

# Detecteur de métaux

---

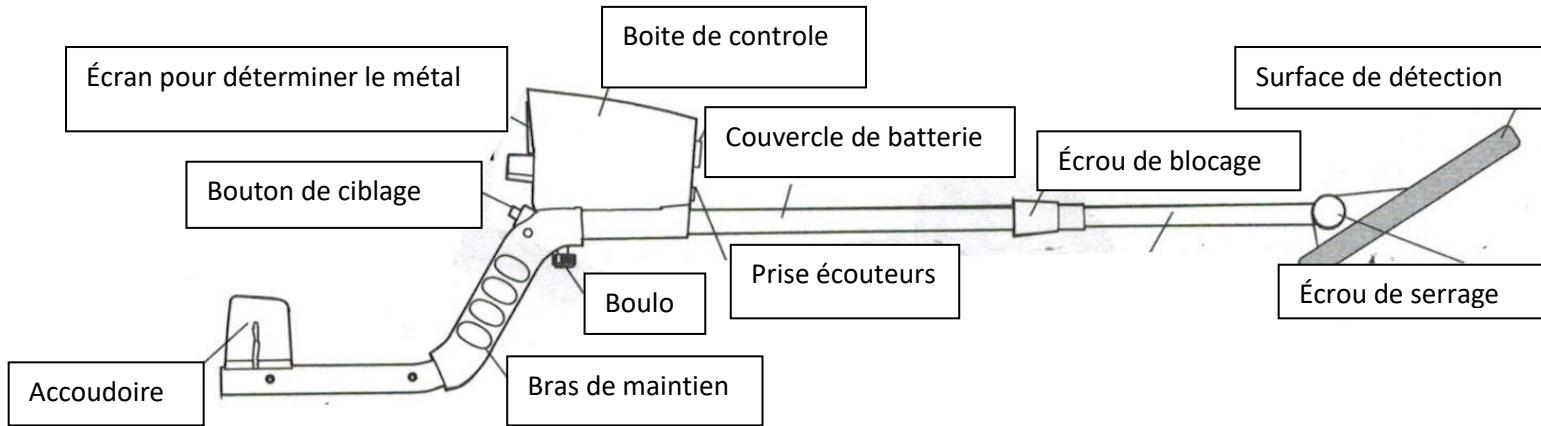
**Model 6006**



# Manuel d'instruction

Ce détecteur de métaux est très facile d'utilisation. Il convient aux débutants. Nous vous recommandons de lire ce manuel avant d'utiliser le produit.

## Pièces incluses :



## Spécificités :

- Deux Modes : -Mode ciblage et mode pointage
- Ajustement de la sensibilité
- Ajustement du ciblage
- Ciblage du mode pointage : Bouton ciblage
- Contrôle du volume
- Indication de batterie faible
- Surface de recherche waterproof de 165mm
- Prise Jack 3,5mm (écouteurs non inclus)
- Piles : 6 piles AA (non incluses)

## Assemblage

L'assemblage est facile et ne nécessite pas de matériel particulier.

