

# FINDX

## MANUEL DE L'UTILISATEUR





## A LIRE ATTENTIVEMENT AVANT UTILISATION DE L'APPAREIL

### MENTIONS LÉGALES

Se conformer aux lois et réglementations applicables régissant l'utilisation de détecteurs de métaux lors de l'utilisation de ce détecteur. Ne pas utiliser le détecteur sans autorisation dans des sites protégés ou archéologiques. Ne pas utiliser ce détecteur autour de munitions non explosées ou dans des zones militaires restreintes sans autorisation. Informez les autorités compétentes des détails de tout artefact historique ou culturel important que vous trouvez.

### AVERTISSEMENTS

FINDX est un appareil électronique à la pointe de la technologie. Ne pas assembler ou faire fonctionner l'appareil avant de lire le manuel d'utilisation.

Ne pas stocker l'appareil et le disque de recherche à des températures extrêmement basses ou élevées pendant de longues périodes. (Température de stockage : - 20°C à 60°C / - 4°F à 140°F)

La version FINDX Pro est conçue pour être entièrement étanche jusqu'à 5 mètres (16 pieds) selon les normes IP68. Dans la version FINDX, seule la bobine de recherche est étanche. Les écouteurs inclus dans le package des deux versions ne sont pas étanches!

Faites attention aux éléments ci-dessous après avoir utilisé la version FINDX Pro, surtout sous l'eau salée:

1. Lavez le boîtier de contrôle, la canne et le disque à l'eau du robinet et assurez-vous qu'il ne reste pas d'eau salée dans les connecteurs.

2. N'utilisez aucun produit chimique pour le nettoyage et/ou à toute autre fin.

3. Essuyez l'écran et la canne avec un chiffon doux qui ne raye pas.

Lavez uniquement la bobine de recherche dans la version FINDX ; les autres parties de l'appareil ne sont pas étanches à l'eau!

Protéger le détecteur contre les chocs lors de son utilisation. Pour l'expédition, placez soigneusement le détecteur dans son carton d'origine et sécurisez-le avec un emballage résistant aux chocs.

Le FINDX ne peut être démonté et réparé que par les centres de service autorisés de Nokta. Tout démontage non autorisé/intrusion dans le boîtier de commande du détecteur de métaux pour quelque raison que ce soit annule la garantie.

### IMPORTANT

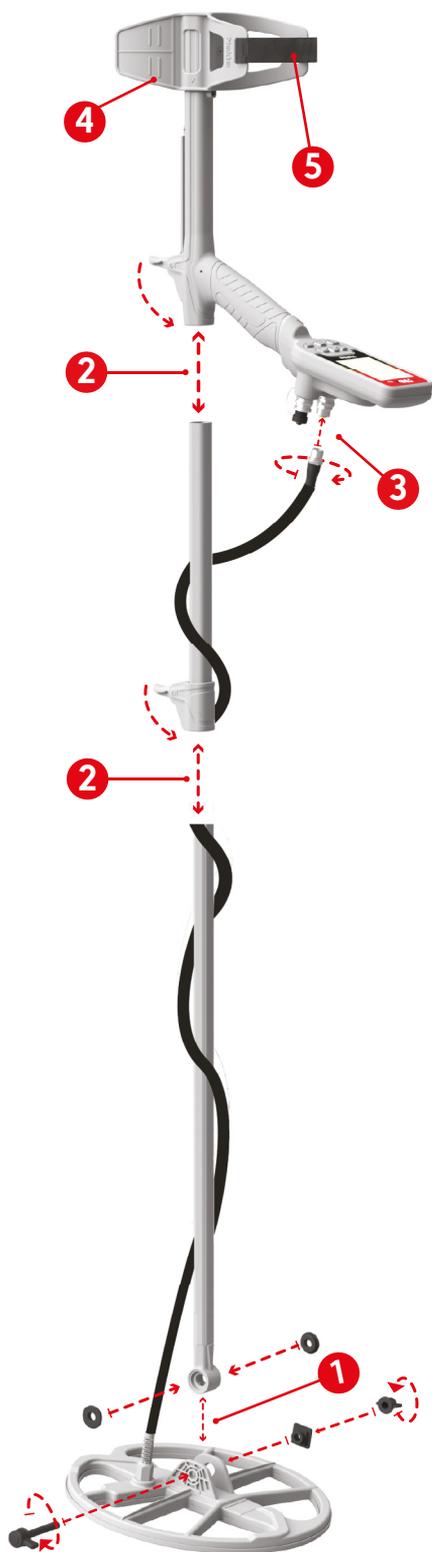
N'utilisez pas l'appareil en intérieur. L'appareil peut émettre en permanence des signaux en intérieur où de nombreux métaux sont présents. Utilisez l'appareil à l'extérieur, en plein air.

Ne détectez pas à proximité (10m (30 pieds) d'un autre détecteur ou appareil électromagnétique.

Ne transportez aucun objet métallique lors de l'utilisation de l'appareil. Gardez l'appareil éloigné de vos chaussures lorsque vous marchez. L'appareil peut détecter les métaux que vous avez sur vous ou à l'intérieur de vos chaussures comme étant des cibles.

