op de⏻ knop om de detector uit te schakelen.

Door middel van bovenstaande tests kunt u vertrouwd raken met de detector en leren hoe deze werkt. reageert op verschillende metalen.

➢ De zoekspoel scannen

Belangrijk:
Als Er werken twee detectoren tegelijk; houd ze op minst 3 meter afstand houden om te voorkomen storing.



- Het kantelen of omhoog brengen van de zoekspoel tijdens het scannen zal onjuiste metingen opleveren.
- Houd de zoekspoel altijd parallel aan de grond.
- Ga bij het zoeken naar metalen voorwerpen rechtop staan en strek uw arm uit. Zo kunt u zonder ongemak zoeken .
- De zoekspoel moet op een hoogte van ongeveer 8 tot 12 cm boven het object worden geplaatst. grond.
- Beweeg de zoekspoel met een geschikte snelheid van links naar rechts en laat elke beweging minstens 50% overlappen. om ervoor te zorgen dat de gebieden niet juffrouw d.
- Tijdens het detectieproces is beweging van de zoekspoel vereist .

Using Headphones

De detector werkt met een hoofdtelefoon. Steek de stekker van de hoofdtelefoon in het stopcontact. jack. De speaker r wordt automatisch uitgeschakeld. Het gebruik van een koptelefoon verlengt de batterijduur en voorkomt dat het geluid storend is. omstanders.

Opmerking:

1. Voor Veiligheidsvoorschriften: gebruik geen koptelefoon in de buurt van verkeer.

2. Om te vermijden Gebruik geen hoofdtelefoon als u gehoorverlies heeft. het gebruiken waardoor je je ongemakkelijk voelt .

Factoren Dat Beïnvloed de detectie

Het is lastig om voor elke detectie nauwkeurige resultaten te behalen. Soms kan de detectie beperkt worden door enkele factoren:

- De hoek van Het doelwit ligt begraven in de olie.
- De diepte van het doelwit.
- Het oxidatieniveau van het doelwit.
- De grootte van het doelwit .
- Elektromagnetische en elektrische interferentie rondom de doel.
- De mineralisatie of vochtigheid van de bodem.

Technical Specifications

Maximale detectie Afstand	8 inch (20 cm) voor A Amerikaanse kwartdollar (Opmerking De werkelijke detectieafstand kan variëren . afhankelijk op bodem voorwaarden.)
Voeding	1,5V AA-batterijen, 6 stuks
Indicatie lage batterijspanning	De icon wordt op het scherm weergegeven .
Bedrijfsomgeving	Temperatuur: 0°C tot 40°C; Relatieve luchtvochtigheid: <80%
Opslagomgeving	Temperatuur: -10°C tot 50°C; Relatieve luchtvochtigheid: <80%

Code van Ethiek

- Houd u tijdens het opsporen van metaaldetectoren aan alle nationale, staats- en lokale wetten.
- Respecteer privé-eigendom en betreed geen privé-eigendom. zonder toestemming van de eigenaar.
- Vul alle gegraven gaten altijd weer op en laat de plek achter zoals je die aantrof.
- Neem je verantwoordelijkheid met de schatten die je vindt.
- Vernietig nooit historische of archeologische schatten. Als Als je voorwerpen van historische betekenis vindt, stop dan met graven en bel je lokale historische of archeologisch cal maatschappij.

Troubleshooting Guide

Jouw detector vindt niets bij alle.
Refereren naar beschrijvingen en illustraties in ***Het doorzoeken van de zoekspoel*** *en ervoor zorgen dat:*

- Je swingsnelheid is niet te hoog of langzaam.
- Uw zoekspoel is parallel aan de grond en op de juiste afstand van de grond geplaatst.
- Je batterijen zijn voldoende opgeladen.