1. Alignez la partie accoudoir avec le bras portant l'écran, emboîtez les deux parties

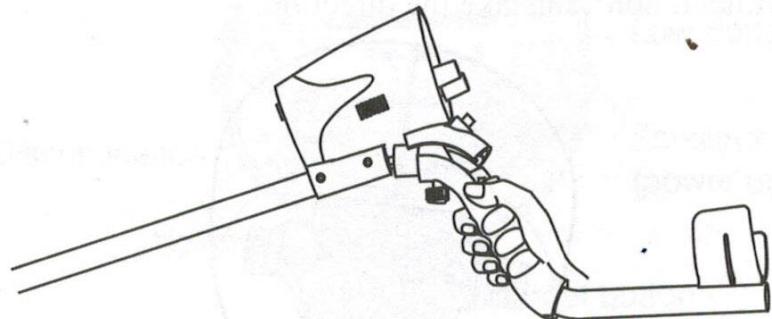


Figure.1

2. Alignez les deux parties, bloquez les deux parties grâce à l'écrou de serrage.

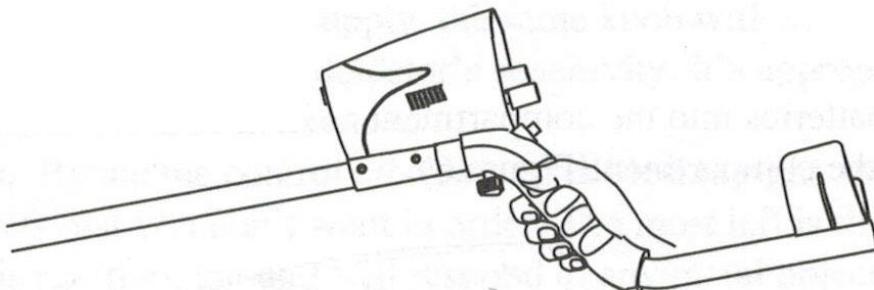


Figure.2

3. Pour assembler les deux parties du bras, vissez jusqu'à la taille désiré, la taille idéale est lorsque vous tenez l'appareil avec votre bras relâché, la surface de recherche soit à 1,5cm du sol.

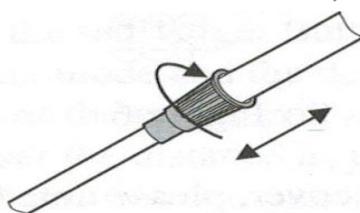


Figure.3

4. Desserrez l'écrou au dessus de la surface de recherche et la mettre dans l'angle désiré, il faut que la surface soit parallèle au sol.

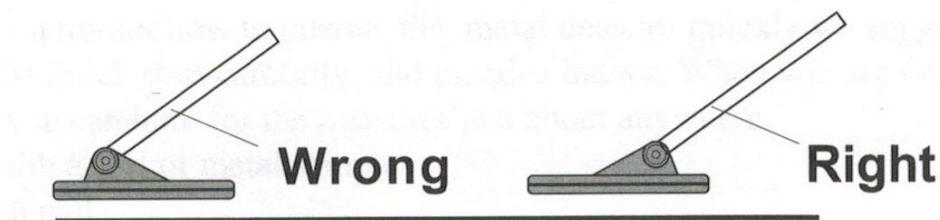


Figure.4

# Piles et installation

Utilisez 6 piles alcalines AA.

1. Appuyer sur les deux extrémités du couvercle dans le sens des flèches, sortez le compartiment à piles. Note : Le mot « up » est inscrit pour vous indiquer le bon sens.

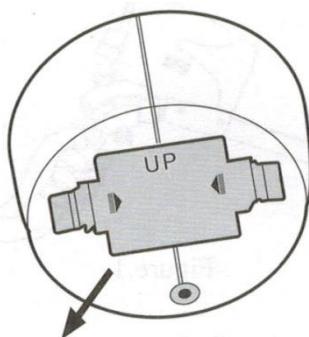


Figure.5

2. Insérez les six batteries dans le compartiment dans le bon sens qui est indiqué par le symbole de la polarité à l'intérieur du compartiment.

