The LEGEND 2

Détecteur de Métaux Haute Performance!

UTILISATEUR MANUEL

Nokta
DETECTION TECHNOLOGIES

LIRE ATTENTIVEMENT AVANT D'UTILISER L'APPAREIL!

MENTIONS LÉGALES

Lors de l'utilisation de cet appareil, veuillez respecter les lois et réglementations en vigueur concernant l'utilisation des détecteurs de métaux. N'utilisez pas cet appareil sans autorisation sur les sites protégés ou archéologiques. N'utilisez pas cet appareil à proximité de munitions non explosées ou dans les zones militaires réglementées sans autorisation. Signalez aux autorités compétentes toute découverte d'artefacts historiques ou culturels importants.

AVERTISSEMENTS

The LEGEND 2 est un appareil électronique de pointe. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant de procéder à l'assemblage ou à l'utilisation de l'appareil. Ne pas entreposer l'appareil et la bobine de recherche à des températures extrêmement basses ou élevées pendant des périodes prolongées. (Température de stockage :- 20°C à +45°C / - 4°F à +113°F)

L'appareil bénéficie d'un indice d'étanchéité IP68, permettant une immersion jusqu'à 5 mètres (16 pieds), hors Bluetooth.®casque audio.

Après utilisation de l'appareil, notamment en eau salée, veuillez prêter attention aux points suivants :

1. Rincez le boîtier du système, l'arbre et le serpentin à l'eau du robinet, en veillant à ce que toute l'eau salée soit complètement éliminée des connecteurs.

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

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

Protégez le détecteur des chocs pendant son utilisation. Lors de l'expédition, placez-le dans son carton d'origine et protégez-le avec un emballage antichoc.

Le détecteur de métaux The LEGEND 2 ne peut être démonté et réparé que par les centres de service agréés Nokta. Tout démontage ou intervention non autorisé sur le boîtier de commande du détecteur de métaux, quel qu'en soit le motif, annule la garantie.

IMPORTANT!

N'utilisez pas l'appareil à l'intérieur, car la présence de métaux environnants pourrait provoquer des signaux parasites continus. Utilisez-le uniquement à l'extérieur, en plein air.

Gardez les autres détecteurs et appareils électromagnétiques à une distance minimale de 10 m (30 pi) de l'appareil.

Ne portez aucun objet métallique lorsque vous utilisez l'appareil. Éloignez-le de vos chaussures lorsque vous marchez. Tout objet métallique sur votre corps ou à l'intérieur de vos chaussures peut être détecté.

CONTENU

ASSEMBLÉE : 3-6

INTRODUCTION À L'APPAREIL : 7

AFFICHER : 8

INFORMATIONS SUR LA BATTERIE : 9

UTILISATION CORRECTE : 10

GUIDE RAPIDE : 11

PARAMÈTRES COMMUNS ET PAR MODE : 11-12

MODES DE RECHERCHE : 12-14

PROFIL UTILISATEUR : 14-15

FONCTION MUET : 15

ID DE LA CIBLE : 16

ÉQUILIBRE AU SOL : 16-18

POINT DE VUE : 18

FERROCHECK™ : 19

INDICATEUR DE MINÉRALISATION : 20

PROFONDEUR DE LA CIBLE : 20

PARAMÈTRES RAPIDES : 20-25

1. Sensibilité : 21

2. Fréquence : 22

3. Modèles de Discrimination : 23

4. Vitesse de Récupération : 24

5. Rejet des Capsules de Bouteilles : 24

5.1 Rejet du fer en Mode Relique : 24

6. Filtre à Fer : 25

7. Filtre à Fer : 25

SOMMAIRE (Suite)

PARAMÈTRES : 25-30

1. Niveau de Volume : 26
2. Décalage de Fréquence : 26-27
3. Suppresseur au Sol : 27
4. Identification Approfondie des Cibles : 27
5. Notch (Acceptation et Rejet des Identifiants) : 28-29
6. Rétroéclairage de L'écran et du Clavier : 29
7. Vibration : 30
8. Lampe Torche LED : 30

OPTIONS AUDIO : 30-31

1. Orateur : 31
2. Casque à Conduction Osseuse : 31
3. Bluetooth® Casque Audio : 31
4. Sortie Audio Multiple : 31
5. Casque Audio Filaire : 31

SOUS-ENSEMBLES : 32-40

1. Nombre de Tons : 32-33
2. Volume Tonal : 34
3. Fréquence du Son : 35-36
4. Rupture de Tonalité : 36-37
5. Niveau Seuil : 38
6. Fréquence Seuil : 39
7. Gain Audio : 39
8. Durée D'utilisation et D'horloge : 40
9. Option FerroCheck™ / Minéralisationn : 40

MESSAGES D'AVERTISSEMENT : 41

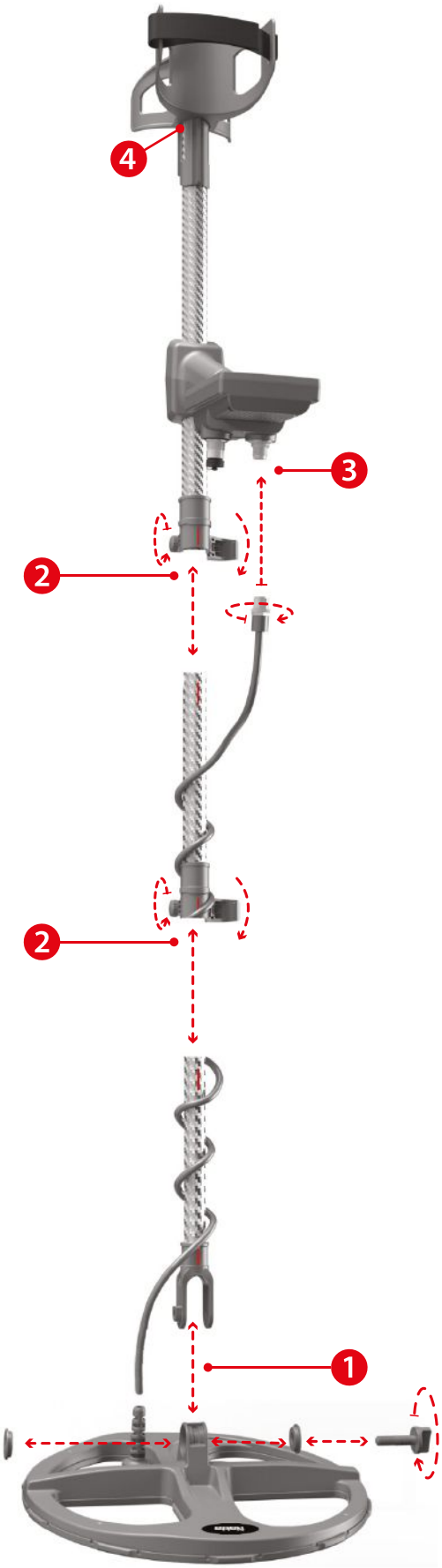
RÉTABLISSEMENT DES PARAMÈTRES D'USINE : 41

MISE À JOUR LOGICIELLE : 41

CASQUES D'ÉCOUTEURS : 41

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES : 42

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS : 43



ASSEMBLÉE

1 Après avoir inséré les rondelles sur l'axe inférieur, fixez ce dernier à la bobine de recherche et serrez la vis. Ne serrez pas trop fort.

2 Ouvrez les loquets à levier pour relier l'axe central aux axes supérieur et inférieur. Ajustez la longueur à votre taille, serrez les vis latérales et refermez les loquets pour fixer le tout.

IMPORTANT! Lors du montage, assurez-vous que les lignes rouges sur les arbres sont alignées de manière à se chevaucher, comme indiqué ci-dessous.

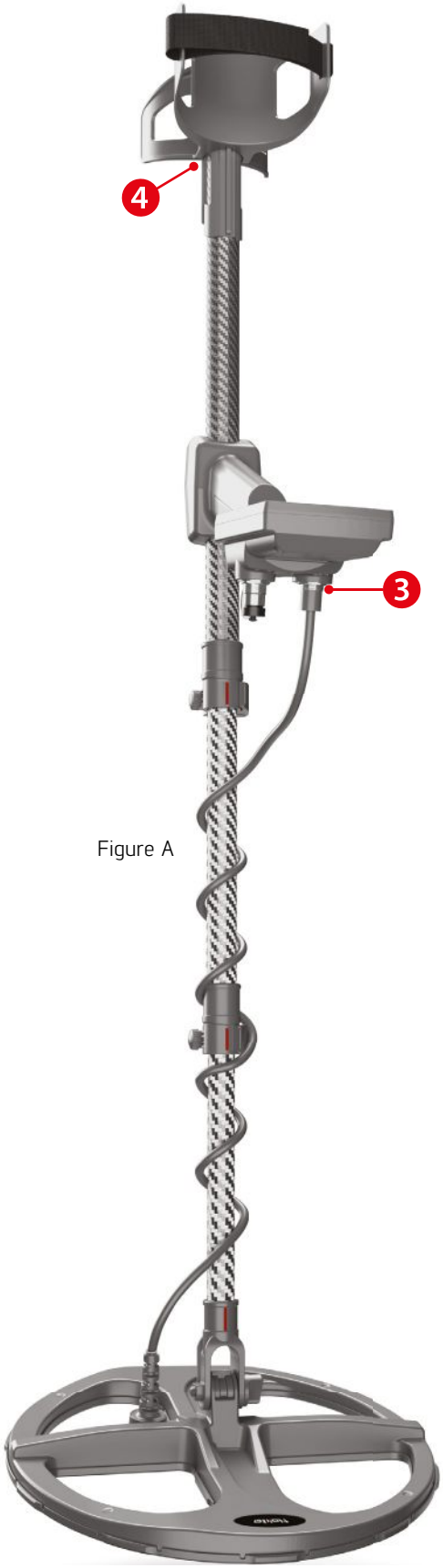


Figure A

3 Enroulez le câble de la bobine de recherche autour de l'arbre sans trop l'étirer (Figure A), puis branchez le connecteur dans la prise d'entrée de la bobine de recherche sur le boîtier du système (Figure B) et fixez-le en serrant l'écrou jusqu'à entendre des clics.

Figure B:

4 Pour régler l'accoudoir, ouvrez le loquet. Une fois la hauteur souhaitée atteinte, refermez le loquet pour le fixer. (Figure C)

Figure C:

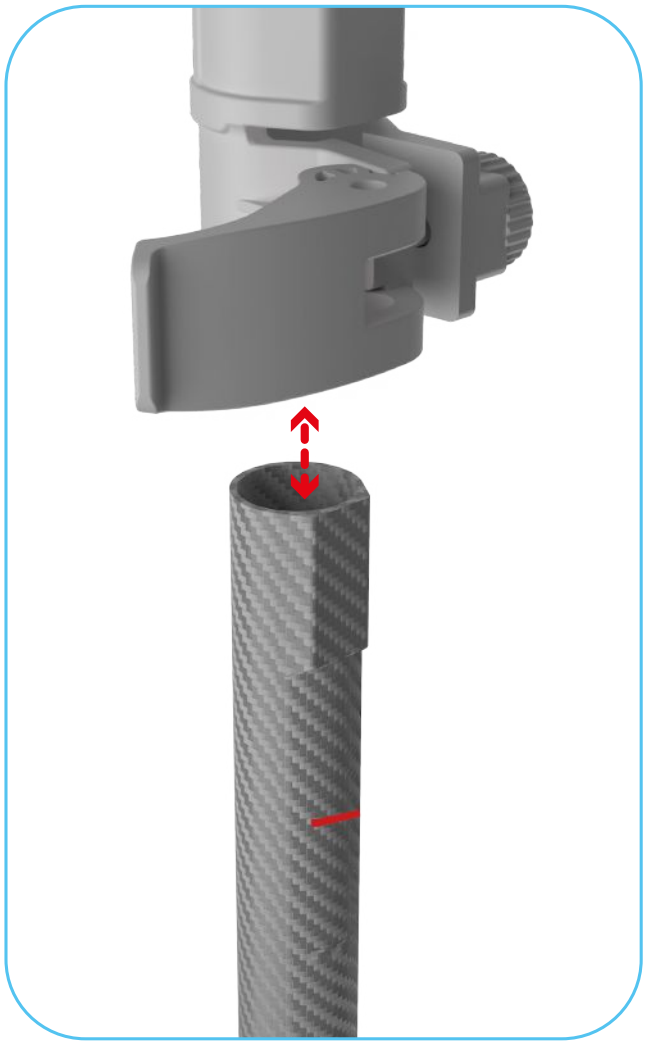
Fixez la sangle de l'accoudoir comme indiqué sur l'image (Figure D) et serrez-la en fonction de la largeur de votre bras.

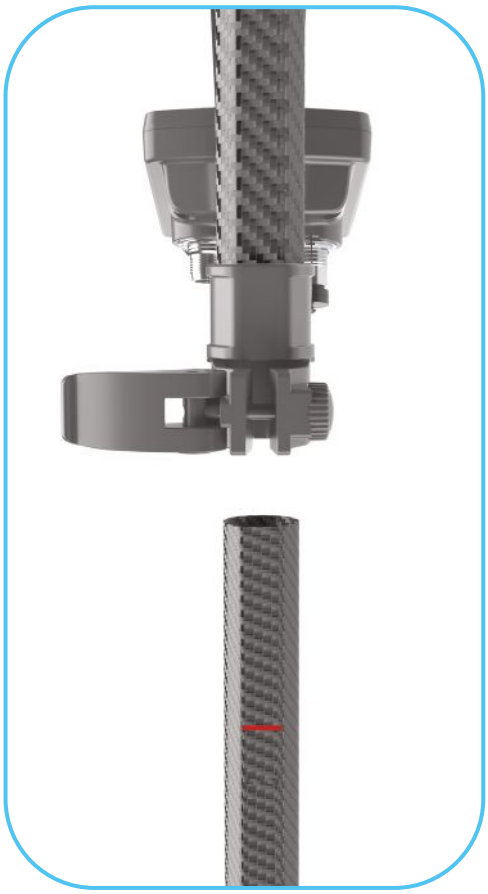
Figure D:

IMPORTANT! Lorsque les repères rouges sur les tiges sont alignés et que ces dernières sont réglées sur leur position la plus courte, la bobine de recherche devient rotative. En la faisant pivoter et en la repliant, vous pouvez ranger le détecteur de manière compacte pour le transport.

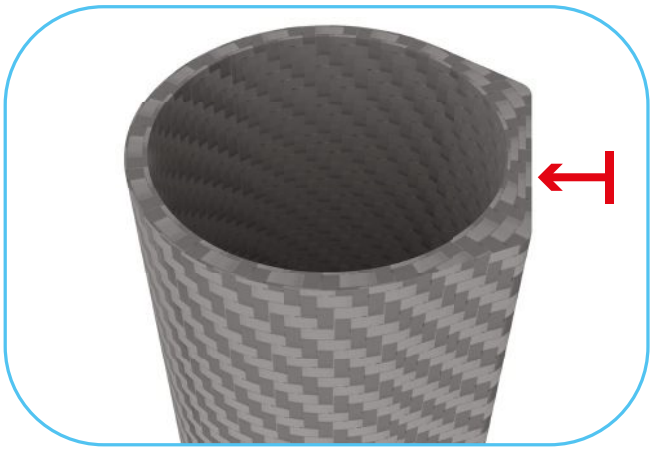
IMPORTANT! Pour utiliser le détecteur en position compacte, le boîtier et la bobine de recherche doivent être alignés dans la même direction, et les repères rouges sur les axes doivent être parfaitement alignés. Dans le cas contraire, les axes ne pourront pas être déployés.