Als U bent ervan overtuigd dat deze factoren niet de oorzaak zijn van... Als het probleem zich voordoet, probeer dan op een andere locatie te zoeken. ***Jouw detector signalen zonder detecteren metaal.***

Soms jouw detector zullen reageren in de nabije omgeving uitzending signalen of elektrisch interferentie , waardoor het een signaal afgeven zonder metaal te hebben gedetecteerd. Als Dit is het geval. probeer te zoeken in A andere locatie.

Jouw detector Geeft een vals signaal.

Als uw detector een detectie aangeeft, maar u... niet in staat zoeken A metaal object, jouw zoekopdracht spoel kunnen zijn Te dicht bij de grond. Probeer de lengte van de schacht aan te passen, zodat de zoekopdracht spoel is iets hoger en hervat je zoekopdracht.

Jouw detector doet geen t toon de juiste metaal categorie bij het zoeken naar een doelwit.

Er kunnen meerdere doelen in het door u gezochte gebied aanwezig zijn. het doelwit is sterk geoxideerd, de De detector geeft mogelijk niet de juiste waarde aan. metaal type. Dit is niet A storing.

Verklaring

1. Deze handleiding kan worden gewijzigd. zonder voorafgaande kennisgeving.
2. Ons bedrijf is niet aansprakelijk voor eventuele verliezen.
3. De inhoud van deze handleiding kan niet worden gebruikt als de reden om te gebruiken de detector voor elke specifieke toepassing.



VEVOR

Upgrade · The Home Creator Way

Metall Detektor

Modell: SS281

VEVOR
Upgrade · The Home Creator Way

Modell: SS281



Detta är originalet instruktion, behaga läs alla manuell instruktionerna noggrant
innan användning. förbehåller sig en tydlig tolkning av våra användare manuell. Utseendet på produkten ska vara föremål för produkt du mottagen. Förlåt mig oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns några teknologi eller programvara uppdateringar om våra produkt.

	Varning-Till minska risk för skada, användaren måste läs instruktionerna manuell noggrant .
	Denna enhet uppfyller Del 15 av de FCC Regler. Driften är ämne till de följande två villkor :(1) Detta anordning maj inte orsaka skadlig interferens , och (2) detta anordning måste acceptera någon störning mottagen , inklusive interferens att maj orsaka oönskad operation .
	Detta produkt är ämne till de bestämmelse av europeisk Direktiv 2012/19/ EG . Den symbol visande en hjul soptunna korsad genom indikerar att de produkt kräver separat vägra samling i europeisk Unionen. Detta gäller för produkt och alla tillbehör markant med detta symbol . Produkter markerad som sådan maj inte vara kasserad med normal inhemsk avfall , men måste vara tagen till en samling punkt för återvinning elektrisk och elektronisk enheter

Drag

- Två detekteringslägen– DISC-läge och Pinpunkt läge
- DISC-läget –skiljer mellan metallkategorier och ger fyra diskrimineringsinställningar.
- Mål ID-ikonindikering– hjälper identifiera det sannolika metallkategori .
- Tre ljudtonhöjder– motsvarar olika metaller kategorier.
- Precisera läge– lokaliserar mål mer exakt.
- Indikation för måldjup–visar det ungefärliga djupet av begravda mål. ·

3,5 mm hörlursuttag– möjliggör anslutning av hörlurar.

- Låg batteri indikation– varna för låga batteri nivå.
- Kontrollera panel– har lätttryckta knappar.
- Stor och rensa LCD-skärm.
- Vattentät sökolja

Safety Information

➢ Varningar

Alla metalldetektorer kan upptäcka underjordiska kraftledningar, sprängämnen eller andra föremål vilket vid en påkörning kan orsaka personlig skada. Vid sökning efter metall föremål, fästa till följande riktlinjer:

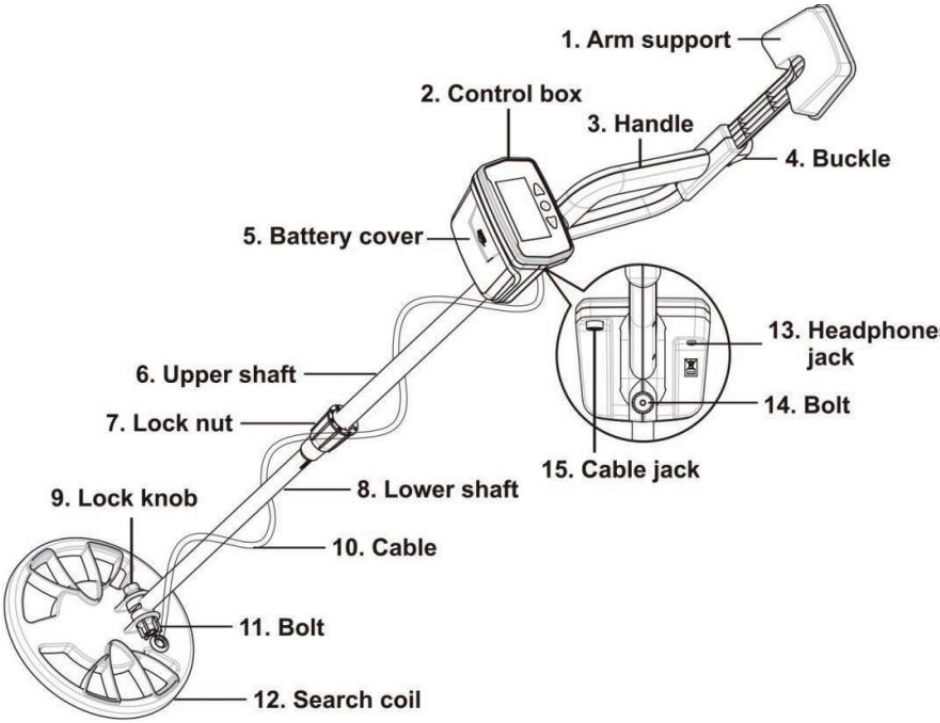
- För säkerhets skull, GÖR *INTE* gå till minfält eller militärzon.
- Gör *INTE* sök i område där det misstänks att elektriska ledningar eller rör vara begravd.
- Var försiktig när du gräver mot föremål, särskilt i områden där du är osäkert om underjordiskt tillstånd.
- Gör *INTE* slå på alla ledningar som är kända för att vara eller misstänks vara elektriskt förande driva.
- Gör *INTE* störa eventuella rörledningar, särskilt om de kan bära brandfarlig gas eller vätska.

➢ Varningar

För att undvika skador på detektorn, följ följande riktlinjer:

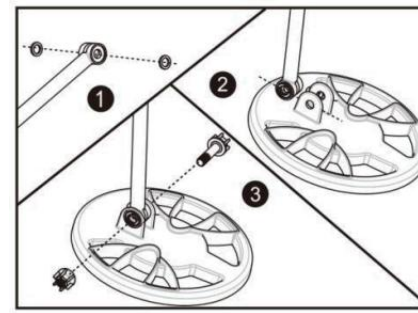
- Använd och förvara endast i normala temperaturer . Extrema temperaturer temperaturen kan förkortas elektroniska apparaters livslängd och effektivitet .
- Håll detektorn borta från alla apparater som orsakar elektromagnetiska störningar.
- Kontrollboxen är inte vattentät. Skydda kontrollboxen från vatten, och gör *INTE* använda detektorn i regn.
- Använd *INTE* detektorn inomhus eller i ett trångt utrymme.
- Luta dig *INTE* mot detektorn när i användning eftersom den inte är konstruerad för att bära din vikt.
- Gör *INTE* manipulera detektorns interna krets.
- Hantera detektorn försiktigt. Gör *INTE* stöta till, tappa eller misshandla detektorn.
- Detektorn är konstruerad för att söka efter metallföremål under jord . Gör *INTE* använda det här verktyget för ett ändamål för vilket det är inte avsedd.