## TABLE DES MATIÈRES

ASSEMBLAGE _____	: 2
INTRODUCTION À L'APPAREIL _____	: 3
ÉCRAN _____	: 4
INFORMATIONS SUR LA BATTERIE _____	: 5
INFORMATIONS SUR LE CASQUE _____	: 5
UTILISATION CORRECTE _____	: 6
GUIDE RAPIDE _____	: 7-8
ID CIBLE _____	: 9
MODES DE RECHERCHE _____	: 10
SENSIBILITÉ _____	: 11
PROFONDEUR CIBLE _____	: 11
PARAMÈTRES _____	: 12-14
Volume _____	: 12
Notch-Discrimination _____	: 12-13
Rétroéclairage _____	: 14
PINPOINT _____	: 14-15
GROSSES MASSES OU CIBLES PEU PROFONDES _____	: 15
FAUX SIGNAUX ET RAISONS _____	: 15
DÉTECTION SUR LA PLAGE ET SOUS L'EAU _____	: 15-16
L'ICÔNE DE VÉRIFICATION DU DISQUE _____	: 16
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES _____	: 17



## ASSEMBLAGE

(1) Après avoir inséré les rondelles sur le bas de canne, placez-le à son emplacement sur le disque de recherche. Fixez en serrant la vis et l'écrou. Ne pas trop serrer.

(2) Pour glisser le milieu de canne à la partie supérieure et au bas de canne, ouvrez le verrou à levier et engagez les pièces ensemble. Après avoir réglé le longueur de l'appareil à votre taille, appuyez sur les loquets pour le fixer.

(3) Enroulez le câble du disque de recherche sur la canne sans trop le tendre. Ensuite, branchez le connecteur à la prise du disque de recherche sur le boîtier de contrôle et serrez la bague de serrage à la main (sans outil). En serrant, vous pouvez entendre des clics indiquant que le connecteur est sécurisé.

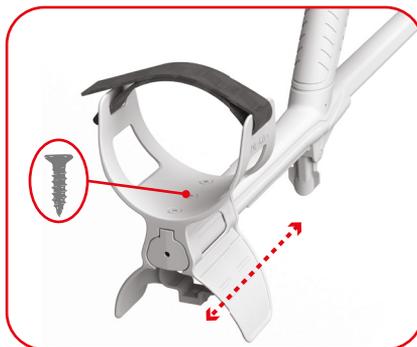


FINDX



FINDX PRO

(4) Si vous souhaitez régler l'accoudeur, retirez d'abord les vis. Après avoir fait glisser l'accoudeur vers le haut ou vers le bas d'un niveau, alignez les trous et fixez en serrant les vis. Vous pouvez fixer la vis de rechange dans le trou vide si vous ne voulez pas la perdre.

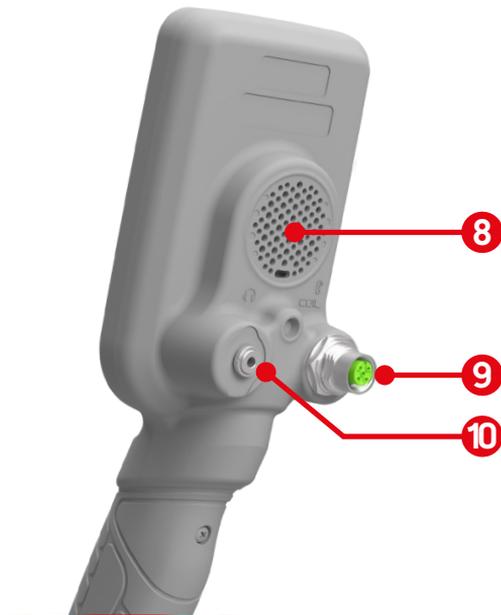


(5) Insérez la sangle de l'accoudeur comme indiqué sur l'image, ajustez-la à la taille de votre bras et serrez.

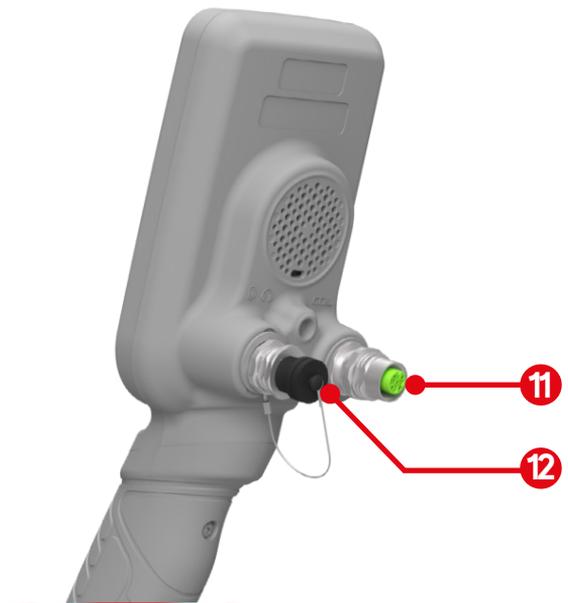
## INTRODUCTION À L'APPAREIL

1. Écran LCD
  2. Bouton de Sensibilité
  3. Bouton de Discrimination Notch
  4. Bouton de Pinpoint
  5. Bouton d'affichage LCD et de Rétroéclairage Du Clavier
  6. Bouton de Volume
  7. Bouton d'alimentation et de Mode
- Appuyez une fois sur le bouton pour allumer l'appareil. Pour éteindre l'appareil, maintenez-le enfoncé pendant environ 3 secondes. Pour une réinitialisation matérielle en cas de non-réponse du système, appuyez et maintenez enfoncé pendant environ 30 secondes.
8. Haut-Parleur
  9. Bobine de Recherche et Prise d'entrée du Chargeur
  10. Prise D'entrée des Écouteurs Filaires
  11. Prise D'entrée du Disque de Recherche
  12. Prise D'entrée Des Écouteurs Filaires et du Chargeur