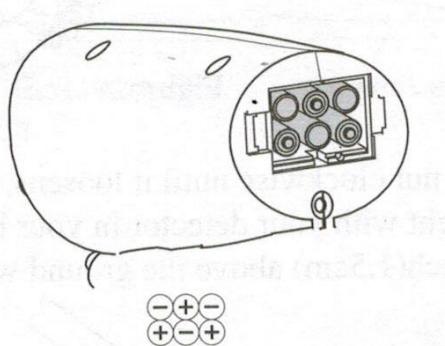
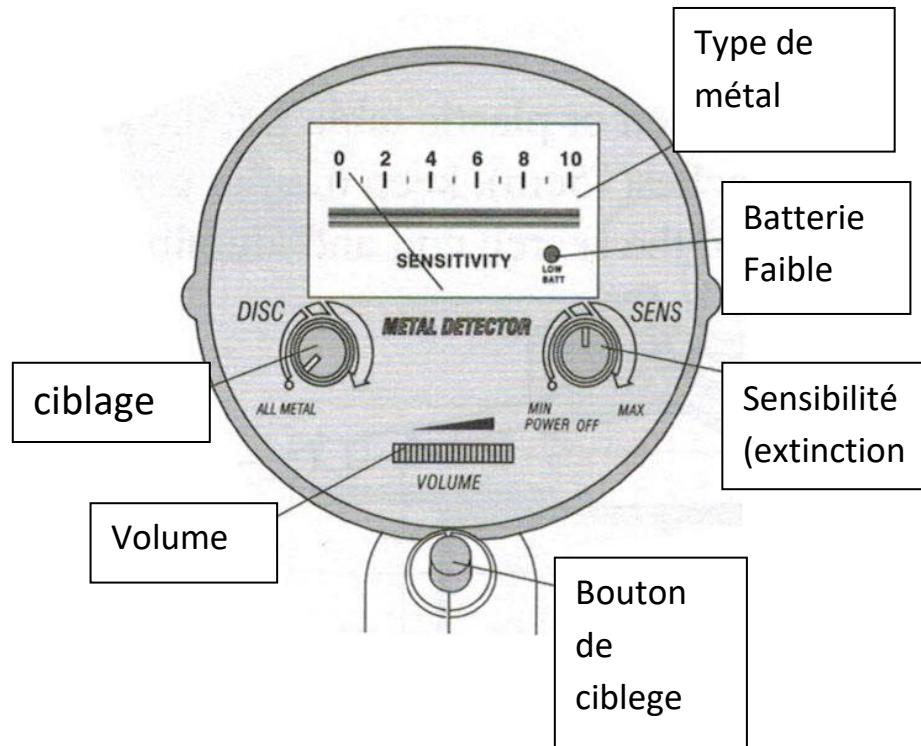


Figure.6

3. Fermez le couvercle du compartiment piles, vérifiez que « up » est en haut
4. 6 piles AA peuvent être utilisé pour une durée de 40 heures. Si vous n'utilisez pas le détecteur pendant une longue période, veuillez les retirer de l'appareil.
5. Ne pas mélanger vieilles et nouvelles piles.

# Écran de contrôle et commandes

L'écran de contrôle :



- *Allumage/extinction::Même bouton que celui de la sensibilité.*
- *Sensibilité : Ajuste la sensibilité du détecteur. La baisser quand il y a des interférences.*
- *Ciblage : Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre de gauche à droite, le détecteur ne déetectera que les objets voulus. Le bouton tourné tout à gauche, il déetectera tout les métaux. Plus vous tournerez vers la droite plus il répondra aux métaux avec la plus grande conductivité.*
- *VOLUME : Pour ajuster le volume*
- *Batterie faible : Quand la LED rouge s'allume, cela indique que l'utilisateur doit changer les piles*
- *Prise Jack : A l'arrière de la boîte de contrôle.*

## Démarrage rapide

Pour apprendre rapidement comment utiliser ce détecteur de métaux, nous vous recommandons de lire attentivement ce chapitre, et de vous entraîner

d'abord chez vous. Quand vous vous serez familiarisé avec le détecteur vous pourrez l'utiliser n'importe où.

1. Préparez un lot de différentes sortes de métaux :

- Un bout de fer
- Une pièce de 5 centimes en nickel
- Et une pièce en argent

2. Posez le détecteur d'une bonne façon

- Place le détecteur sur une table en bois ou en plastique. Laissez juste dépasser la zone de recherche d'à peu près 15Cm.