Parts and Names



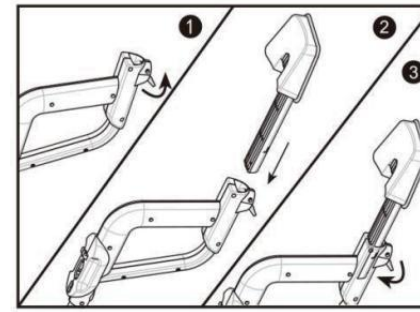
Assembly

Du behöver inga specialverktyg att montera din detektor eller. Efter uppackning ditt paket kan du påbörja följande montering och justering :

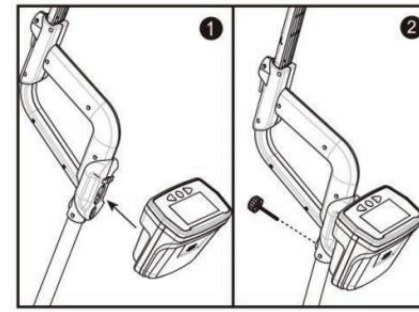


1. Sätt de medföljande brickorna i skårorna på båda sidorna av den nedre axeländen (8). Skjut sökmotorn spole (12) på lägre axel (8) , infoga de bult (11) genom hålen på den nedre axeln (8) och sökspole (12). Dra åt för hand han söka spole (12) med låsa knopp (9).

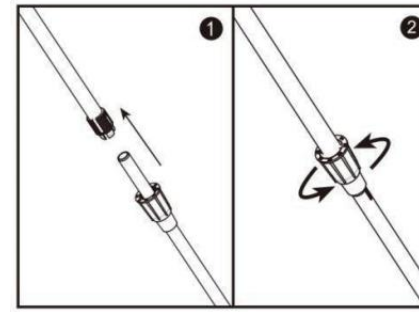
2. Dra försiktigt upp spännet (4) 90 grader, sätt in armen stöd (1) in i hålet på de bästa av hantera montering (3). Dra ner spännet (4) till säkra armstödet (1) i plats.



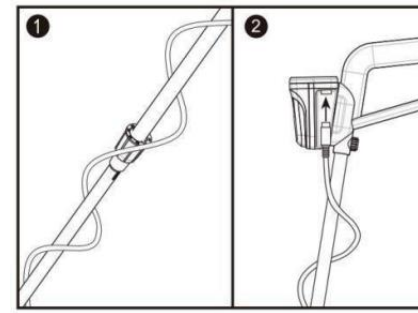
3. Bifoga kontrollboxen (2) till den övre axeln (6) och säkra den med bulten (14).



4. Infoga den nedre axeln (8) in i den övre axeln (6) och justera till den mest bekvämt i drift längd. Sväng vrid låsmuttern (7) moturs tills den nedre axeln (8) är säkrad.



5. Linda löst kabeln (10) runt axel och anslut den till kabeln domkraften (15) på baksidan av de kontrollbox (2).



Battery Installation

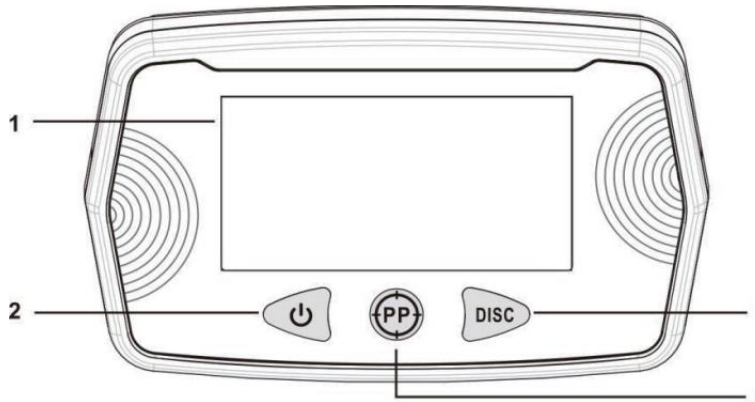
Din detektor drivs av sex 1,5V-batterier . AA-batterier. Så här installerar du batterierna:

1. Skjut av batteriluckan i pilens riktning som anges på locket.
2. Sätt i sex nya batterier batterifacket och notera polaritetssymbolerna som är markerade inuti.
3. Sätt tillbaka batterilocket.