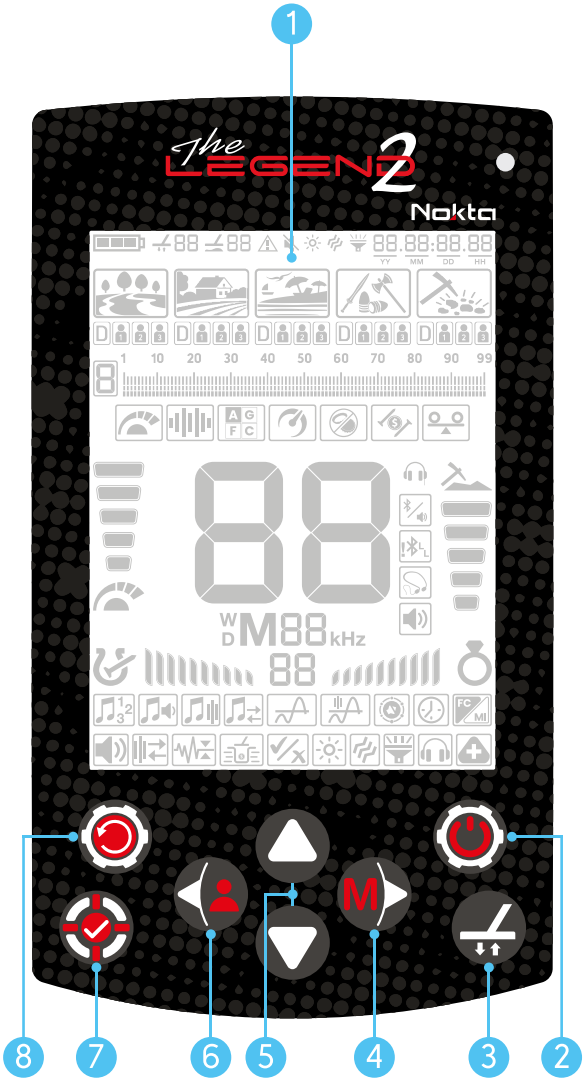
IMPORTANT! La partie plate à l'arrière des tiges du détecteur assure un ajustement parfait.

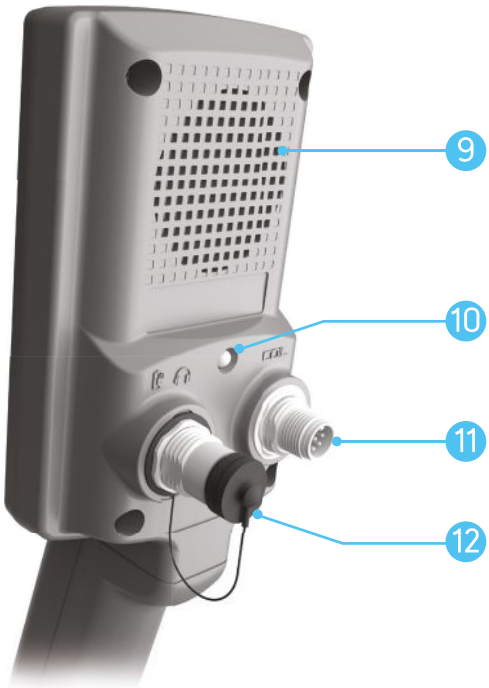




IMPORTANT! Les lignes rouges à l'arrière des arbres indiquent la longueur maximale à laquelle ils peuvent être étendus. Ne dépassez pas cette limite.







INTRODUCTION À L'APPAREIL

1. Écran LCD

2. Bouton Marche/Arrêt / Paramètres
Pour allumer l'appareil, maintenez le bouton Marche/Arrêt/Paramètres enfoncé pendant 2 secondes. Appuyez une fois pour accéder aux paramètres ou en sortir. Pour éteindre l'appareil, maintenez le bouton Marche/Arrêt/Paramètres enfoncé.

Note : Dans les paramètres, maintenir le bouton Marche/Arrêt/Paramètres enfoncé n'éteindra pas l'appareil.

3. Bouton D'équilibrage au Sol
Appuyez une fois sur le bouton « Équilibrage au sol » pour accéder au menu d'équilibrage au sol ou en sortir. Maintenez le bouton « Équilibrage au sol » enfoncé pour effectuer un équilibrage automatique.

4. Bouton Droit
Sur l'écran principal, le bouton droit permet de naviguer entre les modes, tandis que dans le menu des paramètres, il permet de naviguer dans les options de réglage.

5. Boutons Haut et Bas
Utilisez les boutons Haut et Bas pour ajuster le réglage rapide sélectionné sur l'écran principal ou pour modifier n'importe quelle valeur de réglage dans le menu des paramètres.

6. Bouton Gauche
Sur l'écran principal, utilisez le bouton gauche pour basculer entre les profils utilisateur. Maintenez-le enfoncé pour enregistrer ou supprimer un profil. Dans le menu des paramètres, utilisez-le pour naviguer entre les options.

7. Localiser et Bouton Accepter/Refuser
Sur l'écran principal, le bouton Localiser et Accepter/Rejeter active le mode Localiser. Appuyez une fois pour activer ou désactiver ce mode. Les fonctions de ce bouton dans les autres paramètres sont décrites dans les sections correspondantes.

8. Paramètres Rapides / Bouton Muet
Sur l'écran principal, appuyez brièvement sur le bouton Paramètres rapides / Muet pour accéder aux Paramètres rapides ou en sortir. Maintenez le bouton enfoncé pour activer ou désactiver le son de l'appareil.

9. Orateur

10. Lampe Torche LED

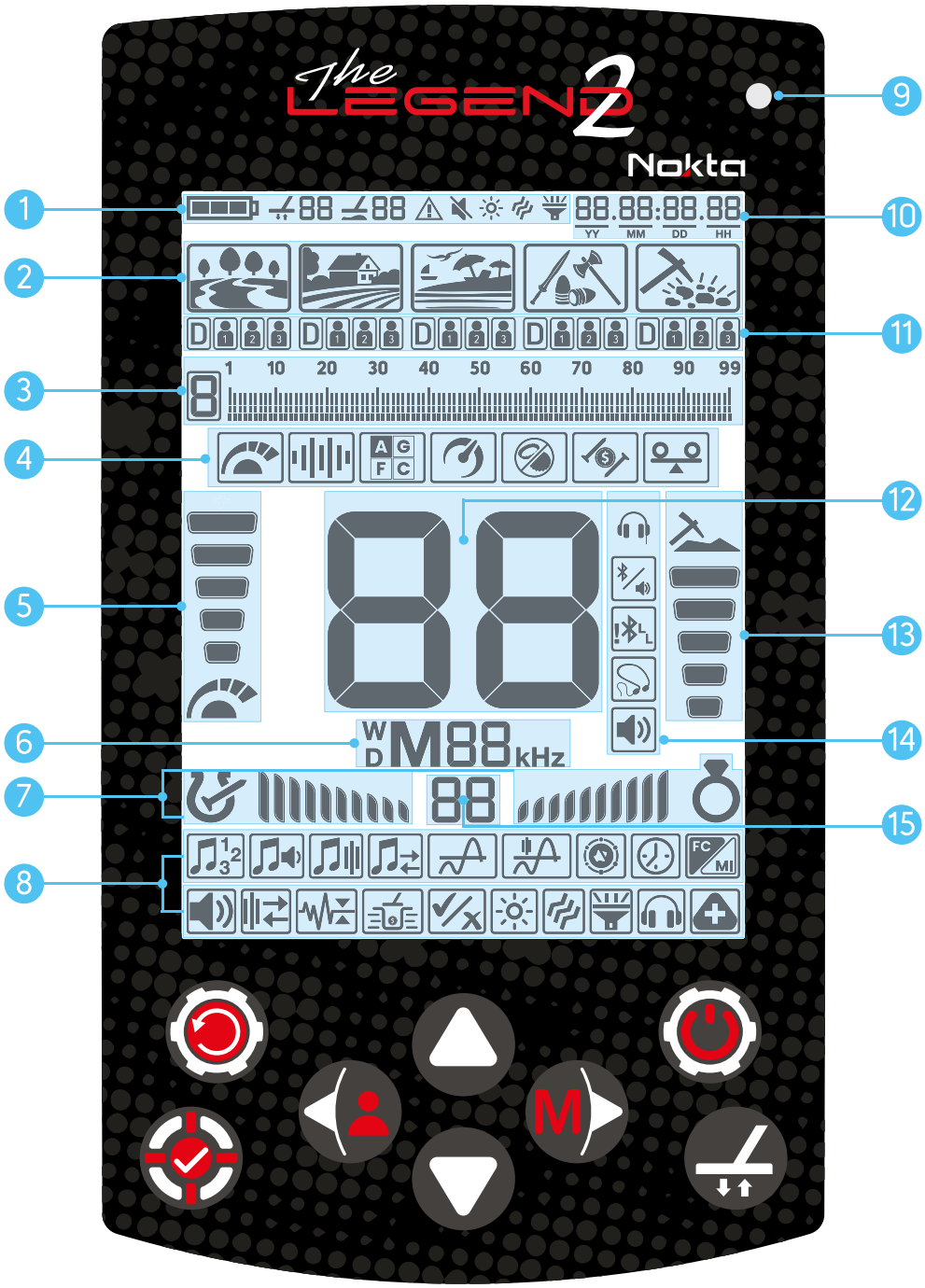
11. Prise D'entrée de la Bobine de Recherche

12. Prise de charge pour casque filaire et casque à et conduction osseuse

IMPORTANT! Veillez à toujours garder la prise fermée avec le capuchon à vis lorsqu'aucun casque ou câble de chargement n'est connecté.

AFFICHER

1. Barre D'information
2. Modes de Recherche
3. Échelle d'identification de la cible et modèle de discrimination
4. Paramètres Rapides
5. Indicateur de Sensibilité
6. Fréquence de Fonctionnement
7. Barre FerroCheck™
8. Paramètres
9. Voyant de Charge
10. Durée D'utilisation et D'horloge
11. Profils des Utilisateurs
12. ID Cible
13. Indicateur de Profondeur
14. Options Audio
15. Indicateur Auxiliaire



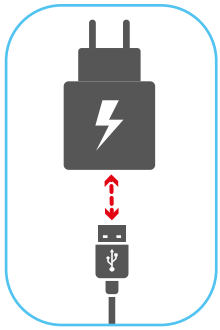
INFORMATIONS SUR LA BATTERIE

The LEGEND 2 est équipé d'une batterie interne lithium-ion de 6700 mAh. L'autonomie de la batterie varie entre 8 et 20 heures. Des facteurs tels que la fréquence d'utilisation, l'utilisation du haut-parleur ou d'écouteurs filaires/sans fil, le rétroéclairage de l'écran, la lampe torche LED, etc., affectent l'autonomie de la batterie.

Chargement

Chargez The LEGEND 2 avant la première utilisation. Le chargement d'une batterie vide prendra environ 5 à 6 heures.

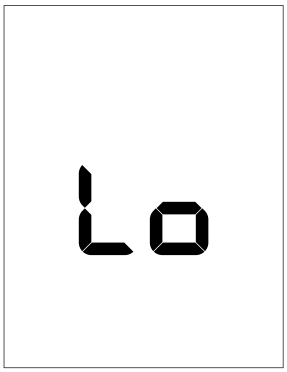
Pour charger la batterie, insérez l'une des extrémités du câble fourni avec l'appareil dans la prise d'entrée casque/chargeur filaire et l'autre extrémité dans l'adaptateur de charge.



Utilisez un adaptateur secteur USB standard de 5 V 2 A (minimum) pour charger l'appareil. La charge via un port USB d'ordinateur peut être plus longue.

Niveau de Batterie Faible

L'icône de batterie affichée indique le niveau de charge. À mesure que la batterie se décharge, les barres à l'intérieur de l'icône diminuent. Lorsque la batterie est complètement déchargée, « Lo » s'affiche et l'appareil s'éteint.



AVERTISSEMENTS CONCERNANT 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 The LEGEND 2 ne peut être remplacée que par Nokta Detectors ou ses centres de service agréés.

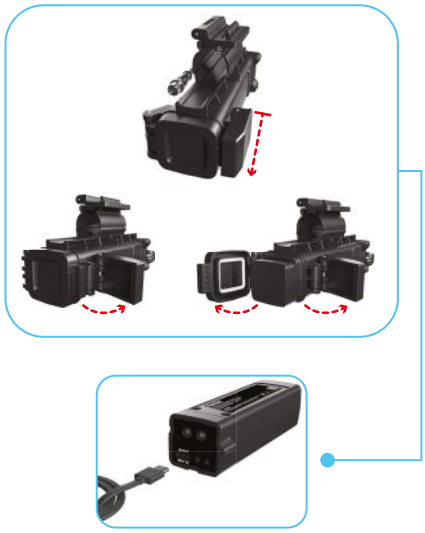
BATTERIE DE RECHANGE AMOVIBLE ÉTANCHE

Cette batterie optionnelle, vendue séparément, peut remplacer la batterie interne Li-Ion lorsque celle-ci est déchargée et que vous n'êtes pas en mesure de la recharger.

Vous pouvez installer facilement la batterie de rechange, comme illustré sur l'image.

Lorsque vous utilisez la batterie de rechange, vous ne pouvez pas connecter de casque filaire à l'appareil.

Vous pouvez recharger facilement la batterie de rechange à l'aide du chargeur fourni avec celle-ci.



Fonctionnement Avec une Batterie Externe

Vous pouvez également alimenter l'appareil et recharger sa batterie à l'aide d'une batterie externe. Pour ce faire, branchez simplement l'une des extrémités du câble fourni avec le chargeur sur la prise d'entrée du casque filaire / chargeur, puis raccordez l'autre extrémité à la batterie externe. Veuillez noter que vous ne pourrez pas connecter de casque filaire à l'appareil lorsqu'une batterie externe y est raccordée.

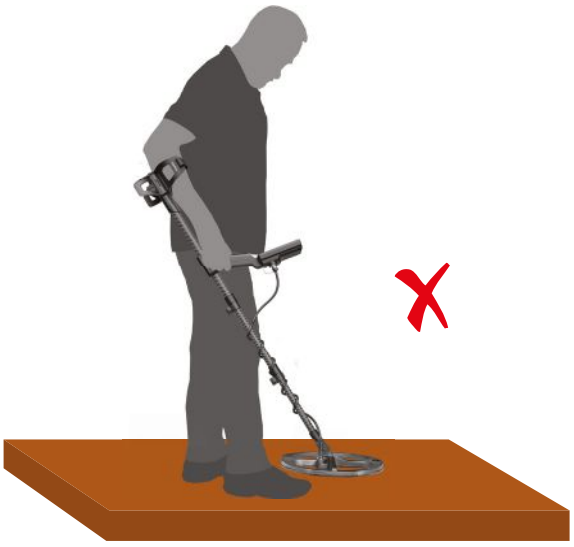
IMPORTANT! N'utilisez PAS le détecteur sous l'eau lorsqu'il est connecté à une batterie externe.

UTILISATION CORRECTE

La hauteur de l'arbre est incorrecte.

Ajustez la tige à votre taille pour assurer un confort d'utilisation optimal et réduire la fatigue pendant la recherche.

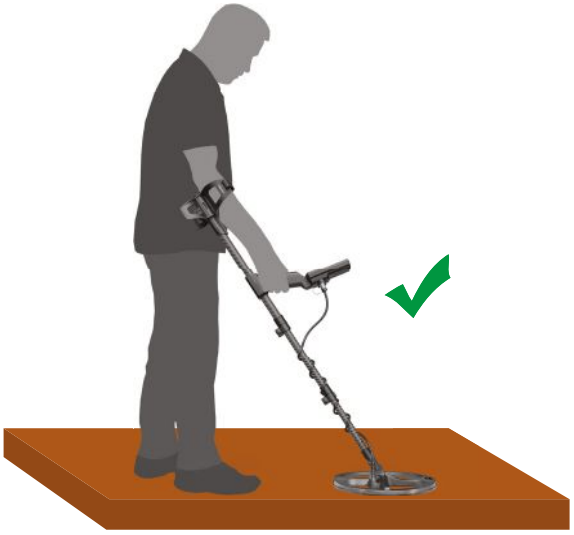
Lors de la détection, l'appareil peut détecter de faux signaux provenant d'objets métalliques que vous transportez ou de chaussures contenant du métal.