**IMPORTANT!** Si aucun casque ou câble de charge n'est branché sur le connecteur, veuillez le maintenir fermé avec le bouchon à vis



FINDX



FINDX PRO



**1. Échelle d'identification des cibles**

Affiche l'ID de la cible détectée sur l'échelle d'identification. Il indique également les ID filtrés par le paramètre Notch-Discrimination.

**2. Modes de Recherche**

**3. Indicateur de Sensibilité**

4. Section qui affiche l'ID de la cible lors de la détection de la cible, le mode Pinpoint ainsi que les icônes d'avertissement.

**5. Indicateur de niveau de batterie**

**6. Indicateur de niveau de volume**

7. Indicateur d'affichage LCD et de rétroéclairage du clavier

**8. Indicateur de profondeur instantané**

## INFORMATIONS SUR LA BATTERIE

FINDX dispose d'une batterie interne au lithium polymère de 2300mAh.

L'autonomie de la batterie est d'environ 12 heures. Des facteurs tels que l'utilisation du haut-parleur ou des écouteurs filaires, le rétroéclairage de l'écran, etc. affecteront l'autonomie de la batterie.

### Mise En Charge

Chargez le FINDX avant la première utilisation.

La charge prendra environ 3 heures.

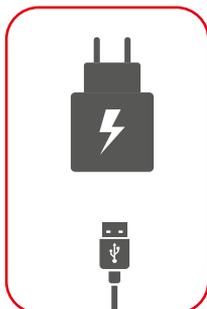
Pour charger la batterie, insérez l'une des extrémités du câble dans le connecteur d'entrée du chargeur et l'autre extrémité dans un adaptateur de charge USB.



FINDX



FINDX PRO



### Fonctionner avec une Powerbank

Vous pouvez également alimenter et recharger la batterie avec une batterie externe. Pour ce faire, insérez simplement une extrémité du câble dans la prise d'entrée du chargeur et l'autre extrémité dans la batterie externe. Veuillez noter que vous ne pourrez pas connecter de casque filaire à la version FINDX Pro lorsque la batterie externe est connectée à l'appareil.

Dans la version FINDX, puisque la bobine de recherche et la prise d'entrée du chargeur sont communes, l'appareil ne peut pas être utilisé pendant la charge.

**IMPORTANT!** N'utilisez PAS le FINDX Pro sous l'eau lorsqu'il est connecté à une batterie externe.

### Niveau de Batterie Faible

L'icône de la batterie sur l'écran indique l'état de vie de la batterie. Lorsque la charge diminue, les barres à l'intérieur de l'icône de la batterie diminuent également. Une icône de batterie avec un point d'exclamation (!) apparaît à l'écran lorsque les piles sont épuisées et après avoir clignoté 6 fois, l'appareil s'éteint.



### AVERTISSEMENTS RELATIFS À LA BATTERIE

N'exposez pas l'appareil à des températures extrêmes (par exemple le coffre ou la boîte à gants d'une voiture)

Ne chargez pas la batterie à des températures supérieures à 35° C (95° F) ou inférieures à 0° C (32° F).

La batterie FINDX ne peut être remplacée que par Nokta Detectors ou ses centres de service agréés.

## INFORMATIONS SUR LE CASQUE

Pour utiliser vos écouteurs filaires avec la version FINDX, branchez-les dans la prise casque 3,5 mm. Pour la version FINDX Pro, utilisez le jack casque 6,3 mm fourni et l'adaptateur casque. Les écouteurs ne sont pas étanches, évitez donc tout contact avec l'eau.



FINDX



FINDX PRO



FINDX PRO  
Adaptateur Pour Écouteurs

**UTILISATION CORRECTE**

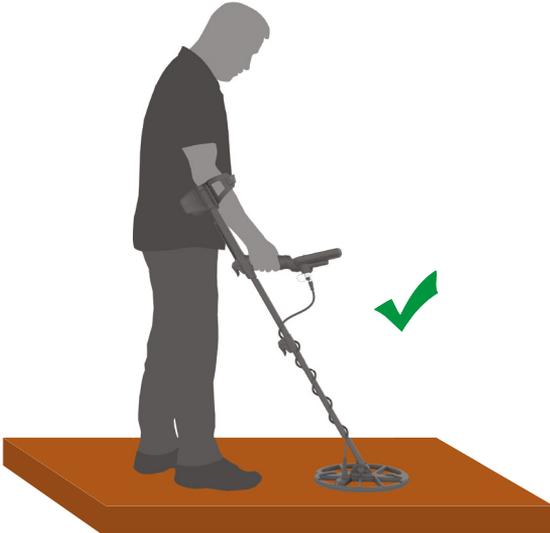
La hauteur de la canne est incorrecte

Il est très important d'ajuster correctement la canne à votre taille pour pouvoir chercher sans inconfort ni fatigue.