Notera:

- *Byt batterierna omedelbart om Ikonen för låg batterinivå ( ) visas på displayen .*
- *Kassera av gammal batterier omedelbart och ordentligt .*
- *Om du gör inte planera att använda detektorn under en längre tid Ta ut batterierna. kan läcka kemikalier som kan förstöra elektroniska delar.*

Kontrollpaneler



1. LCD-skärm

Visar driftsinformation.

2. knapp

Kort tryck för att slå PÅ eller AV strömmen.

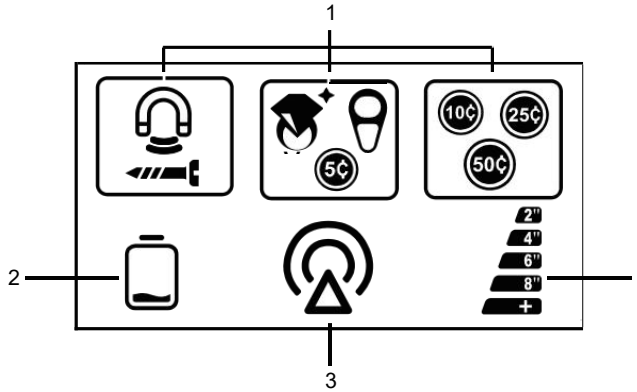
3. DISC knapp

Kort tryck för att växla mellan fyra förinställda diskrimineringsinställningar .

4. PP knapp

Kort tryck för att gå in i Pinpoint-läget för att exakt lokalisera ett metallmål underground; kort trycka igen för att avsluta detta läge.

LCD Display



1. Mål-ID-ikoner

Representerar tre olika metallkategorier.

2. Lågt batteri ikon

Visas när batterinivån är låg, vilket indikerar att batteribyte behöver ske .

3. Pinpoint-ikon

Visas när Pinpoint-läget är aktiverat .

4. Ikon för måldjup

Indikerar det ungefärliga djupet av underjordiska mål.

Operation Instruction

➢ Slå på eller av

Tryck på ⏻ knappen en gång för att slå PÅ detektorn, med sökspolen bort från markytan och eventuella metallföremål. Displayen visar alla segment kort och efter tre olik audio toner Detektorn återställer standardinställningen till det senast använda diskrimineringsmönstret. Vid första användningen återställer detektorn automatiskt väljer den mönster som lyser upp alla mål ID-ikoner.

För att stänga av detektorn, tryck på⏻ knappen en gång till. Displayen blir tom.

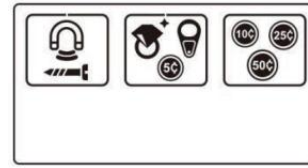
➢ Använda DISC-läget

DISC-läget gör det möjligt för detektorn att både identifiera nedgrävda metaller efter kategori och eliminera oönskade metaller från detektering . När ett mål ID ikonen är borttagen från visa, vi säga mål av detta

kategori har "diskriminerats bort ". Fyra förinställda diskrimineringsinställningar är tillgängliga. Genom att trycka på de SKIVA knappen kan du välja önskad en.

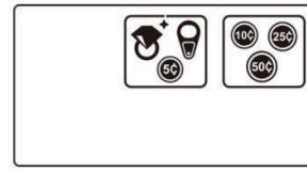
- **Mönster I:**

Alla tre mål-ID-ikonerna visas på visa. Det betyder att detektorn kan upptäcka och signal helt i metall kategorier.