La hauteur de l'arbre est correcte

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

Lors de la détection, l'appareil ne détectera pas les faux signaux provenant d'objets métalliques que vous transportez ou de chaussures contenant du métal.



MANIÈRE CORRECTE DE BALAYER

Angle de la bobine de recherche incorrect

Angle correct de la bobine de recherche

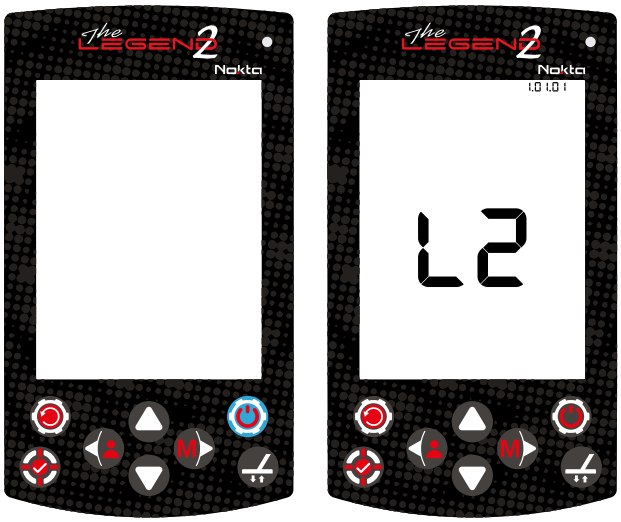
Manière incorrecte de balayer
Il est important de maintenir la bobine de recherche parallèle au sol afin d'obtenir des résultats précis.

Manière correcte de balayer
La bobine de recherche doit être parallèle au sol en permanence.

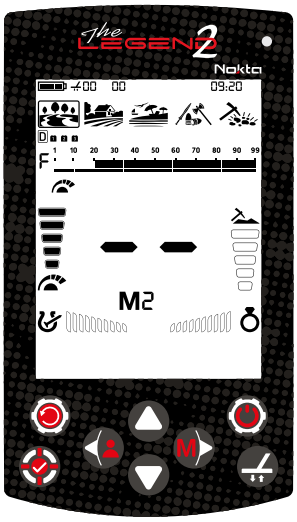
GUIDE RAPIDE

1. Assemblez l'appareil conformément aux instructions de la page 3-6.

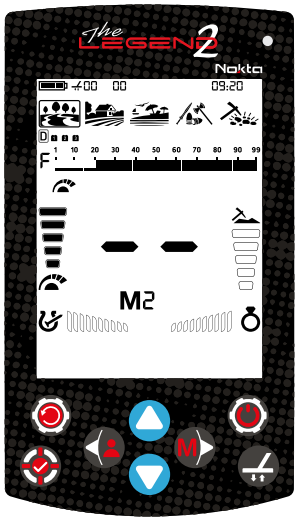
2. Maintenez le bouton Marche/Arrêt/Paramètres enfoncé pendant 2 secondes pour allumer l'appareil. Le message de chargement « L2 » s'affichera à l'écran, et la version du logiciel apparaîtra dans le coin supérieur droit.



3. À la mise en marche, l'appareil démarre en mode Parc et en mode Multifréquence. Vous pouvez modifier le mode en fonction des conditions du terrain. Vous trouverez plus d'informations sur les modes de recherche et les fréquences dans la suite de ce manuel.



4. Vous pouvez augmenter le réglage rapide sélectionné, à savoir le réglage de sensibilité, si nécessaire. Une sensibilité plus élevée vous permettra d'atteindre une plus grande profondeur. Cependant, si l'environnement ou le sol génèrent des interférences excessives, vous devrez diminuer le réglage de sensibilité.



5. Vous pouvez commencer la détection !

PARAMÈTRES COMMUNS ET PAR MODE

Certains paramètres sont communs à tous les modes ; toute modification apportée à ces paramètres prendra effet dans tous les modes.

La plupart des paramètres sont liés au mode et n'affectent que le mode actuellement sélectionné ; les modifications effectuées dans un mode n'affectent pas les autres.

Les paramètres communs et les paramètres spécifiques à un mode sont indiqués comme suit dans tout le manuel :

Paramètres Communs

Sensibilité

Volume

Rétroéclairage

Vibration

FerroCheck™ / Indicateur Minéral

Bluetooth®

Lampe Torche LED

Parc Champ Plage
P F B
R G Or
Relique

Paramètres Basés sur le Mode

Équilibre au Sol

Mode de Discrimination Personnalisé

Fréquence

Vitesse de Récupération

Rejet des Capsules /
Rejet du fer en Mode Relique

Filtre à Fer

Stabilité en Mode Plage

Décalage de Fréquence

Suppresseur de Sol

Identification de Cibles en Profondeur

Nombre de Tons

Volume de Tonalité

Fréquence du Son

Rupture de Tonalité

Niveau Seuil

Fréquence Seuil

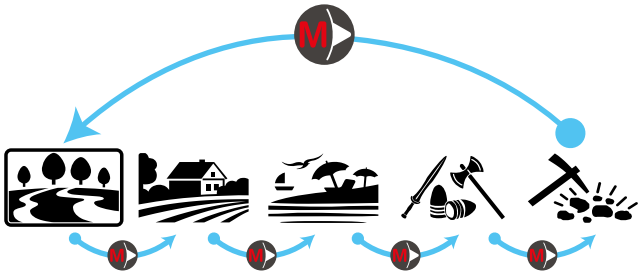
Gain Audio

Notch (Acceptation et Rejet des Identifiants)

MODES DE RECHERCHE

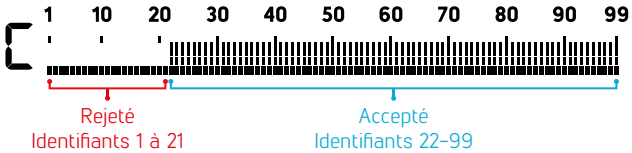
The LEGEND dispose de 5 modes de recherche conçus pour différents terrains et cibles.

Navigation dans les modes de recherche
Pendant la recherche, vous pouvez changer de mode sur l'écran principal à l'aide du bouton droit. Le mode sélectionné s'affichera dans un cadre.



PARC
Conçu pour la recherche de pièces de monnaie et de bijoux dans les zones urbaines et les parcs où abondent les déchets modernes (papier aluminium, languettes de canettes, capsules de bouteilles, etc.). présent.

Ce mode est optimisé pour la détection de pièces et de bijoux de taille moyenne et grande. Par défaut, le schéma de discrimination personnalisé exclut de nombreuses cibles, comme le fer et le papier aluminium. Les identifiants de cible sur l'échelle d'identification, y compris le 21, sont désactivés afin de permettre la recherche sans détecter ces cibles.



Le papier aluminium génère généralement un ID cible de 21. Cependant, en fonction de sa forme, son ID peut aller jusqu'à 34.

Ce mode permet l'utilisation de toutes les fréquences, qu'elles soient simples ou multiples. En fonction du type de cible, vous pouvez choisir la fréquence souhaitée. Le mode multifréquence en mode Parc offre une profondeur et une séparation maximales, ce qui peut engendrer un léger bruit de fond.

Le mode Stationnement est configuré par défaut sur une vitesse de récupération de 5 et 2 tonalités. Vous pouvez modifier manuellement la vitesse de récupération ainsi que le nombre de tonalités si nécessaire.

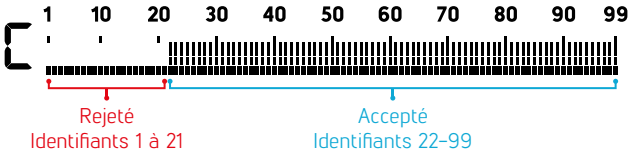
La barre FerroCheck™ affichée à l'écran indique le rapport ferreux/non ferreux

de la cible et joue donc un rôle important dans l'identification des métaux

présents dans les déchets. Par conséquent, lorsqu'une cible est détectée en mode Stationnement, il convient d'observer la barre FerroCheck™ en plus de l'identifiant de la cible.

CHAMP
Recommandé pour la recherche de pièces et de reliques dans les pâturages et les champs cultivés/ labourés.

Dans ces zones, on trouve fréquemment des débris contenant du fer et des fragments de coke. Pour faciliter la détection des pièces et des reliques parmi ces débris, l'échelle d'identification de la cible dans le modèle de discrimination personnalisé est désactivée, y compris la valeur 21, dans les paramètres d'usine.



Dans ce mode, toutes les fréquences, simples et multiples, sont actives. En mode multifréquence, l'appareil offre une profondeur et une discrimination maximales. Le mode Terrain est préréglé en usine avec une vitesse de détection de 5 et un nombre de tonalités cibles de 2.

En mode Terrain, le premier point de rupture tonale est 21 pour toutes les options de tonalité. En mode Parc, le premier point de rupture tonale est 20 pour toutes les options de tonalité.

La résolution d'identification des identifiants 21 à 25 diffère entre le mode Parc et le mode Terrain. Vous pourriez obtenir un identifiant différent dans chaque mode pour des cibles appartenant à cette plage d'identifiants.

Les modes Parc et Terrain proposent trois fréquences Multi différentes : Multi-1 (M1), Multi-2 (M2) et Multi-3 (M3). Pour plus de détails, veuillez consulter la section Fréquence.

En mode Parc et en mode Champ, différents algorithmes sont utilisés. Sur les sites pollués, le mode multifréquence M3 est recommandé. Lorsqu'une cible est isolée sous terre, son identification sera identique dans les deux modes. Cependant, si la cible se trouve à proximité de déchets, comme du papier aluminium, le mode Parc avec le mode multifréquence M3 fournira une identification plus précise.

PLAGE
Ce mode est optimisé pour une utilisation sur le sable sec ou humide de la plage et pour une utilisation sous-marine jusqu'à 5 m (16 pieds).

Le sel présent dans le sable des plages et dans l'eau de mer rend le sol et l'eau très conducteurs, générant ainsi du bruit et des signaux parasites. Les détecteurs monofréquences sont inefficaces dans ces conditions, tandis que les détecteurs multifréquences réduisent le bruit et offrent des performances optimales.

Pour ces raisons, les fréquences uniques ne peuvent pas être utilisées en mode

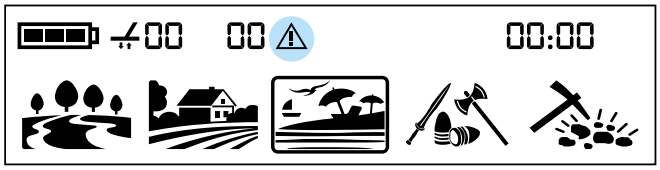
Plage. Lorsque le mode Plage est sélectionné, l'appareil bascule automatiquement en mode Multifréquence et la sélection de fréquences uniques devient impossible. Dans ce mode uniquement, le mode Multifréquence propose deux options : Sable mouillé/sous-marin (MW) ou Sable sec à très faible salinité (MD). En mode Plage, le changement de fréquence permet de basculer entre MW et MD.

Si le sable sur lequel vous effectuez la détection est sec mais très salé, utilisez l'option MW. Pour déterminer la salinité, déplacez la bobine de recherche audessus du sable en mode de discrimination tous métaux (voir la section « Modes de discrimination ») et vérifiez l'ID du sable. Si l'ID est supérieur à 4, sélectionnez MW au lieu de MD. Vous pouvez également activer l'indicateur de minéralisation pour mesurer la salinité de la zone de recherche.

L'équilibrage des effets de sol et la stabilité de l'identification ont été optimisés pour différentes conditions et varient selon l'option choisie. Sur du sable mouillé, le mode multifréquence (MW) génère des identifications précises, contrairement au mode multifréquence (MD) où les identifications peuvent être erronées. De même, sur du sable sec à faible salinité, l'équilibrage des effets de sol est possible en mode MD, mais impossible en mode MW.

Le mode Plage est réglé par défaut sur Vitesse de récupération 6 et 2 tonalités.

Sable noir
Certaines plages sont recouvertes de sable noir contenant du fer naturel. Sur ce type de plage, la détection de métaux est quasiment impossible. Le mode plage détecte automatiquement le sable noir et affiche une icône d'avertissement dans la barre d'informations en haut de l'écran.



IMPORTANT! Après avoir immergé l'appareil dans l'eau puis l'avoir retiré, il est possible que de l'eau s'infiltre dans le haut-parleur, ce qui atténue le son. C'est normal. Secouez délicatement l'appareil pour éliminer l'eau du haut-parleur et le son redeviendra normal.

RELIQUE

Les cibles très profondes peuvent avoir des valeurs proches de celles du sol environnant et, par conséquent, ne pas être détectées. Le mode Relic permet de détecter les cibles à des profondeurs élevées. qui ne peuvent pas être détectés dans d'autres modes.

Ce mode rééquilibre le sol, permettant ainsi au détecteur de repérer les pièces enfouies profondément et les objets volumineux. Cependant, dans ce mode, les cibles à la limite de détection peuvent ne pas être identifiées ou leur identification peut être instable.

L'équilibrage du terrain est essentiel en mode Relique. Pour une utilisation optimale de ce mode, effectuez un équilibrage du terrain dès sa sélection. De plus, une seconde fonction d'équilibrage est disponible uniquement en mode Relique. Après le premier équilibrage, vous pouvez corriger l'influence des roches chaudes dans la zone de recherche en appliquant ce second équilibrage à ces roches.

Le mode Relic offre d'excellentes performances sur certaines plages. Comme pour les autres terrains, il est recommandé d'utiliser le mode de discrimination tous métaux lors de la recherche sur la plage. Les signaux avec les identifiants 20 ou 99 peuvent provenir de la plage dans la zone de détection. En désactivant ces identifiants grâce à la fonction de rejet d'identifiants, le mode Relic peut être utilisé sur la plage sans interférence.

Le mode Relic est configuré en usine avec une vitesse de détection de 5 et un numéro de tonalité cible de 1.

Dans ce mode, les options de tonalité ont été supprimées. La fréquence audio varie proportionnellement à la puissance du signal. De plus, en activant la fonction « Biais de fer », vous pouvez distinguer les cibles contenant du fer proches de la surface du sol (voir la fonction « Biais de fer » en mode Relique).

OR

Ce mode est optimisé pour une utilisation sur des gisements aurifères minéralisés.

Dans ce mode, le réglage d'usine inclut un signal sonore de seuil. Le volume et la fréquence de l'alerte audio émise lors de la détection d'une cible varient proportionnellement à la puissance du signal. Le mode Or est idéal pour détecter les petites pépites d'or peu profondes ainsi que les pépites plus grosses et plus profondes dans les terrains minéralisés.

Dans ce mode, vous pouvez uniquement utiliser les fréquences uniques les plus élevées (20 kHz et 40 kHz) et le mode multifréquence. Sur les terrains fortement minéralisés, les détecteurs captent de nombreux faux signaux. De plus, on trouve des roches minéralisées, souvent appelées roches chaudes, dans les zones aurifères. Le mode multifréquence permet donc une détection optimale en minimisant l'influence de ces roches et du sol minéralisés.

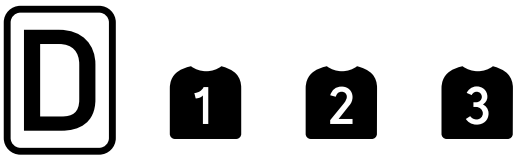
Le mode Or est réglé par défaut sur une vitesse de récupération de 5 et une tonalité de 1.

PROFIL UTILISATEUR

The LEGEND 2 offre la possibilité d'enregistrer les paramètres de recherche dans trois profils utilisateur différents pour chaque mode. Ces profils sont disponibles séparément pour chaque mode de recherche.

Cette fonctionnalité est très pratique pour les utilisateurs qui souhaitent conserver leurs paramètres optimisés. Ils peuvent ainsi les réutiliser facilement et rapidement par la suite.