La hauteur de la canne est correcte

Ajustez la hauteur de la canne de manière à ce que vous soyez debout, votre bras détendu et le disque de recherche à environ 5 cm (~ 2") au-dessus du sol.



**MANIÈRE CORRECTE DE BALAYER**

Mauvais angle du disque de recherche



Angle correct du disque de recherche



Mauvaise façon de balayer

Il est important de garder le disque de recherche parallèle au sol afin d'obtenir des résultats précis.



Manière correcte de balayer

Le disque de recherche doit être systématiquement parallèle au sol.



## GUIDE RAPIDE

- 1) Assemblez l'appareil selon les instructions de la page 2.
- 2) Appuyez une fois sur le bouton d'alimentation et de mode pour allumer l'appareil.



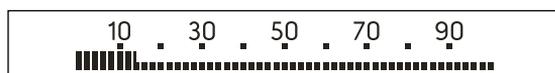
- 3) Lorsque l'appareil est allumé, il démarrera en mode Champ. Vous pouvez changer de mode en fonction des conditions du sol. Par exemple, si vous détectez sur du sable humide de plage, vous voudrez peut-être sélectionner le mode Plage. Vous trouverez plus de détails sur les modes de recherche plus loin dans ce manuel.



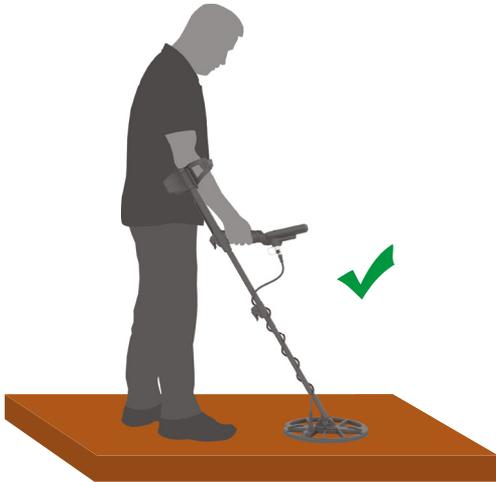
- 4) Vous pouvez augmenter la sensibilité si nécessaire. Augmenter la sensibilité vous offrira une plus grande profondeur. Cependant, si l'environnement ou le sol provoquent un bruit excessif dans l'appareil, vous devez baisser le réglage de sensibilité.



- 5) Tester l'appareil avec différents métaux serait utile pour se familiariser avec les sons produits par l'appareil.
- 6) Utilisez le paramètre de discrimination Notch pour éliminer les métaux indésirables de la détection, tels que les déchets. Veuillez vous référer à la section intitulée Discrimination Notch dans le manuel.



7) Vous pouvez maintenant commencer la recherche.



8) Puisque votre appareil fonctionne selon le principe du mouvement, faites pivoter le disque de recherche de la droite à la gauche en maintenant une distance de 5cm (2") au-dessus du sol. Si le disque de recherche reste immobile, l'appareil ne fournira aucune réponse audio même si le disque est sur une cible métallique.



9) Lorsqu'une cible est détectée, l'ID de la cible sera affiché sur l'écran. L'appareil produira également une réponse audio en fonction du mode de recherche sélectionné.



10) Lors de la détection d'une cible, vous pouvez déterminer précisément l'emplacement de la cible en appuyant et en maintenant enfoncé le bouton de localisation. Le volume audio augmentera et la hauteur du son également à mesure que vous vous approchez de la cible.



## ID CIBLE

TARGET ID est le numéro produit par le détecteur de métaux en fonction de la conductivité des métaux et donne à l'utilisateur une idée de ce que peut être la cible. L'ID cible est affiché avec deux chiffres sur l'écran et varie entre 03 et 99.



**REMARQUE:** Gardez à l'esprit que les grandes cibles auront une identification plus élevée que prévu, même si leur conductivité est inférieure.

Dans certains cas, l'appareil peut produire plusieurs identifiants pour la même cible. En d'autres termes, les identifiants peuvent être instables. Cela peut résulter de plusieurs facteurs. Orientation de la cible, profondeur, pureté du métal, corrosion, niveau de minéralisation du sol, etc. Même l'orientation du disque de recherche peut amener l'appareil à générer plusieurs identifiants.

Dans certains cas, l'appareil peut ne fournir aucun identifiant. L'appareil doit recevoir un signal fort et clair de la cible afin de fournir une identification. Par conséquent, il peut ne pas être en mesure de fournir une identification aux cibles situées à des profondeurs extrêmes ou aux cibles plus petites, même si l'appareil les détecte.

Gardez à l'esprit que les identifiants de cibles sont « probables », en d'autres termes, des valeurs estimées et qu'il ne serait pas possible de connaître exactement les propriétés d'un objet enterré tant qu'il n'a pas été déterré.

Les ID des métaux non ferreux tels que le cuivre, l'argent, l'aluminium et le plomb sont élevés. La gamme d'identification cible de l'or est large et peut tomber dans la même gamme de déchets métalliques tels que le fer, le papier d'aluminium, les bouchons à vis et les capsules. Par conséquent, si vous recherchez des cibles aurifères, il est nécessaire d'extraire des déchets métalliques.