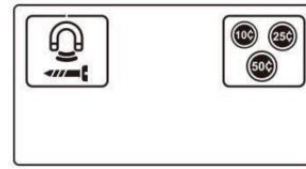
- **Mönster II:**

ikonen saknas på displayen elimineras alla metaller inom denna kategori . detektering. Denna ikon motsvarar många järnhaltiga mål som järn naglar.



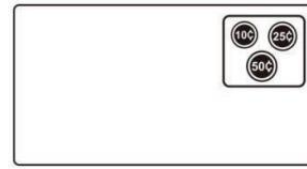
- **Mönster III:**

De ikonen tas bort. Nu de detektorn kommer inte reagera på metaller inom detta ikon räckvidd, inklusive många icke-järnhaltiga lågledare (t.ex. nickel, många ringar och dra flikar).



- **Mönster IV:**

Diskrimineringsinställningen ignorerar de flesta järnhaltiga metaller och icke-järnhaltiga lågledare men kommer upptäcka högledande metaller inklusive mest koppar och silver mynt.



Mål identifieras både ljudmässigt och visuellt. När ett mål detekteras avger detektorn en signal. ljudsignal och blinka ett mål ID-ikon till ange sannolik metall kategori.

- **Ljudton:** Tre distinkta tonhöjder (låg, medel och hög) för olika kategorier av metaller.

- **Mål-ID-ikon:** A en blinkande ikon på displayen som är associerad med en specifik metallkategori.

Tabellen nedan listar vanliga exempel på metallföremål, deras kategorier, tonhöjder och mål ID ikoner.

Category	Ferrous	Non-ferrous (low conductivity)	Non-ferrous (high conductivity)
Target example	Iron nail	Ring, pull tab, and nickel	10¢, 25¢, and 50¢ coins
Target ID icon			
Tone Pitch	Low	Medium	High

Notera: *Bordet är för allmän endast referens. Det finns ett brett utbud av metaller och Inget metallföremål kan identifieras med säkerhet förrän det har grävts upp.*

Notera:

1. *Målidentifiering kräver en tillräckligt stark metallsignal. För djupt begravd eller mycket små mål, kanske detektorn inte kan identifiera .*
2. *Stora mål kan producera en högre ljudtonhöjd än förväntat.*
3. *Guld och silver kan falla in i olika kategorier på grund av deras metalliska egenskaper.*
4. *Mynt vanligtvis producera konsekvent avläsningar på grund av deras rund form.*
5. *I så mig fall kan detektorn identifiera samma mål i olika kategorier. Detta kan resultera i från flera faktorer, inklusive mål orientering, djup, renhet av metallen, korrosionen, mineraliseringsnivån hos jorden, vinkeln på söka spole, den svepande mig thod, etc.*

➢ Användning Precisera Läge

För att exakt lokalisera ett metallmål, tryck på (PP) knapp för att komma åt Pinpoint läge. I detta läget, den detektorn är inställd på upptäcka alla slag av metaller.

När den (PP) knapp trycks in, visar displayen det blinkande ikon , indikerar detektor justerar dess känslighet automatiskt. Behaga håll sökspolen stilla tills detta ikon stabiliserar sig och ett surrande hörs. Sedan kan du flytta söka rulla långsamt mot ett mål enligt till ljudvolymen . Målet är placerat direkt under sökspolen när ljudet är som högst. När I det här läget visas ikonen för måldjup på displayen för att ange ungefärlig djup av de upptäckta mål .

Tryck på (PP) knappen en gång till, detektorn avslutar Pinpoint-läget och återgår till SKIVA läge.