Menu du Profil Utilisateur



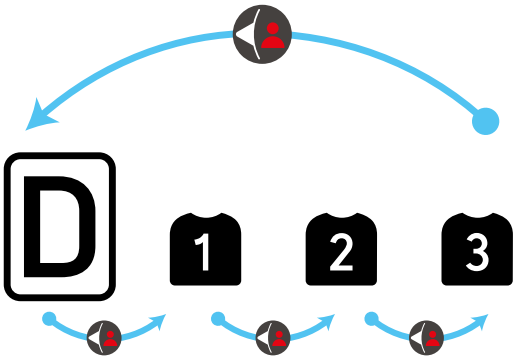
Les profils des utilisateurs du mode de recherche sont affichés dans la section située sous le mode de recherche.

Tous les profils utilisateurs possèdent les paramètres par défaut de The LEGEND 2.

Le profil utilisateur par défaut (D) est présélectionné.

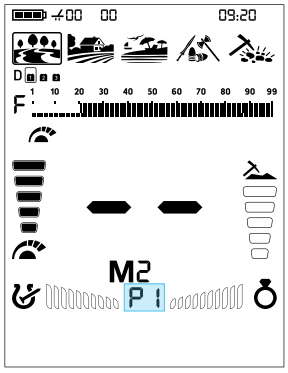
Le profil utilisateur D enregistre automatiquement les modifications apportées par l'utilisateur. Cette fonction d'enregistrement automatique étant prédéfinie, il est impossible d'enregistrer manuellement des paramètres dans ce profil. Si nécessaire, les paramètres enregistrés automatiquement peuvent être rétablis aux valeurs par défaut en effectuant la opération « Effacer le profil ».

Modification du Profil Utilisateur Actif



Vous pouvez modifier le profil utilisateur actif sur l'écran principal en appuyant une fois sur le bouton gauche. Le profil utilisateur actif est encadré.

Lors du changement de profil, les informations du profil sélectionné s'affichent également dans l'indicateur auxiliaire. Ce texte disparaît automatiquement après un court instant.

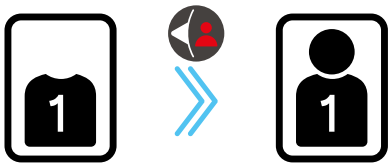


Enregistrement d'un Profil Utilisateur

Si vous souhaitez conserver les paramètres que vous avez utilisés après une recherche dans une zone spécifique, vous pouvez les enregistrer dans n'importe quel profil utilisateur.

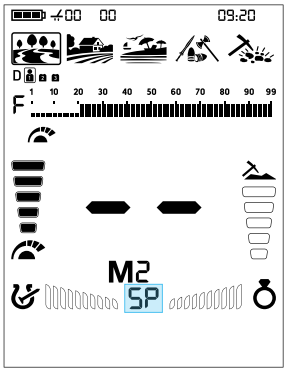
1. Après avoir sélectionné un profil utilisateur dans le menu Profil utilisateur, maintenez le bouton gauche enfoncé pendant 2,5 secondes pour enregistrer vos paramètres dans le profil sélectionné.

Appuyez et maintenez la pression.
pendant 2,5 secondes



Une fois le profil enregistré, une icône de tête apparaît à l'intérieur de l'icône de profil utilisateur.

Avec l'icône de la tête, le texteSP (SavePLe profil) est affiché dans l'indicateur auxiliaire.



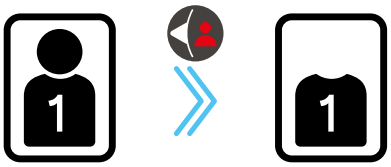
Si le profil a déjà été enregistré, l'icône de bobine est affichée. Lors d'un nouvel enregistrement par-dessus le profil existant, les lettres SP affichées dans l'indicateur auxiliaire indiquent que l'opération a réussi.

IMPORTANT! Les paramètres communs sont enregistrés automatiquement. Les profils utilisateur enregistrent les préférences spécifiques à chaque mode.

Effacement du Profil Utilisateur

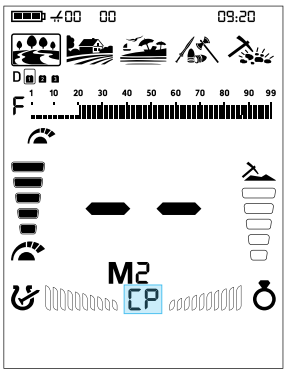
1. Dans le menu Profil utilisateur, utilisez le bouton gauche pour sélectionner le profil enregistré que vous souhaitez effacer.

Appuyez et maintenez la pression.
pendant 5 secondes



2. Effacez le profil utilisateur en maintenant le bouton gauche enfoncé pendant 5 secondes. L'icône de tête du profil utilisateur disparaîtra.

Pour effacer le profil, maintenez enfoncé le bouton directionnel gauche. Après 2,5 secondes, leSPDes lettres s'affichent dans l'indicateur auxiliaire. Si vous maintenez le bouton enfoncé sans le relâcher,CP (CapprendrePLes lettres du profil apparaissent après 5 secondes. La disparition de l'icône de la bobine s'accompagne de laCPLes lettres indiquent que le profil a été effacé. Vous pouvez alors relâcher le bouton.



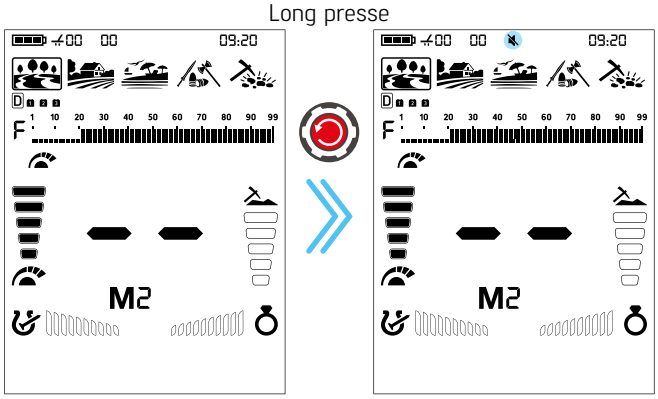
Vous pouvez enregistrer vos paramètres favoris pour différentes cibles et différents sites grâce au profil utilisateur dans chaque mode, ce qui vous permet de créer un total de 15 ensembles de paramètres de détecteur différents, tous modes confondus.

FONCTION MUET

Sur l'écran principal, maintenez enfoncé le bouton Paramètres rapides pour couper le son de l'appareil.

L'icône de mise en sourdine apparaîtra dans la barre d'informations en haut. Vous pouvez activer le son en maintenant enfoncé le bouton Paramètres rapides.

Long presse



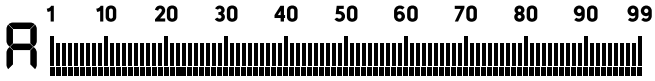
IMPORTANT! Lorsque le niveau du volume est réglé sur 0, l'icône de mise en sourdine s'affiche également.

ID DE LA CIBLE

L'identifiant de la cible est le numéro produit par le détecteur de métaux en fonction de la conductivité des métaux et donne à l'utilisateur une idée de la nature possible de la cible.

L'identifiant de la cible est affiché avec deux chiffres et varie de 01 à 99.

L'échelle d'identification des cibles du The LEGEND 2 se compose de 99 lignes, chacune représentant 1 ID de cible.



En plus d'afficher l'identifiant cible au milieu de l'écran, celui-ci est également marqué par un petit curseur sous l'échelle de l'identifiant.

La plage de ferreux est de 1 à 20.

La plage de valeurs non ferreuses est de 21 à 99.

Dans certains cas, l'appareil peut générer plusieurs identifications pour une même cible. Autrement dit, les identifications peuvent être instables. Plusieurs facteurs peuvent expliquer ce phénomène: l'orientation de la cible, sa profondeur, la pureté du métal, la corrosion, le niveau de minéralisation du sol, etc. Même le sens de balayage de la bobine de recherche peut entraîner la génération de plusieurs identifications.

Dans certains cas, l'appareil peut ne pas parvenir à identifier la cible. Pour ce faire, il doit recevoir un signal clair et puissant de celle-ci. Par conséquent, même s'il les détecte, il peut être incapable d'identifier des cibles situées en périphérie du champ de vision ou des cibles de petite taille.

N'oubliez pas que les identifiants cibles sont « probables », autrement dit des valeurs estimées, et qu'il serait impossible de connaître exactement les propriétés d'un objet enfoui avant qu'il ne soit déterré.

Les indices de métaux non ferreux comme le cuivre, l'argent, l'aluminium et le plomb sont élevés. La plage d'indices de l'or est large et peut correspondre à celle de déchets métalliques tels que le fer, le papier d'aluminium, les bouchons à vis et les languettes de canettes. Par conséquent, si vous recherchez des cibles aurifères, il est probable que vous trouviez également des déchets métalliques.

Les pièces recherchées dans le monde entier sont composées de métaux différents et présentent des tailles variées, provenant de différentes régions géographiques et époques. Par conséquent, afin d'identifier les pièces cibles d'une zone spécifique, il est conseillé, si possible, de réaliser un test sur des échantillons de ces pièces.

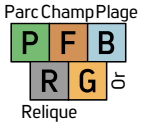
Il vous faudra peut-être un peu de temps et d'expérience pour exploiter pleinement la fonction d'identification de la cible dans votre zone de recherche. Les numéros d'identification de la cible varient selon les marques et les modèles de détecteurs.

IMPORTANT! N'oubliez pas que les cibles de grande taille auront une valeur d'identification plus élevée que prévu, même si leur conductance est plus faible.

ÉQUILIBRE AU SOL

The LEGEND 2 est conçu pour fonctionner sans équilibrage du sol sur la plupart des terrains. Cependant, pour les utilisateurs expérimentés et sur les sols très minéralisés, l'équilibrage du sol apportera une profondeur et une stabilité accrues à l'appareil.

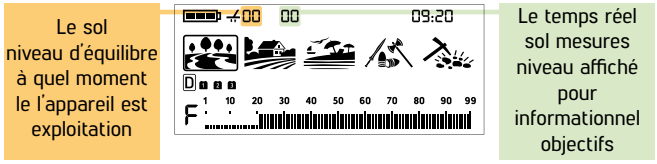
L'équilibrage au sol peut être effectué de trois manières avec The LEGEND 2 : automatique, manuel et par suivi.



L'équilibrage au sol n'affecte que le mode actuel sélectionné ; les modifications effectuées dans un mode n'affectent pas les autres.

L'appareil peut effectuer l'équilibrage des masses dans la plage 00-99 dans tous les modes et 00-20 en mode Plage MW multifréquence. L'équilibrage des masses doit être effectué séparément pour les options Plage MD multifréquence et Plage MW multifréquence. L'équilibrage des masses effectué en MD ne fonctionnera pas en MW et inversement.

Sur l'appareil The LEGEND 2, vous pouvez visualiser à la fois le niveau d'équilibrage au sol et le niveau calculé à partir de mesures au sol en temps réel dans la zone d'information de l'écran. La mesure d'équilibrage au sol en temps réel est affichée à titre informatif. Le niveau d'équilibrage au sol, quant à lui, indique la valeur d'équilibrage au sol à laquelle l'appareil fonctionne.



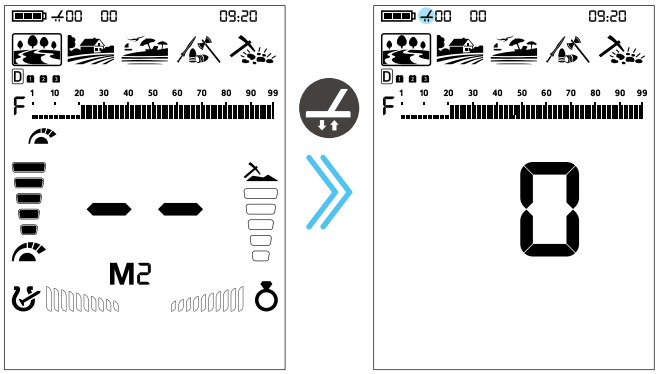
Équilibrage Automatique au Sol

L'équilibrage automatique des effets de sol est effectué comme suit dans tous les modes de recherche:

1. Trouvez un endroit où il n'y a pas de métal.

2. Maintenez le bouton d'équilibrage du sol enfoncé. L'icône d'équilibrage du sol clignote dans la barre d'informations en haut de l'écran et la valeur d'équilibrage s'affiche au centre. Si aucun équilibrage du sol n'a été effectué, cette valeur est toujours nulle (0).

Prise vers le bas



3. Commencez à pomper la bobine de recherche de haut en bas d'environ 15-20 cm (~6"-8") au-dessus du sol jusqu'à 3 cm (~1") au-dessus du sol avec des mouvements fluides et en la gardant parallèle au sol.

4. Continuez jusqu'à ce que le volume sonore diminue en fonction du sol. Selon les caractéristiques du sol, il faut généralement 2 à 4 coups de pompe pour obtenir un équilibrage parfait.

5. La valeur d'équilibrage des masses s'affiche à l'écran, dans la zone d'identification et dans la barre d'informations. Pour garantir un équilibrage correct, effectuez-le au moins 2 à 3 fois et vérifiez les valeurs affichées. En général, l'écart entre ces valeurs ne doit pas dépasser 1 ou 2 unités.

6. Si vous ne parvenez pas à équilibrer le sol, cela signifie soit que le sol est trop conducteur ou insuffisamment minéralisé, soit qu'une cible se trouve juste en dessous du capteur. Dans ce cas, réessayez l'équilibrage du sol à un autre endroit.

Équilibrage Manuel au Sol

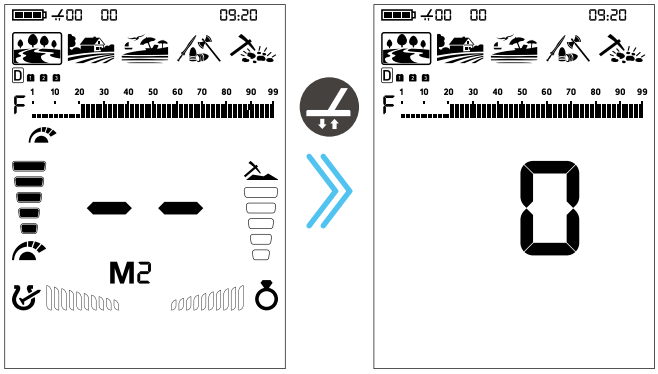
Permet de modifier manuellement la valeur d'équilibrage au sol. Cette méthode est généralement déconseillée car elle est chronophage. Elle reste toutefois la solution privilégiée lorsqu'un équilibrage au sol correct ne peut être obtenu par d'autres méthodes ou lorsque de légères corrections sont nécessaires à l'équilibrage automatique.

Presse une fois

1. Trouvez un endroit dégagé, sans métaux.

2. Appuyez une fois sur le bouton d'équilibrage du sol. L'appareil affichera l'écran d'équilibrage du sol. La valeur actuelle d'équilibrage du sol s'affiche au centre de l'écran. Si aucun équilibrage du sol n'a été effectué auparavant, cette valeur sera toujours nulle (0).

Presse une fois



3. Pour effectuer l'équilibrage manuel des effets de sol, vous devez écouter les sons provenant du sol. Déplacez la bobine de recherche de haut en bas, d'environ 15 à 20 cm au-dessus du sol jusqu'à 3 cm au-dessus. le sol par des mouvements fluides et en le maintenant parallèle au sol.

4. Si vous entendez un son grave en actionnant la bobine, cela signifie que vous devez augmenter la valeur de l'équilibrage du sol à l'aide du bouton Haut. En revanche, si vous entendez un son aigu, vous devez diminuer cette valeur à l'aide du bouton Bas.

5. Poursuivez le processus ci-dessus jusqu'à ce que la réponse du sol soit éliminée.

6. Appuyez une fois sur le bouton Ground Balance pour quitter.

La valeur d'équilibre du sol peut varier en fréquences uniques et en fréquences multiples dans certains types de sols.