Les pièces recherchées dans le monde entier sont constituées de différents métaux et de différentes tailles selon les lieux géographiques et les époques historiques. Par conséquent, afin d'apprendre les identifiants cibles des pièces dans une zone spécifique, il est suggéré d'effectuer un test avec les échantillons de ces pièces, si possible.

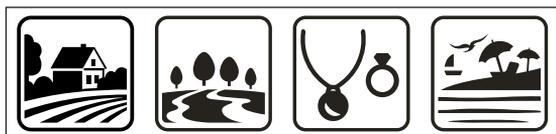
Il faudra peut-être du temps et de l'expérience pour tirer le meilleur parti de la fonction Target ID dans votre zone de recherche. Différentes marques et modèles de détecteurs produisent différents numéros d'identification de cible. Les chiffres varient encore plus en fonction de la profondeur de la cible, de la minéralisation du sol et des métaux qui se trouvent à proximité. Mais après un peu de pratique, vous vous familiariserez rapidement avec la signification des identifiants cibles du FINDX.

**MODES DE RECHERCHE**

**FINDX**



**FINDX PRO**



Le FINDX propose un nombre différent de modes de recherche en fonction de la version, mais tous sont conçus pour différents terrains et cibles. Il y a 3 modes de recherche dans la version FINDX et 4 dans la version FINDX Pro. Vous pouvez naviguer facilement entre les modes en utilisant le bouton de mode. Le mode sélectionné sera mis en surbrillance en noir.

**Mode Champ**



Recommandé particulièrement pour la détection de reliques. Il donne de bons résultats notamment sur des sites propres ne contenant pas de déchets métalliques.

Vous pouvez atteindre plus de profondeur sur des sites rocheux ou pollués, en utilisant le réglage de Discrimination-Notch et en balançant le disque de recherche plus lentement (un passage droite/gauche toutes les secondes environ).

Dans ce mode, l'appareil produit une tonalité grave pour les cibles ferreuses avec des ID compris entre 01 et 14 inclus. Pour les cibles non ferreuses avec des ID qui vont de 15 à 99, il produit une tonalité plus élevée dont la tonalité augmente à mesure que le disque s'approche de la cible.

**Mode Parc**



Il s'agit d'un mode de recherche à 3 tons conçu pour la recherche de pièces de monnaie et de bijoux dans les zones urbaines et les parcs où il y a beaucoup de déchets modernes (papier d'aluminium, languettes de canette, capsules de bouteille, etc.).

Dans ce mode, l'appareil produit un ton grave pour les cibles ferreuses avec des ID qui sont entre 01 et 14, un ton moyen pour l'or et les métaux non ferreux ayant des ID qui sont entre 15 et 41 et un ton aigu pour les métaux non ferreux dont les ID tombent dans la plage 42-99 tels que l'argent, le laiton et le cuivre.

**Mode Bijoux  
(Uniquement FINDX Pro)**



C'est un mode de recherche à 4 tons. Dans ce mode, l'appareil produit un son bas pour les cibles ferreuses avec des ID de 0 à 14, un son moyen pour l'or et les métaux non ferreux avec des ID de 15 à 70, un son moyen-élevé pour les métaux avec des ID de 71 à 80, et un son haut pour les métaux non ferreux avec des ID de 81 à 99.

**Mode Plage**

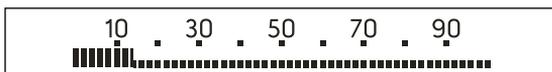


C'est un mode spécial du FINDX développé pour les terrains conducteurs (plage de sable humide salé, terrains avec sol alcalin, etc.). La particularité de ce mode réside dans la capacité à ignorer le fer et les cibles similaires de ce groupe.

Contrairement aux autres modes, les cibles avec des ID entre 0 et 15 sont cochées par défaut et ne peuvent pas être modifiées afin d'ignorer les métaux ferreux ou le bruit du sol. Dans ce mode, l'appareil produit un ton moyen pour l'or et les métaux non ferreux ayant des ID entre 15-99.

L'eau salée et les sols alcalins sont considérablement conducteurs en raison d'une ionisation élevée et provoquent des effets similaires à ceux du fer dans les détecteurs. Ces effets peuvent rendre impossible la recherche de métaux avec un détecteur standard.

Le mode plage de FINDX élimine ces effets et le bruit provoqué par le sol. Les aspects à prendre en compte lors de la recherche sur des sols conducteurs sont expliqués plus en détail dans la section intitulée Détection sur la plage et sous l'eau.



## SENSIBILITÉ

La sensibilité est le réglage de la profondeur de l'appareil. Il est également utilisé pour éliminer les signaux électromagnétiques ambiants du milieu environnant et les signaux de bruit provoqués par le sol.

Le réglage de la sensibilité comprend 5 niveaux et est prédéfini pour chaque mode. Tous les modes démarrent avec le paramètre par défaut. Ils peuvent être modifiés manuellement si nécessaire. Le réglage de la sensibilité s'applique au mode sélectionné ; le réglage modifié n'affecte pas le réglage de sensibilité des autres modes.