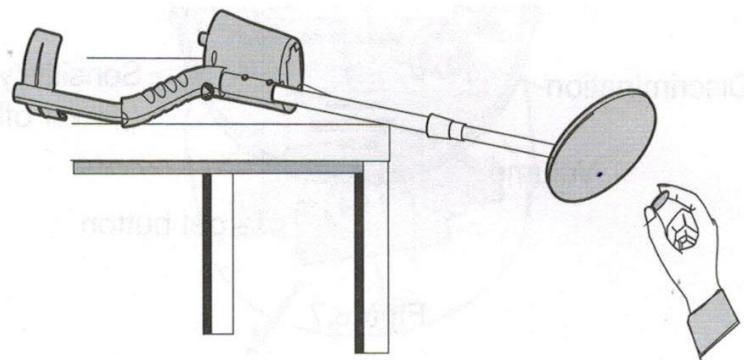


Figure.8

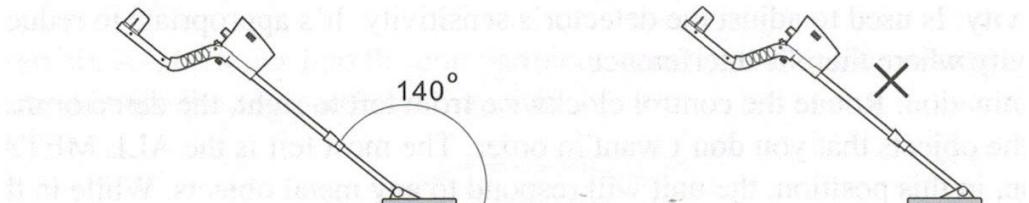


Figure.9

- Enlevez votre montre, ou tout autre objet en métal.
- Eloignez le détecteur de tout les autres objets électroniques, TV, ordinateurs etc... Pour éviter les interférences.

3. Allumez

Allumez l'appareil en tournant le bouton de sensibilité.

4. Apprenez à utiliser le mode tout métal.

Mettez le bouton *DISC* tout à gauche, et la sensibilité au milieu.

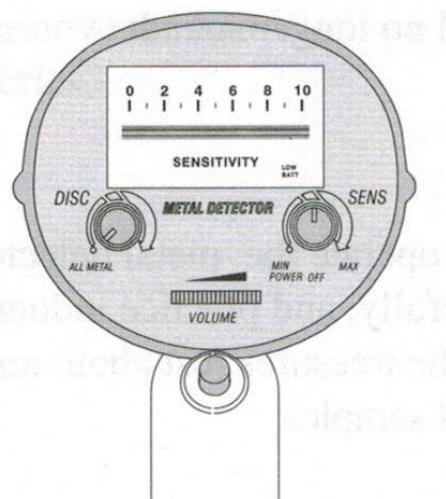


Figure.10

6

- Faites des passages devant le détecteur avec les objets métallique que vous avez préparé. Le détecteur va répondre en tonant un « Di », et l'aiguille va bouger vers la droite un coup.#

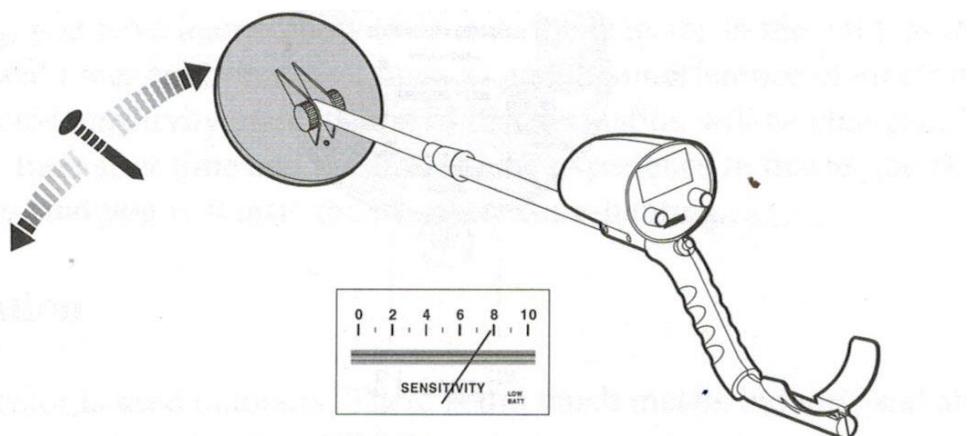


Figure.11

- Note : Vous devez bouger le bout de métal devant le détecteur sinon il ne le détectera pas

5 : Apprendre à utiliser le mode ciblage

a. Supprimer la détection du métal

- Le bouton « DISC » sur « all metal », l'appareil va détecter tout les métaux.

- Tournez le bouton sur « 10 :00 ».