Sur certains terrains, le bruit peut ne pas être totalement éliminé. Dans ce cas, si le bruit de fond est minimisé, cela signifie que l'équilibrage du sol a été effectué correctement.

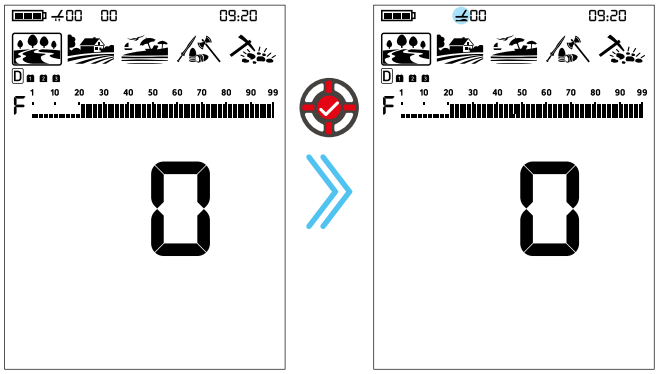
Suivi au Sol

L'appareil suit les variations du terrain pendant la détection et met à jour automatiquement l'équilibrage du sol. Les variations du terrain invisibles à l'oeil nu affectent la profondeur et la discrimination du détecteur.

1. Pour activer le suivi du sol, appuyez une fois sur le bouton Ground Balance. L'appareil affichera l'écran d'équilibrage du sol.

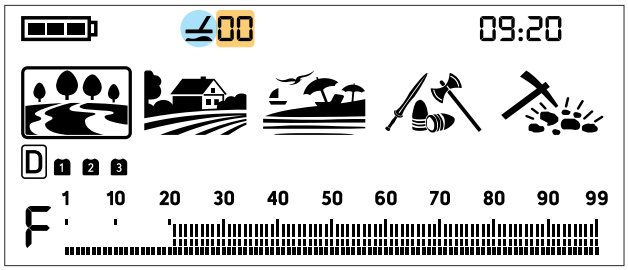
2. Appuyez une fois sur le bouton Localiser et Accepter/Rejeter. Dans la barre d'informations, à côté de l'icône d'équilibrage du sol, l'icône de suivi du sol apparaîtra.

Presse une fois



Le suivi au sol est maintenant activé. Appuyez une fois sur le bouton d'équilibrage au sol pour revenir à l'écran principal.

Lorsque la fonction de suivi du sol est activée, l'icône d'équilibrage du sol et les valeurs numériques indiquant le niveau d'équilibrage disparaissent de la zone d'information. L'icône de suivi du sol s'affiche alors, et dans la section présentant les mesures du sol en temps réel, le niveau d'équilibrage du sol calculé par cette fonction et auquel l'appareil fonctionne est indiqué.



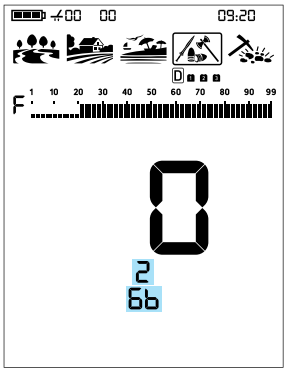
L'appareil met automatiquement à jour l'équilibrage des effets de sol tant que la bobine de recherche est déplacée au-dessus du sol. Le suivi au sol est adapté aux zones présentant différentes structures de sol au sein d'une même parcelle ou aux champs où les roches minéralisées sont très dispersées. En revanche, dans les zones à forte concentration de roches chaudes, l'appareil risque de ne pas éliminer ces roches fortement minéralisées ou de ne pas détecter les métaux plus petits ou plus profonds.

Lorsque la fonction de suivi est activée, le niveau d'équilibrage au sol clignote à l'écran. En mode Relic, lorsque la fonction Ground Balance 2 est activée et que le suivi est en marche, le niveau d'équilibrage au sol reste affiché en continu afin d'éviter toute confusion.

Deuxième Fonction D'équilibrage au Sol en Mode Relic
En raison de sa configuration, le mode Relic peut générer de faux signaux dus aux variations de terrain et aux roches minéralisées/chaudes. Ceci peut perturber l'utilisateur lors de la détection. Le mode Relic propose une seconde fonction d'équilibrage du sol afin de compenser les roches minéralisées/chaudes, les briques rouges et autres variations de terrain environnantes présentant des propriétés différentes de celles du sol ayant fait l'objet de l'équilibrage. Grâce à ce second équilibrage, et selon les propriétés de la roche chaude ou de la brique, il est parfois possible d'obtenir un silence complet face à ces cibles parasites. Dans d'autres cas, un signal intermittent peut être perçu. Ces interruptions sonores indiquent que la cible détectée est une roche minéralisée/chaude.

Pour utiliser cette fonctionnalité :
1. Appuyez sur le bouton Ground Balance pour accéder au réglage.

2. Activez la fonction de deuxième équilibrage au sol en appuyant sur le bouton Réglages rapides. Lorsque la deuxième fonction d'équilibrage au sol est activée, le chiffre « 2 » apparaît à l'écran au-dessus des lettres Gb.



3. Vous pouvez effectuer le 2e équilibrage au sol en appuyant sur le bouton Pinpoint & Accepter/Rejeter et en le maintenant enfoncé.

En mode Relic, l'équilibrage des masses (1er et 2e niveaux) est automatique. L'équilibrage manuel n'est pas possible.

4. Vous pouvez revenir du 2e équilibre au sol au 1er équilibre au sol en appuyant à nouveau sur le bouton Réglages rapides.

Réinitialisation des 1er et 2e réglages d'équilibrage au sol en mode Relique
En mode Relic, la valeur d'équilibrage au sol est réinitialisée en accédant au menu d'équilibrage au sol et en maintenant la touche Haut enfoncée. Une animation s'affiche alors à l'écran. Pour réinitialiser la valeur du deuxième équilibrage au sol, activez-le d'abord, puis appuyez de nouveau sur la touche Haut.

POINT DE VUE

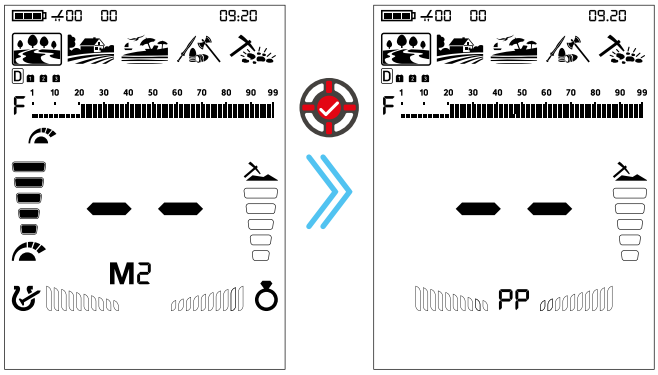
Le terme « pinpoint » désigne la localisation précise du centre ou de l'emplacement exact d'une cible détectée.

The LEGEND 2 est un détecteur de mouvement. Autrement dit, pour que l'appareil détecte la cible, vous devez déplacer la bobine de recherche au-dessus de celle-ci, ou inversement. Le mode de localisation précise fonctionne sans détection de mouvement : l'appareil émet un signal même lorsque la bobine de recherche reste immobile au-dessus de la cible.

Lorsque le bouton Localiser et Accepter/Rejeter est enfoncé, les icônes inutilisées disparaissent de l'écran. L'icône de localisation et les barres FerroCheck™ s'affichent vides.

En mode Pinpoint, l'appareil continue de fournir l'identification de la cible et d'effectuer la discrimination des métaux.

Presse une fois



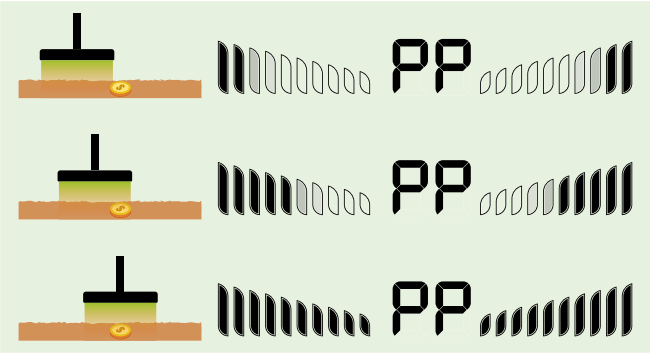
Pour effectuer un repérage précis :
1. Une fois la cible détectée, déplacez la bobine de recherche sur le côté où il n'y a pas de réponse de la cible et appuyez sur le bouton Localiser et Accepter/Rejeter.

2. Approchez lentement la bobine de recherche de la cible, parallèlement au sol.

3. Le signal sonore devient plus fort et change de tonalité à mesure qu'il se rapproche du centre de la cible et les barres du FerroCheck™ commencent à se remplir de l'extérieur vers l'intérieur.

4. Marquez l'emplacement qui produit le son le plus fort à l'aide d'un outil ou de votre pied.

5. Répétez la procédure ci-dessus en changeant de direction de 90°. Les actions effectuées à partir de plusieurs directions différentes permettront de restreindre la zone cible et d'obtenir les détails les plus précis de l'emplacement de la cible.



FERROCHECK™

L'identifiant de la cible est parfois insuffisant. FerroCheck™ affiche graphiquement à l'écran le rapport ferreux/non ferreux des cibles.

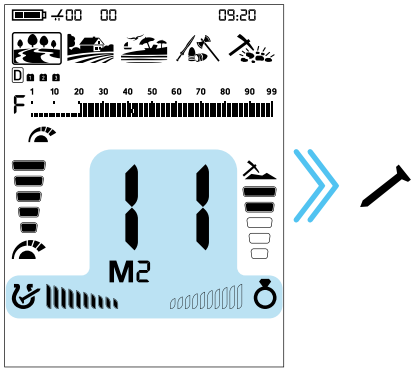
La fonction FerroCheck™ est une technologie exclusive développée par Nokta et également disponible sur l'appareil The LEGEND. Elle présente graphiquement le rapport ferreux/non ferreux contenu dans le signal cible, permettant ainsi aux utilisateurs d'effectuer une discrimination de cible plus précise.

Les cibles telles que les gros objets en fer, les clous rouillés et les capsules de bouteille contiennent des signaux ferreux et non ferreux ; il est donc impossible de les distinguer uniquement par identification de cible et par réponse audio. Ces cibles peuvent générer une réponse audio non ferreuse en plus de leur identification.

IMPORTANT! Tant que vous n'êtes pas familiarisé avec cette fonctionnalité, il est recommandé de recenser toutes les cibles. En comparant ces cibles aux graphiques FerroCheck™, vous pourrez utiliser cette fonctionnalité plus efficacement pour les identifier.

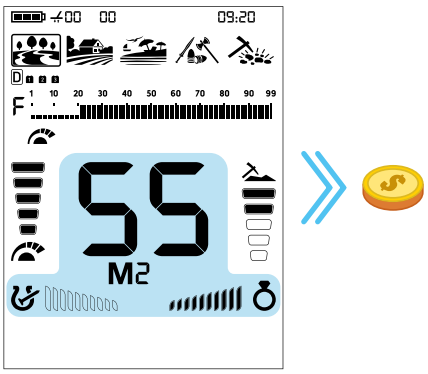
Cible Ferreuse

Les cibles présentant uniquement un signal ferreux seront identifiées comme étant 100 % ferreuses à la fois dans Target ID et FerroCheck™ comme indiqué ci-dessous :



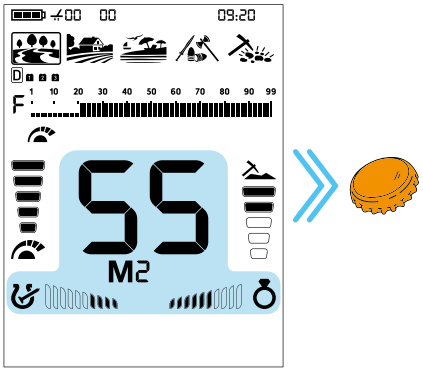
Cible Véritablement non Ferreuse

Les cibles présentant uniquement un signal non ferreux seront identifiées comme étant 100 % non ferreuses à la fois dans Target ID et FerroCheck™ comme indiqué ci-dessous:



Cible non ferreuse fausse

Lorsque des cibles telles que des capsules de bouteille génèrent un ID de cible non ferreux, la fonction FerroCheck™ les identifie comme un alliage à teneur ferreuse (fer), comme indiqué ci-dessous.



La cible génère un identifiant non ferreux. Cependant, elle présente à la fois un signal ferreux et non ferreux.

IMPORTANT! Pour que la fonction FerroCheck™ fonctionne, le détecteur doit recevoir un signal puissant. C'est pourquoi FerroCheck™ est conçu pour fonctionner avec des cibles peu profondes.

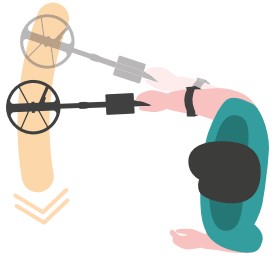
Utilisation correcte du FerroCheck™

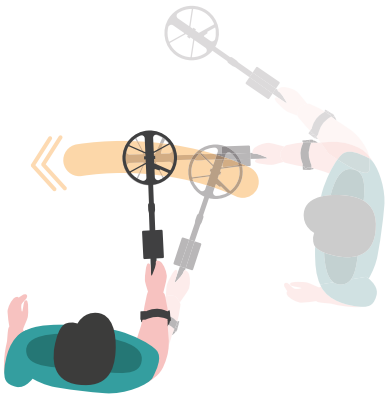
La précision de la fonction FerroCheck™ dépend directement de son utilisation correcte. Par conséquent, une fois une cible détectée, si vous souhaitez vérifier si elle est ferreuse ou non ferreuse avec FerroCheck™, Cible ferreuse veuillez suivre attentivement les instructions ci-dessous:

1. Vous DEVEZ balayer la cible avec un grand angle et effectuer de larges balayages. Assurez-vous que la bobine de recherche sorte complètement de la zone de signal pendant ces balayages.

2. Vous devez faire le tour de la cible et faire passer la bobine au-dessus d'elle sous différents angles, en effectuant à nouveau de longs mouvements de balayage.

3. Il n'est pas nécessaire que la partie ferreuse soit complètement remplie. Plus de deux barres suffisent pour identifier une cible comme étant un alliage contenant du fer (et non une véritable cible non ferreuse).

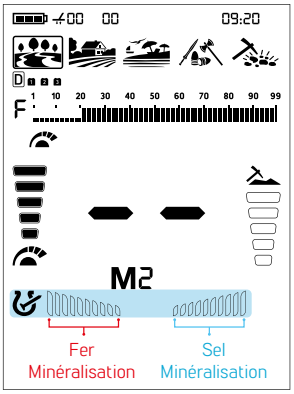




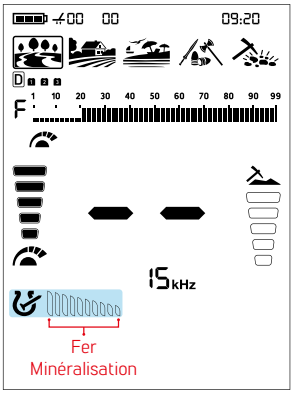
INDICATEUR DE MINÉRALISATION

La minéralisation du sol désigne les minéraux naturellement présents dans le sol qui affectent les performances d'un détecteur de métaux. Dans le cas des détecteurs de métaux, cette minéralisation est due aux particules de fer présentes dans le sol et au sel que l'on trouve dans des environnements comme le sable humide. Ces facteurs rendent le sol magnétique ou conducteur. Ces deux phénomènes produisent des signaux parasites qui masquent les cibles.

La partie gauche de la barre de minéralisation indique la minéralisation par particules de fer et la partie droite indique la minéralisation due au sel.



La minéralisation du sel ne fonctionne qu'en mode multifréquence; par conséquent, l'indicateur de minéralisation est mis à jour en fonction de la fréquence sélectionnée.