Le réglage de la sensibilité est une préférence personnelle. Cependant, il est important de régler la sensibilité au niveau le plus élevé possible, là où aucun bruit majeur n'est entendu, afin d'éviter de rater des cibles plus petites et plus profondes. Par exemple, si le niveau du bruit est adapté à la recherche et est le même aux niveaux 4 et 5, alors 5 doit être préféré.

Vous pouvez augmenter et diminuer le réglage en utilisant le bouton de sensibilité. La barre à gauche indique le niveau de sensibilité.

Lorsque vous éteignez et rallumez l'appareil, il démarrera avec le dernier niveau de sensibilité que vous avez utilisé. Le niveau de sensibilité peut être ajusté séparément dans tous les modes. Les modifications apportées dans un mode ne s'appliquent pas aux autres modes.



## PROFONDEUR CIBLE

L'appareil fournit une profondeur approximative de la cible en fonction de la force du signal lors de la détection.

Indicateur de Profondeur: il indique la proximité de la cible par rapport à la surface sur 5 niveaux lors de la détection. À mesure que la cible se rapproche, les niveaux diminuent et vice versa.

Cible Peu Profonde

Cible Profonde



Étant donné que chaque mode du FINDX a une profondeur différente, l'indicateur de profondeur affichera un niveau de profondeur différent pour la même cible dans différents modes.

La détection de profondeur est ajustée en supposant que la cible est une pièce de 2.5cm (1"). La profondeur réelle varie en fonction de la taille de la cible. Par exemple, le détecteur indiquera plus de profondeur pour une cible plus petite qu'une pièce de 2.5cm (1") et moins de profondeur pour une cible plus grande.



**PARAMÈTRES**

**Volume**

 Ce contrôle vous permet d'augmenter ou de diminuer le volume de l'appareil en fonction de vos préférences et des conditions environnementales. Le réglage du volume se compose de 5 niveaux et est ajusté en utilisant le bouton de volume.



Lorsque vous éteignez et rallumez l'appareil, il démarre avec le dernier niveau de volume que vous avez choisi. Ce paramètre est commun à tous les modes ; les modifications prendront effet dans tous les modes.

Lorsque des écouteurs filaires sont connectés au FINDX, le son provient directement des écouteurs.

Étant donné que le niveau de volume affecte la consommation d'énergie, nous vous recommandons de ne pas l'augmenter plus que nécessaire.

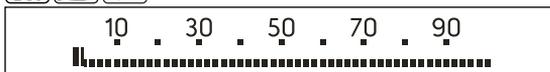
**Notch-Discrimination**

 Utilisez le paramètre Notch-Discrimination pour éliminer les métaux indésirables tels que les déchets métalliques.

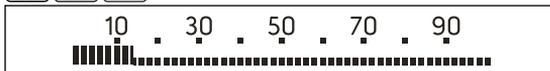


L'échelle des ID du FINDX se compose de 50 cases et chaque case représente 2 ID.

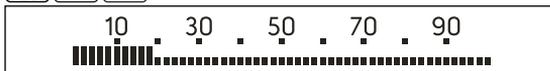
Dans les deux versions, les ID de 0 à 3 sont rejetés en mode Champ et Parc ainsi que dans le mode Bijoux du FINDX Pro.



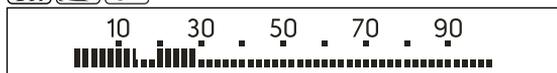
Lorsque vous appuyez une fois sur le bouton de discrimination des encoches, les ID entre 0 et 15 seront rejetés. Cette plage correspond à la gamme ferreuse. Si vous souhaitez rejeter une autre plage avec la fonction de discrimination des encoches, la plage ferreuse de 0 à 15 restera également rejetée.



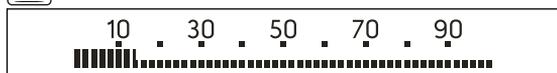
Lors de la deuxième pression, vous rejeterez également les ID entre 15 et 20.



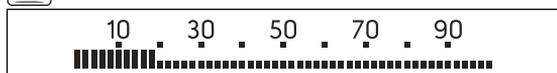
À partir de la troisième pression et des suivantes, vous pouvez rejeter n'importe quel ensemble consécutif de 10 ID de votre choix de 20 à 99, tout en conservant le rejet de la plage ferreuse de 0 à 15.



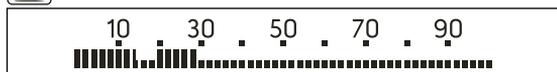
Dans le mode Plage, les ID entre 0 et 15 sont rejetés et ne peuvent pas être acceptés. Cette plage correspond à la gamme ferreuse.



En appuyant une fois sur le bouton de discrimination de rejet dans ce mode, les ID entre 15 et 20 sont rejetés.



Lors des deuxième et presses suivantes, vous pouvez rejeter toute série de 10 ID consécutifs de votre choix de 20 à 99, la plage ferreuse de 0 à 15 restant rejetée.



Pour accepter les ID rejetés, continuez simplement d'appuyer sur le bouton de discrimination de tonalité jusqu'à ce que vous atteigniez le début de l'échelle des ID.



Le réglage de la discrimination de tonalité est restauré à la dernière configuration enregistrée lorsque l'appareil est éteint et rallumé. Ce paramètre est spécifique au mode : les modifications apportées dans un mode ne s'appliquent pas aux autres modes.