➢ Testa detektorn

Innan du påbörjar en sökning utomhus, testa detektorn med metallprover. Använd följande:

- en järn spika
- en amerikansk Nickel
- ett amerikanskt kvartal

Viktig:

1. *Ta av alla klockor, ringar eller andra metallföremål på din fingrar och händer.*
2. *Se till att detektorn är borta från TV-apparater, datorer eller några enhet som kan orsaka elektromagnetisk interferens.*
3. *Under testet ska provet vara i rörelse .*

Drift:

1. Plats detektorn på en icke-metallisk yta med sökspolen ungefär vinkelrät till denna yta. Sedan slå på detektorn med hjälp av knapp.
2. Vinka varje prov över sökspolen och håll ett avstånd på 7,5 till 12,5 cm. (8 till 12 cm) och hålla provet parallellt med söka spole.
   - **Testning med DISC-läge:** När ett sample detekteras bör dess tonhöjd ljuda, dess mål ID-ikonen ska blinka på displayen. Lägg märke till de olika audio tona platser och blinkande ikoner för dessa objekt. När ett objekt har eliminerats från detektering ska detektorn inte reagera till det.

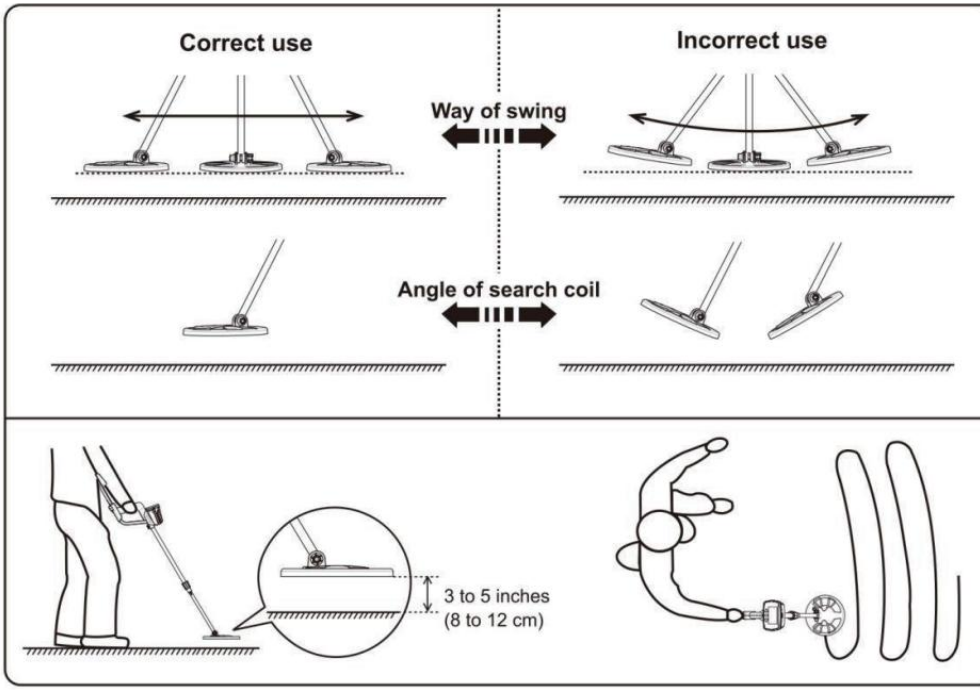
- **Testning med Pinpoint-läge:** Ljudvolymen bör öka när ett sample närmar sig sökspolen, och den bör vara som högst när detta objekt passerar söka spolens centrum. Dessutom bör ikonen för måldjup visas på displayen.

3. Tryck kort på⏻ knappen för att stänga av detektorn.

Genom ovanstående tester kan du bekanta dig med detektorn och lära dig hur den reagerar på olika metaller.

➢ Svepa sökspolen

Viktig:
Om två detektorer är i drift samtidigt, håll dem vid minst 3 meters avstånd för att undvika interferens.