En mode monofréquence, seul l'indicateur de minéralisation en fer est pris en compte. En mode multifréquence, les indicateurs de minéralisation en fer et en sel sont tous deux pris en compte.

La possibilité de choisir entre l'affichage de FerroCheck™ ou de l'indicateur de minéralisation est expliquée dans la section Option FerroCheck™ / Minéralisation.

L'indicateur de minéralisation du sel a été présenté aux utilisateurs pour la première fois au monde par Nokta Engineering.

PROFONDEUR DE LA CIBLE

L'appareil fournit une estimation de la profondeur 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 selon 5 niveaux lors de la détection. Plus la cible se rapproche, plus les niveaux diminuent, et inversement.

La détection de profondeur est ajustée en supposant que la cible est une pièce de 2,5 cm (1 pouce). La profondeur réelle varie selon la taille de la cible. Par exemple, le détecteur indiquera une profondeur plus importante pour une cible plus petite qu'une pièce de 2,5 cm (1 pouce) et une profondeur moindre pour une cible plus grande.

Cible peu profonde

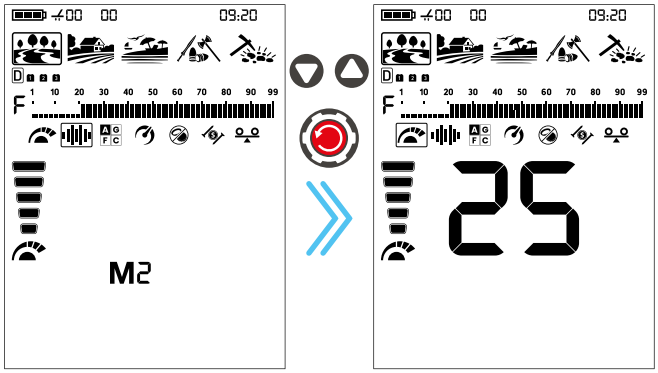
Cible profonde

IMPORTANT! Comme la fréquence de fonctionnement de l'appareil a un impact direct sur celui-ci, la profondeur estimée peut varier pour une même Fer cible lors de changements de fréquence.

PARAMÈTRES RAPIDES

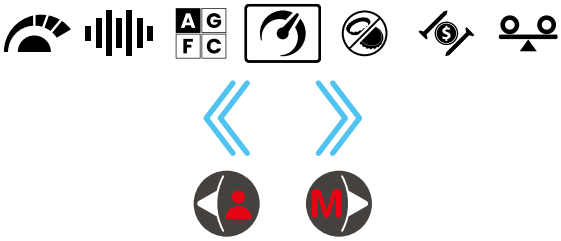
Pour accéder aux paramètres rapides, appuyez une fois sur la touche Bas, la touche Haut ou la touche Paramètres rapides. Les paramètres rapides situés sous la barre d'identification s'afficheront alors, l'icône du paramètre sélectionné sera encadrée et sa valeur s'affichera à l'écran.

Presse une fois



Navigation Dans les Paramètres

Vous pouvez naviguer dans les paramètres rapides à l'aide des boutons Droite et Gauche. Le paramètre rapide sélectionné clignote et est encadré pour une meilleure visibilité.

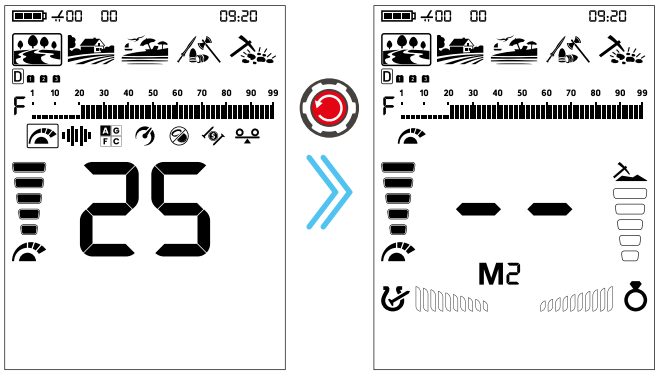


Modification de la Valeur de la Fonction Sélectionnée

Vous pouvez modifier leurs valeurs à l'aide des boutons Haut et Bas.

Quitter le Menu
Pour quitter les paramètres rapides, appuyez une fois sur le bouton Paramètres rapides.

Presse une fois



Modification du paramètre rapide sélectionné sur l'écran principal Après avoir quitté le menu, le dernier réglage rapide sélectionné reste affiché sur l'écran principal. Lorsque le menu Réglages rapides est fermé, vous pouvez modifier la valeur du réglage rapide sélectionné sur l'écran principal à l'aide des boutons Haut et Bas. Le réglage rapide modifié clignote pour une meilleure visibilité.

Le menu Paramètres rapides possède deux modes de fonctionnement. Par défaut, lorsque vous quittez ce menu, le dernier réglage effectué reste sélectionné. Si vous souhaitez que le réglage sélectionné soit toujours la Sensibilité, quel que soit le dernier réglage utilisé, accédez au réglage Sensibilité et maintenez enfoncé le bouton Localiser et Accepter/Rejeter jusqu'à ce que les lettresSS (SsensibilitéSLes options sélectionnées apparaissent dans la zone d'affichage supplémentaire. Le mode de fonctionnement du menu Paramètres rapides est alors mis à jour afin de toujours sélectionner le réglage Sensibilité à la fermeture du menu. Cette modification est enregistrée dans la mémoire de l'appareil et reste active même après une mise hors tension puis sous tension. Pour rétablir le comportement par défaut du menu Paramètres rapides (le dernier réglage modifié étant conservé), accédez au réglage Sensibilité et maintenez enfoncé le bouton Pinpoint/Confirm jusqu'à ce que les lettres LS (LastSLes candidats élus apparaissent dans la zone d'affichage supplémentaire.

Les paramètres disponibles dans le menu Réglages rapides s'affichent en fonction du mode sélectionné, de la fréquence et des autres paramètres.

Lorsque des fréquences uniques sont sélectionnées, seules les quatre premières options de réglages rapides s'affichent dans le menu Réglages rapides. Les autres fonctionnalités ne sont pas affichées, car elles sont exclusives au mode multifréquence.

Lorsque le mode de recherche Relic est sélectionné, seuls les cinq premiers réglages rapides s'affichent dans le menu des réglages rapides. Le mode Relic fonctionnant uniquement en multifréquence, l'option de sélection de fréquence est ignorée.

Les autres modes, à l'exception du mode de recherche Relic, disposent d'un réglage de filtre ferreux dans leurs options multifréquences.

Le réglage de stabilité n'existe qu'en mode Plage.

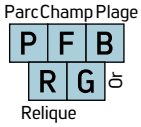
Si aucun bouton n'est enfoncé après avoir modifié un paramètre rapide à l'aide des boutons Haut et Bas, l'appareil quittera automatiquement les paramètres rapides et retournera à l'écran principal.

1. Sensibilité

La sensibilité correspond au réglage de la profondeur de l'appareil. Elle sert également à éliminer les signaux électromagnétiques ambiants et les parasites transmis par le sol.

La sensibilité comporte 30 niveaux et le réglage par défaut est de 25.

Le réglage de la sensibilité est une question de préférence personnelle. Toutefois, il est important de la régler au niveau le plus élevé possible sans que des craquements importants ne se fassent entendre, afin de ne pas manquer de cibles plus petites et plus profondes. Par exemple, si le niveau sonore est adapté à la recherche et identique aux niveaux 25 et 30, il est préférable d'opter pour le niveau 30.



La sensibilité est un paramètre commun à tous les modes et toute modification de ce paramètre les affectera tous.

Modifier la Sensibilité
Ouvrez les paramètres rapides. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner la fonction Sensibilité.

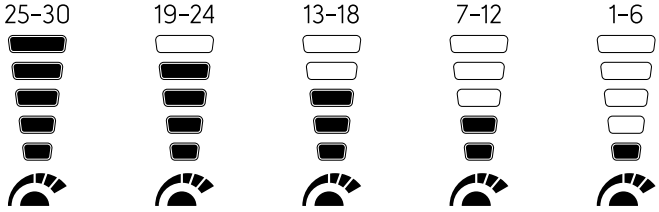
La valeur actuelle de sensibilité sera affichée à l'écran.

Vous pouvez augmenter ou diminuer la sensibilité à l'aide des boutons Haut et Bas. Chaque pression ajuste la sensibilité par paliers, tandis qu'une pression prolongée la modifie rapidement.

Vous pouvez quitter le menu en appuyant sur le bouton Paramètres rapides.

L'indicateur de sensibilité se trouve à gauche de l'identifiant de la cible. Il comporte 5 niveaux, chacun représentant 6 unités de sensibilité.

Les valeurs de sensibilité correspondant à chaque niveau de l'indicateur de profondeur sont indiquées ci-dessous:



L'appareil démarre toujours avec le dernier niveau de sensibilité réglé.

IMPORTANT! Pour obtenir des performances optimales en profondeur, et pour éliminer le bruit causé par les interférences électromagnétiques, essayez d'abord de décaler la fréquence.

2. Fréquence

The LEGEND 2 propose la fonction Multi Frequency, où une large gamme de fréquences fonctionne simultanément, ainsi que 5 fréquences uniques.

Modifier la Fréquence

Ouvrez les paramètres rapides. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner La fonction Fréquence.

Vous pouvez facilement changer de fréquence à tout moment grâce aux boutons Haut et Bas.

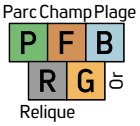
Vous pouvez quitter le menu en appuyant sur le bouton Paramètres rapides.

Il est recommandé d'utiliser le mode multifréquence dans tous les modes. Lorsque le mode multifréquence est sélectionné, la lettre « M » s'affiche à l'écran. Lorsqu'une seule fréquence est sélectionnée, elle s'affiche numériquement à l'écran.

Le tableau présente les fréquences disponibles dans les modes de recherche.

Fonctionnement en Fréquence par Mode

	PARC	CHAMP	PLAGE	RELIQUE	OR
Multi	✓	✓	✓	✓	✓
4 kHz	✓	✓	✗	✗	✗
10 kHz	✓	✓	✗	✗	✗
15 kHz	✓	✓	✗	✗	✗
20 kHz	✓	✓	✗	✗	✓
40 kHz	✓	✓	✗	✗	✓



La fréquence n'affecte que le mode actuellement sélectionné ; les modifications effectuées dans un mode n'affectent pas les autres.

Fréquences Uniques

L'utilisation d'une seule fréquence peut parfois s'avérer plus avantageuse que l'utilisation de plusieurs fréquences. Par exemple, si vous recherchez uniquement des cibles de grande taille et à haute conductivité, la fréquence de 4 kHz peut être un meilleur choix. De même, pour des bijoux fins et peu profonds, les fréquences de 20 kHz et 40 kHz peuvent donner de meilleurs résultats.

Dans les zones sujettes aux interférences électromagnétiques, les fréquences uniques peuvent être moins bruyantes que les fréquences multiples. Cependant, elles seront moins sensibles à la détection simultanée de plusieurs cibles.

La fréquence de 4 kHz offre une plus grande profondeur, notamment pour les pièces d'argent et les reliques de grande taille, comparée à la fréquence multi-fréquences et autres, mais elle peut être bruyante dans certaines conditions de sol.

Multifréquence

La technologie multifréquence, qui permet d'utiliser plusieurs fréquences simultanément, offre à l'utilisateur l'avantage de couvrir un plus large éventail de cibles sur tous types de terrains.

L'imagerie multifréquence, comparée à l'imagerie monofréquence, offre généralement une identification plus précise en profondeur. De plus, elle permet une détection en profondeur maximale d'une large gamme de métaux de différentes tailles, aussi bien sur le sable salé humide des plages que sous l'eau, en minimisant les bruits de fond.

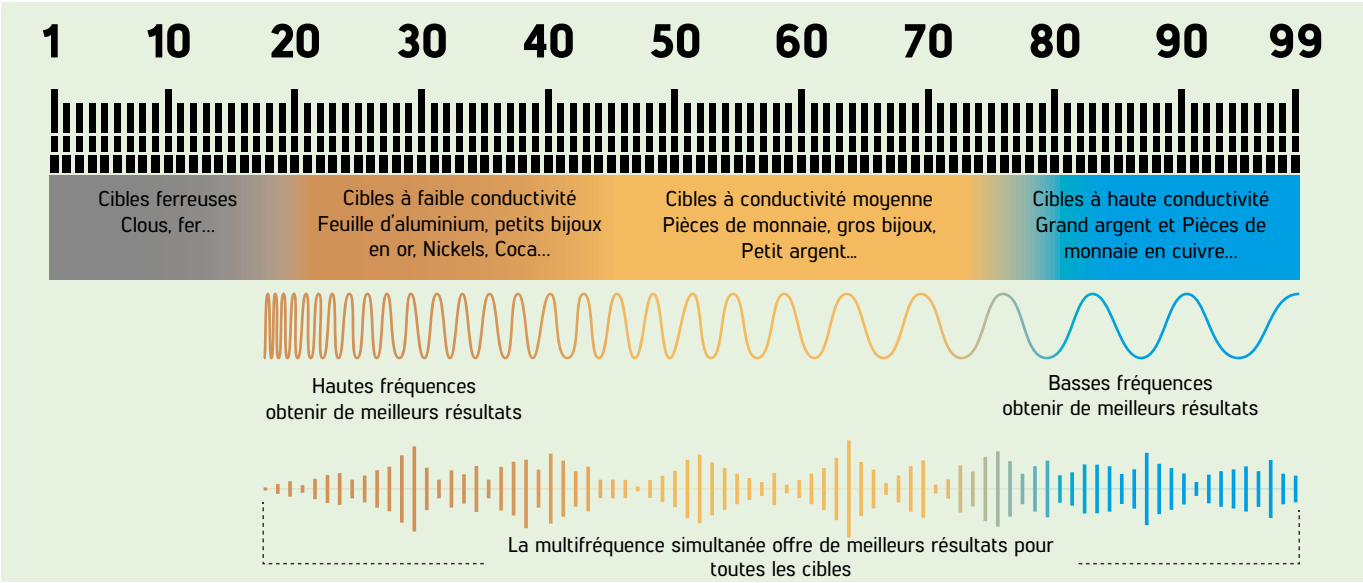
Modes et Fréquences

Chaque mode de recherche a été optimisé en fonction des fréquences pour offrir les meilleures performances. Par exemple, le mode Parc et Terrain fonctionne aussi bien en mode multifréquence qu'en mode multifréquence. En revanche, le mode Plage est optimal uniquement en mode multifréquence ; les fréquences uniques ne peuvent donc pas être sélectionnées dans ce mode. De plus, en mode Plage, le mode multifréquence propose deux options : Multi Mouillé (MW) et Multi Sec (MD).

Le mode Or, en revanche, est optimisé pour détecter des cibles plus petites et faiblement conductrices, et c'est pourquoi les fréquences uniques inférieures (4 kHz, 10 kHz et 15 kHz) ne peuvent pas être utilisées dans ce mode.

Contrairement aux autres modes, le mode Parc et Terrain propose trois options multifréquences : Multi-1 (M1), Multi-2 (M2) et Multi-3 (M3). Le mode M1 est plus sensible aux conducteurs de haute tension, tandis que le mode M2 offre une meilleure détection des conducteurs de basse tension.

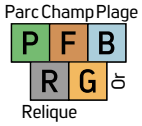
La technologie Multi-3 Fréquences est idéale pour les sols humides, mouillés et/ou conducteurs. Elle réduit l'effet de l'humidité susceptible de provoquer des signaux parasites dans le sol. Elle atténue également les réponses de cibles telles que le coke. et du papier aluminium, ce qui donne un ID cible de 20 à 21.



3. Modèles de Discrimination

The LEGEND 2 offre des paramètres de discrimination avancés pour une utilisation simplifiée. Grâce à la fonction Mode de discrimination, vous pouvez choisir parmi 3 modèles prédéfinis ou 1 modèle entièrement personnalisable. En mode de discrimination personnalisé, chaque identifiant peut être accepté ou rejeté par l'utilisateur.