## Rétroéclairage

 Il vous permet d'ajuster la luminosité de l'écran et le niveau de rétroéclairage du clavier selon vos préférences personnelles. Il fonctionne de 3 manières différentes : éteint, éclairage continu et éclairage automatique. Vous pouvez ajuster la luminosité avec le bouton Rétroéclairage de l'écran LCD & du clavier.



Il varie de 0 à 5 et de 6A à 10A. Au niveau 0, le rétroéclairage de l'écran et du clavier est éteint. Entre 1 et 5, il reste allumé en continu. Lorsqu'il est réglé entre 6A et 10A, il s'allume uniquement pendant une courte période lorsqu'une cible est détectée ou qu'un bouton est pressé, puis il s'éteint.



Pour passer de l'éclairage continu au niveau d'éclairage automatique, il suffit de maintenir enfoncé le bouton de rétroéclairage de l'écran LCD et du clavier. Le fonctionnement continu du rétroéclairage affectera la consommation d'énergie, ce qui n'est pas recommandé. Le paramètre de rétroéclairage est restauré au paramètre final enregistré lorsque l'appareil est éteint et rallumé. Ce paramètre est commun à tous les modes : les modifications apportées dans n'importe quel mode s'appliquent également aux autres modes.

## PINPOINT

 La fonction Pinpoint consiste à trouver le centre ou l'emplacement exact d'une cible détectée.

FINDX est un détecteur qui fonctionne lorsque le disque est en mouvement. En d'autres termes, vous devez déplacer le disque de recherche sur la cible ou la cible sur le disque de recherche pour que l'appareil détecte la cible. Le mode Pinpoint est un mode statique. L'appareil continue d'émettre un signal lorsque le disque de recherche est maintenue immobile au-dessus de la cible.

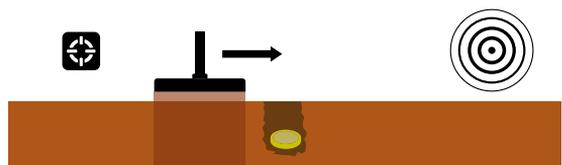
Lorsque vous pressez et maintenez le bouton Pinpoint, un graphique composé d'un point entouré de 4 cercles apparaîtra au milieu de l'écran. Au fur et à mesure que la cible s'approche, les cercles disparaîtront un à un et lorsque le centre de la cible sera atteint, seul le point restera à l'écran. En mode Pinpoint, le signal sonore augmente en hauteur et en volume à mesure que le disque de recherche s'approche de la cible. Dans ce mode, l'appareil ne fait aucune discrimination et ne donne pas d'identifiant de cible.

**Pour effectuer un pinpoint:**

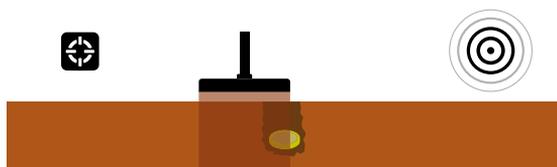
1) Une fois qu'une cible est détectée, déplacez le disque de recherche à l'endroit où il n'y a pas de signal et appuyez sur le bouton de Pinpoint.



2) Maintenez le bouton enfoncé et rapprochez le disque de recherche de la cible lentement et parallèlement au sol.



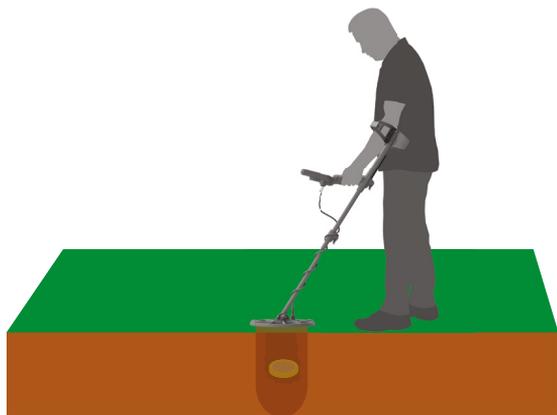
3) Le son du signal devient plus fort et change d'intensité à mesure que l'on se rapproche du centre de la cible et les cercles commencent à disparaître dans le graphique Pinpoint.



4) À l'endroit où le son est le plus fort, tous les cercles disparaîtront et il ne restera qu'un point. Marquez cet endroit à l'aide d'un outil ou de votre pied.



5) Répétez la procédure ci-dessus en changeant votre direction de 90°. Les actions à effectuer dans plusieurs directions différentes réduiront la zone cible et vous fourniront les détails les plus précis de l'emplacement de la cible.



**REMARQUE:** Les utilisateurs inexpérimentés peuvent poser le disque de recherche au sol, appuyer sur le bouton de localisation, puis balayer la cible jusqu'à ce qu'ils soient familiarisés avec la méthode de localisation ci-dessus.

## GROSSES MASSES OU CIBLES PEU PROFONDES

Les cibles proches de la surface peuvent envoyer plusieurs signaux différents à l'appareil. Si vous soupçonnez qu'une cible se trouve près de la surface, soulevez le disque de recherche et faites-le pivoter plus lentement jusqu'à ce qu'un seul signal soit reçu.