- Att luta eller höja sökspolen under svepningen kommer att ge felaktiga avläsningar.
- Håll alltid sökspolen parallell med marken.
- När du letar efter metallföremål, stå upprätt och sträck ut armen. Detta gör att du kan söka utan obehag .
- Sökspolen bör placeras på en höjd av cirka 8 till 12 cm ovanför jord.
- Sväng sökspolen med lämplig hastighet från sida till sida och överlappa varje svängning med minst 50 % för att säkerställa att områden är inte missa d.
- Sökspolens rörelse krävs under detekteringsprocessen.

Using Headphones

Detektorn kan fungera med hörlurar. Sätt i hörlurarnas kontakt i hörlursuttaget. uttaget. Högtalaren kommer att inaktiveras automatiskt. Att använda hörlurar förlänger batteritiden och förhindrar att ljudet stör åskådare.

Notera:

1. För säkerhet, använd inte hörlurar nära trafik.

2. För att undvika hörselnedsättning, använd inte hörlurar om använder den får dig att känna dig obekväm.

Faktorer Att Påverka detekteringen

Det är svårt att uppnå exakta resultat för varje detektion. Ibland kan detektionen begränsas av några faktorer:

- Vinkeln på målet begravt i s- oljan.
- Djupet av målet.
- Oxidationsnivån av måltavlan .
- Storleken på målet .
- Elektromagnetiska och elektriska störningar runt mål.
- Jordens mineralisering eller fuktighet .

Technical Specifications

Maximal detektion Avstånd	20 cm för en Amerikanska kvarteret (Obs Faktiskt detekteringsavstånd kan variera beroende på jord villkor.)
Strömförsörjning	1,5V AA-batteri, 6 stycken
Indikator för lågt batteri	De ikon visas på displayen .
Driftsmiljö	Temperatur: 0°C till 40°C; Relativ luftfuktighet: <80%
Lagringsmiljö	Temperatur: -10°C till 50°C; Relativ luftfuktighet: <80%

Koda av Etik

- Följ alla nationella, statliga och lokala lagar vid detektering.
- Respektera privat egendom och beträd inte privat egendom utan ägarens tillstånd.
- Fyll alltid på alla hål du grävt och lämna platsen som du fann den.
- Var ansvarsfull med skatterna du hittar.
- Förstör aldrig historiska eller arkeologiska skatter. Om Om du hittar föremål av historisk betydelse, sluta gräva och ring din lokala historie- eller arkeologiska samhälle.

Troubleshooting Guide

Din detektor hittar ingenting på alla.
Hänvisa till beskrivningar och illustrationer i ***Sweeping the Search Coil*** *och se till att:*

- Din svinghastighet är inte för hög eller långsam.
- Din sökspole är parallell med marken och på lämpligt avstånd från marken.
- Dina batterier är tillräckligt starka.

Om du är säker på att dessa faktorer inte är orsaken till problemet, försök att söka på en annan plats.

Din detektor signaler utan upptäcka metall.

Ibland din detektor vilja reagera till närliggande utsända signaler eller elektrisk störning , vilket orsakar det att ge en signal utan att ha upptäckt metall. Om detta är fallet, försök att söka i en annan plats.

Din detektor ger en falsk signal.

Om din detektor signalerar en detektering men du är oförmögen att lokalisera en metall objekt, ditt söka spole maj vara för nära marken. Försök att justera axellängden så att söka spolen är något högre och återuppta din sökning.

Din detektor gör inte t visa det korrekta metall kategori när man hittar ett mål.

Det kan finnas mer än ett mål i det område du söker efter. Om målet är kraftigt oxiderad, den detektorn kanske inte indikerar korrekt metall typ. Detta är inte en felfunktion.

Förklaring

1. Denna manual kan komma att ändras utan föregående meddelande.
2. Vårt företag tar inget annat ansvar för någon förlust.
3. Innehållet i denna manual kan inte användas som anledningen att använda detektorn för någon speciell tillämpning.