Le schéma de discrimination par défaut pour les modes Parc, Champ et Plage est le schéma « F » (Ferrous Off). En mode Or, le schéma par défaut est le schéma « G » (Ground Off). En mode Relique, le modèle de discrimination par défaut est le schéma « A » (All Metals).



Le réglage de la discrimination n'affecte que le mode Mode actuellement sélectionné ; les modifications apportées dans un mode n'affectent pas les autres.

Modèle de Discrimination de Tous les Métaux
Dans ce mode de fonctionnement, tous les identifiants (de 1 à 99) sont acceptés. Autrement dit, toutes les graduations de l'échelle sont visibles et aucun identifiant n'est rejeté. L'appareil émet un signal sonore pour chaque métal, ainsi que pour le sol, et leurs identifiants s'affichent à l'écran.

Modèle de Discrimination au Sol
Dans cette configuration, l'appareil ne reçoit aucun bruit de fond et ne fournit ni signal audio ni identifiant cible. Les identifiants cibles 1 à 4 sont désactivés (rejetés), les autres sont activés (acceptés).

Modèle de Discrimination des Métaux Ferreux
Dans ce mode de fonctionnement, l'appareil ne fournira aucun signal audio ni d'identifiant cible pour les cibles ferreuses. Les identifiants cibles 1 à 20 sont désactivés (rejetés), les autres sont activés (acceptés).

Modèle de Discrimination Personnalisé
Ce modèle permet aux utilisateurs de créer leurs propres critères de discrimination en fonction des types de cibles qu'ils souhaitent accepter ou refuser. Les identifiants refusés varient selon le mode de recherche.

L'acceptation et le rejet des pièces d'identité sont également appelés « encoche » ou « encocher ».

Les identifiants par défaut, acceptés et rejetés dans le modèle de discrimination personnalisé pour chaque mode sont indiqués dans le tableau ci-dessous:

Identifiants rejetés et acceptés dans les modes prédéfinis personnalisés Modèles de discrimination

Mode de Recherche	Identifiants Rejetés	Pièces D'identité Acceptées
PARC	1-21	22-99
CHAMP	1-21	22-99
PLAGE	1-20	21-99
RELIQUE	1-20	21-99
OR	1-20	21-99

Modèles de Discrimination par Défaut Par Mode

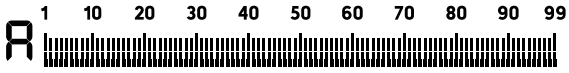
Mode de Recherche	Modèles de Discrimination
PARC	Ferreux Off (F)
CHAMP	Ferreux Off (F)
PLAGE	Ferreux Off (F)
RELIQUE	Tout Métal (A)
OR	Mise à la Terre (G)

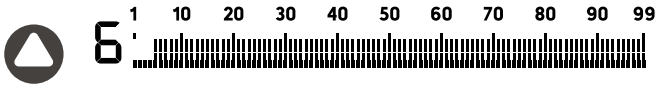
Modifier le Modèle de Discrimination
Ouvrez les paramètres rapides. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner le mode de discrimination.

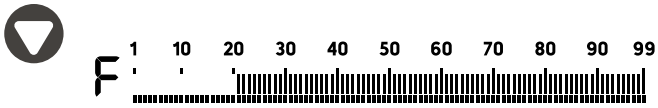
Vous pouvez facilement passer d'un mode de discrimination à l'autre à tout Modèle de discrimination de tous les métaux moment à l'aide des boutons Haut et Bas.

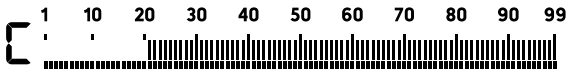
Chaque fois que vous modifiez le schéma de discrimination, le schéma sélectionné est affiché par une lettre et un cadre dans la case située à gauche de l'échelle d'identification.

Vous pouvez quitter le menu en appuyant sur le bouton Paramètres rapides.









Grâce à la fonction d'encoche, vous pouvez accepter (activer) et refuser (désactiver) plusieurs identifiants. Les lignes correspondant aux identifiants refusés seront effacées et ces identifiants seront masqués sur l'échelle d'identification. L'appareil ne fournira aucun signal sonore ni identifiant cible pour ces identifiants. L'utilisation de la fonction d'acceptation/refus d'identifiants est expliquée dans la section correspondante.

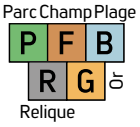
4. Vitesse de Récupération

Le paramètre « Vitesse de récupération » ajuste la vitesse de réponse de la cible.

Il permet de séparer plusieurs cibles très proches les unes des autres.

Le réglage de la vitesse de récupération vous permet de détecter les petites cibles parmi les déchets ou les cibles ferreuses.

Le réglage de la vitesse de récupération The LEGEND 2 peut être ajusté entre 1 et 10, 1 étant le plus lent et 10 le plus rapide.



Le réglage de la vitesse de récupération n'affecte que le mode actuellement sélectionné; les modifications effectuées dans un mode n'affectent pas les autres.

Lorsque le paramètre de vitesse de récupération est réglé sur une valeur faible, la capacité de l'appareil à détecter les cibles à proximité diminue, mais sa profondeur de détection augmente.

De même, un réglage de vitesse de récupération élevé (par exemple 10) augmentera la capacité de l'appareil à détecter les cibles à proximité, mais diminuera la profondeur.

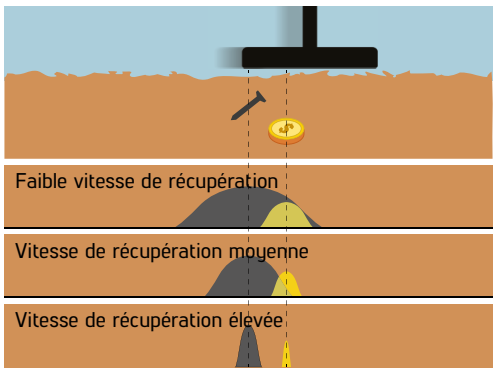
Il est recommandé de s'entraîner avec différents métaux placés proches les uns des autres avant d'utiliser ce réglage.

Réglage de la Vitesse de Récupération

1. Ouvrez les paramètres rapides. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner la fonction Vitesse de récupération. La valeur actuelle s'affichera à l'écran.

2. Modifiez la valeur de la vitesse de récupération à l'aide des boutons Haut et Bas.

3. Appuyez une fois sur le bouton Paramètres rapides pour revenir à l'écran principal.



IMPORTANT! Augmenter la vitesse de récupération permet une cadence de balayage plus rapide, réduisant ainsi le risque de manquer des cibles. À cadence de balayage égale, augmenter la vitesse de récupération contribue à éliminer le bruit de fond, mais diminue la profondeur de détection.

Niveaux de Vitesse de Récupération par Défaut Selon le Mode

Mode de Recherche	Vitesse de Récupération
PARC	5
CHAMP	5
PLAGE	6
RELIQUE	5
OR	5

5. Rejet des Capsules de Bouteilles

Les capsules de bouteille sont des cibles indésirables pour les prospecteurs et sont généralement détectées comme des objets non ferreux par les détecteurs de métaux. L'option « Rejet des capsules de bouteille » permet de les identifier comme des objets en fer.

Le paramètre de rejet des capsules de bouteille peut être réglé entre 0 et 8, la valeur par défaut étant 0. Ce paramètre fonctionne uniquement en mode multifréquence.

Réglage du Rejet des Bouchons de Bouteille

Ouvrez les paramètres rapides. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner la fonction de rejet des capsules. La valeur actuelle de rejet des capsules s'affichera à l'écran.

Vous pouvez modifier la valeur du paramètre de rejet des capsules entre 1 et 8 à l'aide des boutons Haut et Bas. Lorsque la valeur est 0, cette fonction est désactivée.

Vous pouvez quitter le menu en appuyant sur le bouton Paramètres rapides.

5.1. Fonction de Rejet du fer en Mode Relique

Le mode Relique, tout comme le mode Or, produit des signaux pour les cibles ferreuses et non ferreuses en modulant la fréquence du son en fonction de l'intensité du signal reçu. Afin de distinguer les cibles ferreuses, notamment celles proches de la surface, l'appareil émet, selon l'intensité du signal reçu, une tonalité plus grave que celle émise pour les cibles non ferreuses, la fréquence variant également en fonction de l'intensité du signal.

Vous pouvez ajuster la valeur de rejet du fer entre 0 et 5, 0 étant la valeur par défaut.

Lorsque la valeur augmente, la probabilité d'émettre une tonalité ferreuse pour des cibles non ferreuses profondes augmente.

Réglage du Rejet du fer

En mode Relique, ouvrez les Paramètres rapides. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner la fonction Rejet du fer/ Bouchon de bouteille. La valeur actuelle de Rejet du fer s'affichera à l'écran.

Vous pouvez modifier la valeur du paramètre de rejet du fer entre 1 et 5 à l'aide des boutons Haut et Bas. Lorsque la valeur est 0, cette fonction est désactivée.

Vous pouvez quitter le menu en appuyant sur le bouton Paramètres rapides.

6. Filtre à Fer

Le filtre à fer permet de détecter les cibles non ferreuses recherchées dans les sites pollués, auparavant masquées par le fer.

Le réglage du filtre Iron Filter fonctionne uniquement en mode multifréquence et peut être ajusté entre les niveaux 1 et 9.

Ce paramètre n'est pas disponible en mode Relic.

Le niveau 9 s'avérera utile pour tenter de distinguer certains conducteurs intermédiaires indésirables, tels que les cartouches de fusil de chasse, du fer.

Un réglage plus bas du filtre à fer augmentera la probabilité que les cibles ferreuses soient classées comme des cibles non ferreuses et vice versa.

Réglage du Filtre à Fer
Lorsque l'appareil fonctionne en mode multifréquence, ouvrez les paramètres rapides. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner la fonction Filtre fer. La valeur actuelle du filtre fer s'affichera à l'écran.

Vous pouvez modifier la valeur du réglage du filtre à fer à l'aide des boutons Haut et Bas.

Vous pouvez quitter le menu en appuyant sur le bouton Paramètres rapides.

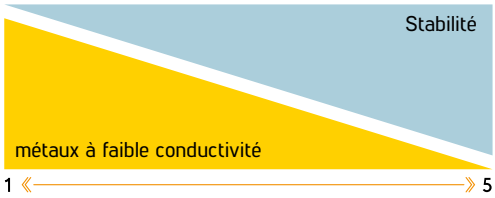
Niveaux de Filtre à fer par Défaut Selon le Mode

Mode de Recherche	Filtre à Fer
PARC	3
CHAMP	3
PLAGE	1
RELIQUE	-
OR	3

7. Stabilité en Mode Plage

Ce réglage vous permet de minimiser les bruits de fond et les faux signaux sur la plage pour une expérience de détection de métaux plus confortable.

La stabilité peut être réglée de 1 à 5. Le réglage par défaut est 5. Le niveau 5 offre une stabilité maximale. Cependant, plus la stabilité est élevée, plus le signal des conducteurs de faible valeur, comme l'or (diamètre intérieur 21), peut diminuer, augmentant ainsi le risque de ne pas détecter ces métaux. Ce réglage n'a aucun effet sur les conducteurs de valeur moyenne à élevée.



Réglage de la stabilité en mode plage
En mode Plage, ouvrez les Paramètres rapides. Utilisez les boutons Droite et Gauche pour sélectionner la fonction Stabilité. La valeur de stabilité actuelle s'affichera à l'écran.

Utilisez les boutons Haut et Bas pour modifier la valeur du paramètre de stabilité.

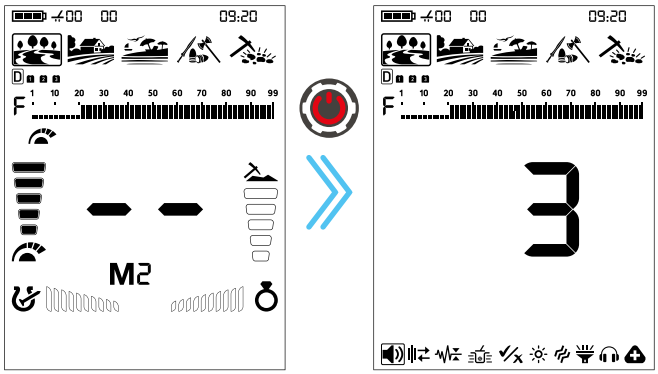
Appuyez sur le bouton Paramètres rapides pour quitter le menu.

IMPORTANT! Dans certains environnements, le niveau 4 du réglage de stabilité peut offrir une meilleure stabilité que le niveau 5. Cela est lié à la salinité de l'eau.

PARAMÈTRES

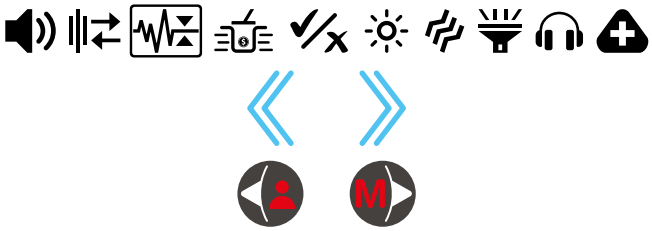
Pour accéder au menu des paramètres, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Une fois le bouton enfoncé, tous les paramètres s'afficheront en bas de l'écran. Le paramètre sélectionné sera encadré et sa valeur s'affichera à l'écran.

Presse une fois



Navigation Dans les Paramètres

Vous pouvez naviguer dans les paramètres à l'aide des boutons Droite et Gauche. Le paramètre sélectionné clignotera pour une meilleure visibilité.



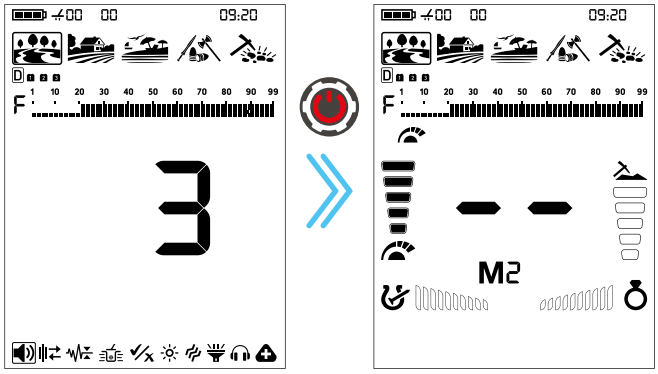
Réglage d'un Paramètre

Vous pouvez ajuster la valeur d'un paramètre à l'aide des boutons Haut et Bas.

Quitter le Menu Paramètres

Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres pour quitter le menu des paramètres.

Presse une fois

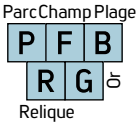


1. Niveau de Volume

Ce paramètre vous permet de régler le niveau de volume global de l'appareil.

Le réglage du volume comporte 10 niveaux et est réglé par défaut sur 7.

Lorsque vous éteignez puis rallumez l'appareil, le volume reprendra au dernier niveau sélectionné.



Ce paramètre est commun à tous les modes ; les modifications seront prises en compte dans tous les modes.

Réglage du Volume

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Sélectionnez le volume à l'aide des boutons droit et gauche. La valeur actuelle s'affichera à l'écran.

2. Modifiez le niveau du volume à l'aide des boutons Haut et Bas.

3. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres pour revenir à l'écran principal.

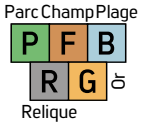
Le niveau sonore ayant une incidence sur la consommation d'énergie, nous vous recommandons de ne pas l'augmenter plus que nécessaire.

IMPORTANT! Lorsque vous modifiez le volume de l'appareil avec ce réglage, le volume des zones métalliques ajustées par le réglage Volume de tonalité changera également proportionnellement.

2. Décalage de Fréquence

Il sert à éliminer les interférences électromagnétiques que l'appareil reçoit d'un autre détecteur fonctionnant dans la même gamme de fréquences à proximité ou provenant de l'environnement (lignes électriques à haute tension, stations de base cellulaires, radios sans fil et autres appareils électromagnétiques).