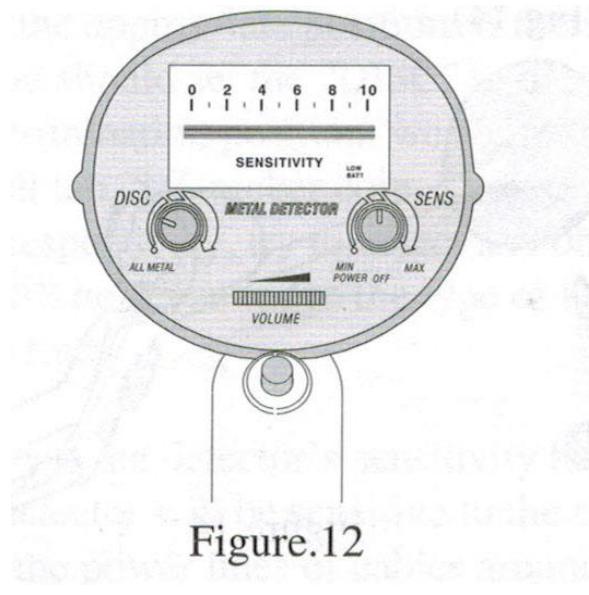


Figure.12

- Faites bouger le bout de fer devant le détecteur, il ne répondra pas contrairement au bout de Nickel ou d'argent
- b. Eliminer le Nickel
- Mettez le bouton « DISC » dans la position « 13 :00 »

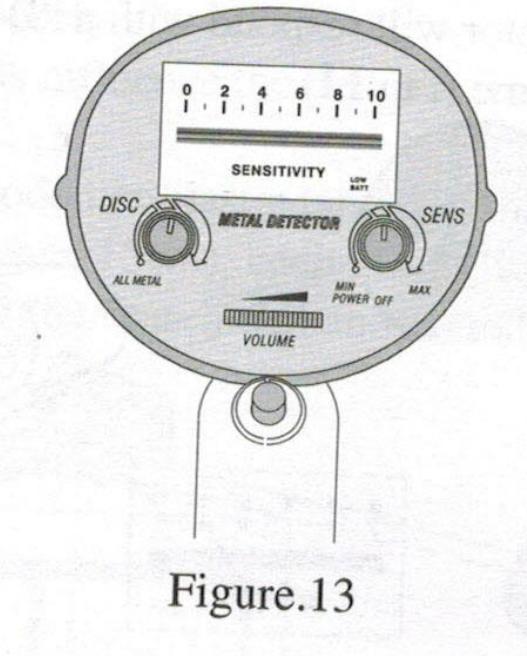


Figure.13

- Faites passer le bout de fer, et le bout de nicke deavnt le détecteur, l'appareil ne répondra pas.

## 6. Apprendre à utiliser le bouton cible

\* appuyer sur le bouton rouge à la base du boîtier de commande. L'appareil va répondre que si on fait approcher le bout de métal.

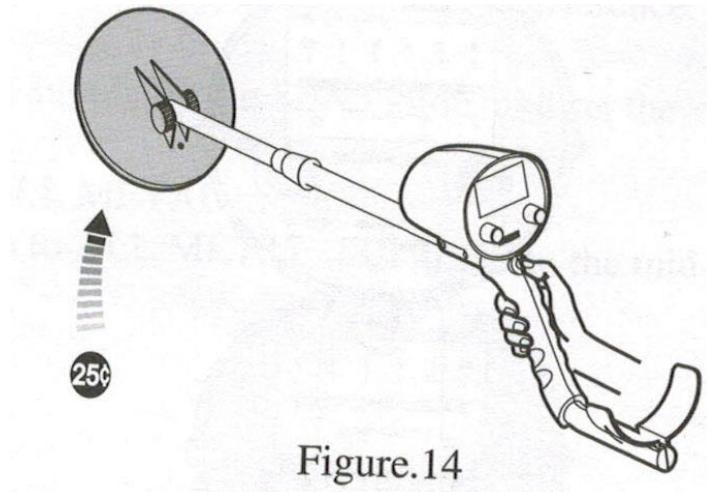


Figure.14

## 7. Utilisation extérieur

Vous avez donc appris comment utiliser le détecteur. Dans la nature, des champs électromagnétiques peuvent interférer, la sensibilité du détecteur ainsi que sa « DISC » peuvent changer. Vous devez vous entraîner afin d'accumuler de l'expérience, et vous goûterez aux joies de la chasse aux trésors.

# Utilisation extérieur de métaux enterrés

---

Ce détecteur de métaux est conçu pour l'extérieur. Il y a trop de métal à l'intérieur d'une maison avec tout les équipements électroniques qui vont créer des interférences.

La détection de métaux enterrés est bien plus complexe, il faut prendre en compte la composition du sol analysé, la taille, la forme et le degré d'oxydation du métal cherché. Ce chapitre est juste une introduction à la recherche en extérieur. Vous devrez vous entraîner pour pouvoir avoir de bons résultats à long terme.