### FAUX SIGNAUX ET RAISONS

Parfois, l'appareil peut produire des signaux similaires à un signal cible même si aucune cible métallique n'est présente. Les faux signaux reçus par l'appareil peuvent avoir diverses raisons. Les plus courants sont la minéralisation du sol ou les pierres minéralisées à haute teneur en minéraux, les signaux électromagnétiques environnants, le fonctionnement d'un autre détecteur à proximité, un ferreux ou une feuille d'aluminium rouillé ou corrodé dans le sol ou un paramétrage de sensibilité trop élevée.

Les signaux électromagnétiques environnants peuvent être éliminés en réduisant la Sensibilité. Si un autre détecteur fonctionne à proximité, vous pouvez tenter de décaler la fréquence ou d'effectuer votre recherche à une distance où aucune interférence ne se produit.

### DÉTECTION SUR LA PLAGE ET SOUS L'EAU

Dans la version FINDX, seul le disque de recherche est étanche. En revanche, le FINDX Pro est conçu pour être entièrement étanche jusqu'à 5 mètres (16 pieds) selon les normes IP68. Cela permet une utilisation pratique sous l'eau et sur la plage.

Comme expliqué précédemment, l'eau salée et les sols alcalins sont très conducteurs et provoquent des effets similaires à ceux du fer dans les détecteurs. Le mode Plage du FINDX est spécialement conçu pour de telles conditions. Vous pouvez effectuer votre recherche facilement en utilisant le mode Plage sans nécessiter de paramètres particuliers.

Le mode plage est idéal sur la plage, le sable humide et salé. Vous pouvez utiliser les autres modes tout en effectuant une recherche sur le sable sec.

**Vous devez tenir compte des éléments suivants lorsque vous effectuez une recherche sur le sable humide d'une plage ou sous l'eau :**

1) Lorsque vous faites pivoter le disque de recherche sur les trous que vous creusez dans le sable humide, vous pouvez recevoir des signaux métalliques, c'est tout à fait normal.

2) le disque de recherche peut donner de faux signaux lorsque vous entrez et sortez de l'eau, alors essayez de garder le disque dans ou hors de l'eau.

3) Lors de la détection sur du sable humide, évitez de frotter ou de heurter le disque de recherche sur le sol. Sinon, l'appareil pourrait donner de faux signaux.

4) Lors du passage du sable mouillé au sable sec ou du sable sec au sable mouillé lors d'une détection sur la plage, l'appareil peut émettre de faux signaux. Effectuez un réglage d'effet de sol à chaque fois que vous passez d'un sable à un autre.

Faites attention aux éléments ci-dessous après avoir utilisé l'appareil, en particulier sous l'eau salée:

1. Lavez la boîte du système, la tige et le disque du FINDX Pro à l'eau du robinet et assurez-vous qu'aucune eau salée ne reste dans les connecteurs.
2. N'utilisez aucun produit chimique pour le nettoyage et/ou à toute autre fin.
3. Essuyez l'écran et la canne avec un chiffon doux qui ne raye pas.

**IMPORTANT!** Lavez uniquement la bobine de recherche dans la version FINDX, les autres parties de l'appareil ne sont pas étanches à l'eau !

## L'ICÔNE DE VÉRIFICATION DU DISQUE

Il indique une interruption du signal de l'émetteur de la bobine de recherche. Le connecteur du disque de recherche peut être détaché, desserré ou déconnecté. Si vous possédez un autre détecteur avec le même connecteur disque, assurez-vous de ne pas avoir connecté par erreur un mauvais disque. Si rien de ce qui précède n'est valable, le disque de recherche ou son câble peuvent présenter un défaut. Si le problème persiste lorsque vous changez le disque de recherche, il se peut qu'il y ait un problème dans le circuit de commande du disque.



## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Principe de Fonctionnement_____:	VLF
Fréquence de Fonctionnement_____:	15 kHz
Modes de Recherche_____:	FINDX: Champ / Parc / Plage FINDX Pro: Champ / Parc / Bijoux / Plage
Pinpoint_____:	Oui
Réglage de Sensibilité_____:	5 niveaux
Échelle D'identification de La Cible_____:	00-99
Disque de Recherche_____:	28cm / 11" DD
Affichage_____:	LCD Monochrome Graphique
Rétroéclairage_____:	Oui
Rétroéclairage du Clavier_____:	Oui
Poids_____:	1,2 kg (2,6 lb), disque de recherche inclus
Longueur_____:	63 cm - 132 cm (25" - 52") ajustable
Batterie_____:	2300 mAh au lithium polymère
Capacité de la Batterie en Watt-Heures_____:	0,84 W
Garantie_____:	2 ans

Nokta Detectors se réserve le droit de modifier la conception, les spécifications ou les accessoires sans préavis et sans aucune obligation ou responsabilité.



Pour les consommateurs au sein de l'Union européenne : Ne jetez pas cet équipement avec les ordures ménagères. Le symbole représentant une poubelle à roulettes barrée sur cet équipement indique que cet appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères générales, mais recyclé conformément aux réglementations gouvernementales locales et aux exigences environnementales.



### DÉCLARATION DE LA FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

# NOTES

---

A series of horizontal dotted lines for writing notes.







**Nokta**  
DETECTION TECHNOLOGIES

[www.noktadetectors.com](http://www.noktadetectors.com)