### 1. Allumage

Tournez le bouton de sensibilité vers la droite, cela va allumer le détecteur, il émettra un son.

## 2. Utilisation de « DISC »

En général, le bouton « DISC » est de base sur « all metals », ce qui veut dire qu'il détecte tout type de métaux. Quand vous trouvez un objet métallique, vous pouvez déterminer approximativement de quoi il s'agit. Si l'utilisateur est très expérimenté et qu'il cherche un type d'objet particulier, il peut mettre directement le bouton DISC dans la bonne position.

Si vous ne désirez pas de fer, mettez le bouton DISC à 12.00. Comme la composition du sol varie, nous vous conseillons de prendre des échantillons de métaux avec vous pour faire des tests, en les mettant dans le sol et observer, en tournant le bouton DISC pour voir quand est ce qu'il les détecte ou pas.

## 3. Choisir la sensibilité

Les utilisateurs mettent souvent la SENS trop haute. Pourtant, quand la SENS est trop haute, il est sujet aux ondes électromagnétiques, comme des câbles ou des lignes hautes tensions, ou encore un sol à forte conductivité. Si vous êtes en train de faire des recherches et que le détecteur émet de faux signaux, baissez la SENS.

## 4. Toujours bouger le détecteur

Vous devez le bouger de façon stable et régulière.



Figure.15

La plateforme de détection doit être parallèle au sol, à 1,5cm de la surface à peu près. Effectuez un mouvement de pendule de la droite vers la gauche de façon lente.

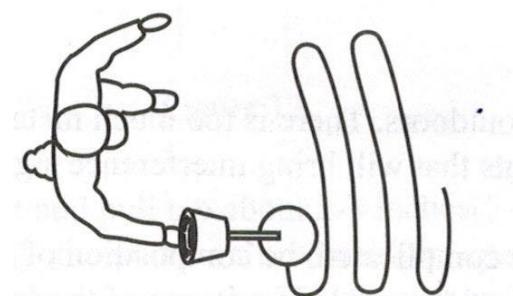


Figure.16

*Les objets matalliques envoient des signaux répétitifs. Si le signal ne se répète pas, c'est sûrement un faux.*

#### **5. Pinpoint**

*Dans le mode mouvement, vous devez constamment bouger le détecteur pour pouvoir détecter quelque chose, ainsi vous trouvez des zones où il y a du métal. Pour ensuite être plus précis, vous passez dans le mode sans mouvement.*

- a. *Mettez le détecteur à 1-2 cm du sol et restez appuyé sur le bouton ciblage.*
- b. *Bougez lentement le détecteur dans la région concernée. Si le détecteur fait un son lorsque vous bougez dans cette zone jusqu'à ce qu'il fasse le bruit le plus fort.*
- c. *Gardez la position du détecteur, relâchez le bouton de ciblage quelque seconde. Appuyez de nouveau dessus il se sera calibré, et le détecteur ne devrait pas faire de bruit. Bougez le détecteur, cela vous permettra de trouver un endroit où le bruit est encore plus fort.*
- d. *Répétez l'opération jusqu'à trouver l'objet.*

#### **6. Utilisez le mode sans mouvement directement**

*En effet ce choix est possible. Vous avez juste à garder appuyé le bouton ciblage sans vous soucier de DISC et SENS. Dans les zones accidentées, où les espaces sont étroits, utilisez alors le mode sans mouvement.*

*Dans les zones très minérales ou très salines, utilisez directement le mode sans mouvement. Quand vous utilisez ce mode, les boutons DISC et SENS ne fonctionnent pas. Le détecteur répondra à tout type de métaux.*

## **Remarques**

---

1. *Dans les zones denses, n'utilisez pas les écouteurs, pour éviter les problèmes auditifs.*
2. *Toujours avoir l'autorisation de chercher sur un terrain.*
3. *Évitez toutes les zones avec des lignes haute tension, et les zones à risques comme près de pipeline de gaz ou encore de liquide inflammable.*
4. *Ne pas rechercher dans les zones militaires ou les endroits où il est susceptible de trouver des engins explosifs.*
5. *Pour déterrer les objets, faites-le de façon raisonnable, ne détruisez pas la végétation.*