Dix-neuf canaux sont disponibles pour toutes les fréquences, y compris multifréquences. Le canal par défaut est le 10.



Le décalage de fréquence n'affecte que le mode et Fréquence actuellement sélectionnée ; les modifications effectuées dans un mode n'affectent pas les autres modes ou fréquences.

Si un niveau de bruit excessif est capté lorsque la bobine de recherche est levée dans les airs, cela peut être dû aux signaux électromagnétiques locaux ou à un niveau de sensibilité élevé.

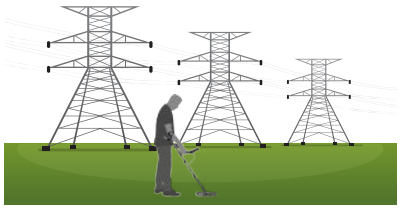
Pour obtenir des performances de profondeur maximales et réduire le bruit causé par les interférences électromagnétiques, essayez de décaler la fréquence avant de diminuer la sensibilité.

Les détecteurs peuvent devenir bruyants en raison d'interférences électriques et présenter un comportement erratique, comme une perte de profondeur ou une identification de cible instable. Le réglage de décalage de fréquence permet de décaler légèrement la fréquence d'émission du détecteur afin d'éliminer les bruits indésirables.

Le changement de fréquence peut être effectué de 2 manières dans The LEGEND 2 : manuellement et automatiquement.

En mode de décalage de fréquence manuel, l'opérateur écoute chaque canal et sélectionne celui qui présente le moins de bruit.

En mode automatique, l'appareil analyse tous les canaux et sélectionne le moins bruyant. Cette fonction est également appelée réduction du bruit.



Décalage de la Fréquence

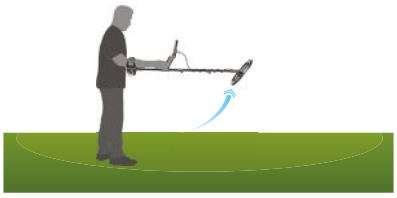
1. Maintenez la bobine immobile et éloignée du sol.

2. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Réglages. Sélectionnez le réglage de décalage de fréquence à l'aide des boutons droit et gauche. Le canal actuel s'affichera à l'écran.

Utilisation Manuelle
1. À l'aide des boutons Haut et Bas, parcourez les canaux de fréquence.

2. Choisissez celui qui, selon vous, présente le moins d'interférences.

Utilisation Automatique
1. Avant de procéder à la réduction du bruit, soulevez l'appareil en l'air comme indiqué sur l'image et maintenez-le immobile jusqu'à la fin du processus.



2. Appuyez une fois sur le bouton Localiser et Accepter/Rejeter.

3. L'appareil commencera à scanner tous les canaux, et une animation de balayage s'affichera à l'écran pendant le balayage.

4. Une fois le processus terminé, le numéro de canal sélectionné automatiquement s'affiche et une tonalité de confirmation retentit.

Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres pour revenir à l'écran principal.

IMPORTANT! Le décalage automatique de fréquence sélectionne le canal le plus silencieux selon différents critères. Dans certains cas, le canal sélectionné peut néanmoins générer du bruit.

3. Suppresseur au Sol

Ce réglage permet d'éliminer les faux signaux de sol sur les terrains difficiles. Il est compatible avec les fréquences multiples et uniques. Il est recommandé de le désactiver sauf en cas de besoin.

Vous pouvez ajuster la valeur du suppresseur de sol entre 0 et 8, 0 étant la valeur par défaut.

Réglage du Suppresseur de Sol
1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Réglages. Utilisez les boutons Droite et Gauche pour sélectionner le réglage de l'éliminateur d'effet de sol. La valeur actuelle de l'éliminateur d'effet de sol s'affichera à l'écran.

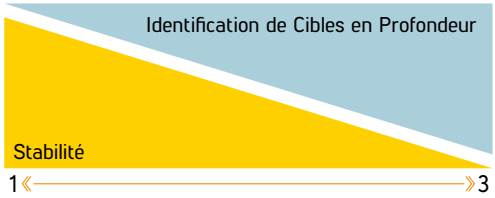
2. Utilisez les boutons Haut et Bas pour régler le paramètre d'élimination de l'effet de sol entre 1 et 8. Lorsqu'il est réglé sur 0, cette fonction est désactivée.

4. Identification Approfondie des Cibles

Cette fonctionnalité permet de détecter comme non ferreuses des cibles profondes non ferreuses, masquées ou détectées comme étant en fer (ferreux).

Vous pouvez ajuster la valeur d'identification des cibles profondes entre 1 et 3, 3 étant la valeur par défaut.

Cette fonction peut être utilisée dans tous les modes, à l'exception du mode Relic, aussi bien en multifréquence qu'en monofréquence.



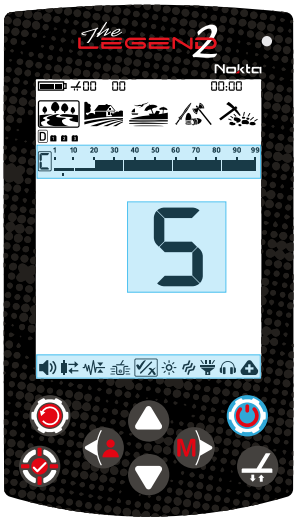
Ajustement de L'identification des Cibles Profondes
Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner le paramètre Identification de cible profonde. La valeur actuelle d'Identification de cible profonde s'affichera à l'écran.

Utilisez les boutons Haut et Bas pour ajuster le paramètre d'identification des cibles profondes entre 1 et 3.

5. Notch (Acceptation et Rejet des Identifiants)

Sur l'appareil The LEGEND 2, les identifiants vont de 1 à 99, et chaque identifiant est représenté par une seule barre sur l'échelle des identifiants. Cela permet aux utilisateurs de contrôler précisément chaque identifiant. Grâce à la fonction Accepter/Refuser les identifiants (encoche), les utilisateurs peuvent accepter ou refuser tout identifiant souhaité.

Élaboration d'un Modèle de Discrimination Personnalisé
Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner l'encoche (identifiants d'acceptation et de rejet).



Quel que soit le modèle de discrimination sélectionné, lorsque la fonction Accepter/Rejeter les ID (Encoche) est sélectionnée, l'appareil bascule automatiquement sur le modèle de discrimination personnalisé (C), et le modèle de discrimination sélectionné affiché à côté de l'échelle d'ID est mis en évidence par un cadre.

Il existe deux options pour créer un modèle de discrimination personnalisé: manuelle et automatique.

Encoche Manuelle:
Maintenez la bobine immobile. Le dernier numéro d'identification de cible affiché à l'écran s'indique, et un curseur en forme de flèche apparaît sous l'échelle des identifiants de cible. En mode manuel, la sélection des identifiants de cible peut se faire un par un, de manière séquentielle.

Sélection d'un Seul ID Cible:
1. Déplacez le curseur à l'aide des boutons Haut et Bas. Chaque pression sur un bouton modifie les numéros d'identification de la cible affichés à l'écran. Sélectionnez l'identifiant que vous souhaitez activer ou désactiver.

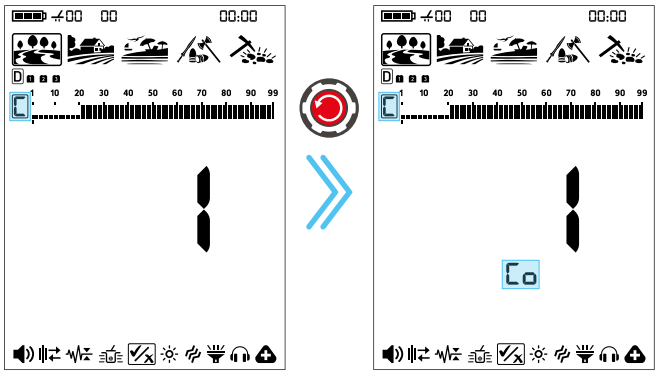
2. Appuyez sur le bouton « Cibler et accepter/rejeter ». Si l'identifiant sélectionné est désactivé, il sera activé ; s'il est activé, il sera désactivé. Vous pouvez suivre les modifications sur l'échelle de l'identifiant cible.

Sélection Séquentielle de l'identifiant Cible:
1. Appuyez sur le bouton Paramètres rapides. Cela active la sélection séquentielle des ID cibles. À l'aide des boutons Haut et Bas, déplacez le curseur en bas. Les ID cibles désactivés sont activés, et les ID cibles sélectionnés sont désactivés.

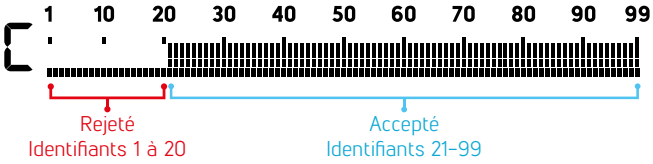
Quand le paramètre est activé, le Les lettres « Co » sont affiché à l'écran

Co: Séquentiel

Presse une fois



2. Une fois le réglage souhaité effectué, appuyer sur le bouton Paramètres rapides désactivera la sélection consécutive de l'ID cible.



Encoche automatique :
1. Dans le réglage Notch (identifiants acceptés et rejetés), balayez le disque de recherche au-dessus du métal dont vous souhaitez désactiver l'identifiant. Le curseur situé sous l'échelle d'identifiant cible et la valeur de l'identifiant cible indiquent le numéro d'identifiant à désactiver ou à activer.

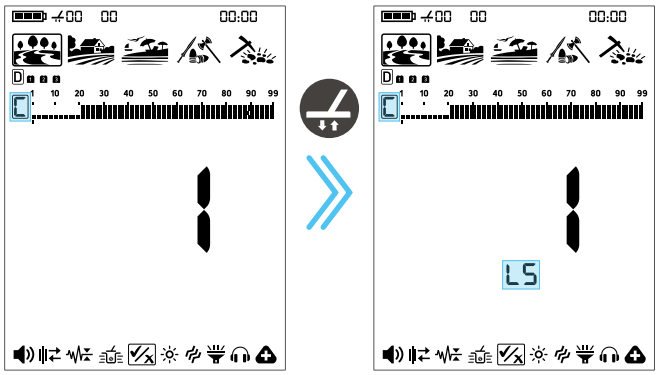
2. Balayez la bobine de recherche pour obtenir la valeur d'identification de la cible, puis appuyez sur le bouton Localiser et Accepter/Rejeter pour l'activer si elle est désactivée, ou pour la désactiver si elle est activée.

Réduction Automatique de la Sensibilité
En mode automatique, si les valeurs d'identification fluctuent trop, appuyez sur le bouton « Équilibrage au sol » pour réduire temporairement le niveau de sensibilité. Cela facilitera l'activation/désactivation de l'identification.

Dans les paramètres d'activation/désactivation de l'identification, appuyer sur le bouton « Équilibrage au sol » diminue automatiquement le niveau de sensibilité. Les lettres « LS » s'affichent à l'écran.

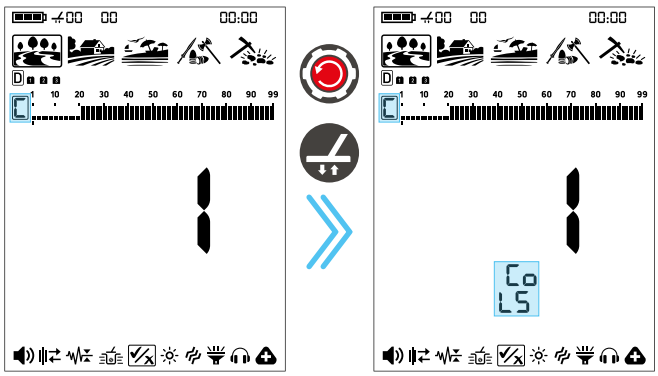
LS: Faible Sensibilité

Presse une fois



Lorsque les fonctions « Réduction automatique de la sensibilité » et « Activation/Désactivation de l'identification séquentielle » sont activées, l'écran s'affiche comme indiqué ci-dessous:

Presse une fois



The LEGEND 2 ne produit pas de son pour les cibles rejetées, mais il affiche leurs valeurs d'identification à l'écran dans le paramètre Notch (ID d'acceptation et de rejet).

Lorsque vous rétablissez le paramètre Notch (Accepting and Rejecting IDs), le curseur et l'ID cible restent dans leur dernière position.

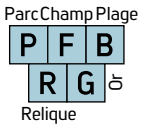
Vous pouvez appuyer sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres pour quitter le menu.

IMPORTANT! Lorsque vous quittez les paramètres de sélection (identifiants acceptés et rejetés), le modèle de discrimination actuellement sélectionné reste actif. Si vous souhaitez passer au modèle de discrimination personnalisé « C », vous pouvez le modifier dans les paramètres rapides.

6. Rétroéclairage de L'écran et du Clavier

Il vous permet de régler le niveau de rétroéclairage de l'écran selon vos préférences personnelles.

Il comporte 5 niveaux, de A1 à A5. Au niveau 0, le rétroéclairage est éteint. Aux niveaux 1 à 5, il est allumé en permanence. Aux niveaux A1 à A5, il s'allume brièvement lors de la détection d'une cible ou pendant la navigation dans le menu, puis s'éteint.



Ce paramètre est commun à tous les modes ; les modifications seront prises en compte dans tous les modes.

Réglage du Rétroéclairage du Clavier

Lorsque le réglage du rétroéclairage de l'écran est sélectionné, vous pouvez activer ou désactiver le rétroéclairage du clavier en appuyant sur le bouton Localiser et Accepter/Rejeter.

Le fonctionnement continu du rétroéclairage a une incidence sur la consommation d'énergie et est donc déconseillé. Le réglage du rétroéclairage est rétabli à sa dernière valeur enregistrée lorsque l'appareil est éteint puis rallumé.

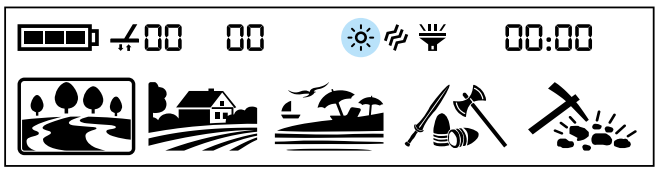
Réglage du Rétroéclairage

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres, puis utilisez les boutons Droite et Gauche pour sélectionner le réglage du rétroéclairage de l'écran.

2. Modifiez le niveau de rétroéclairage à l'aide des boutons Haut et Bas.

3. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres pour revenir à l'écran principal.

Lorsque le rétroéclairage est activé, son icône s'affiche dans la barre d'informations en haut de l'écran.

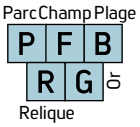


7. Vibration

Cette fonctionnalité fournit un retour d'information à l'utilisateur en produisant un effet de vibration lorsqu'une cible est détectée.

Elle peut être utilisée seule ou conjointement avec la réponse audio. Lorsque la réponse audio est désactivée, toutes les réponses lors de la détection de la cible sont fournies à l'utilisateur uniquement par vibration.

Le réglage des vibrations peut être activé ou désactivé (0 ou 1). À 0, les vibrations sont désactivées. L'intensité des vibrations varie en fonction de la profondeur de la cible et de la vitesse de balancement.



Ce paramètre est commun à tous les modes ; les modifications seront prises en compte dans tous les modes.

Lorsque vous éteignez puis rallumez l'appareil, il redémarrera avec le dernier niveau de vibration que vous avez choisi.

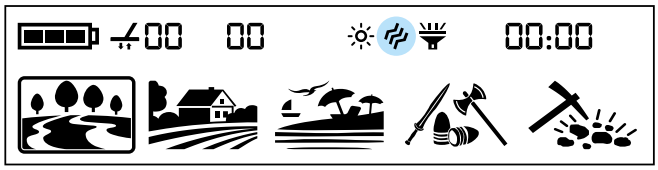
Réglage des Vibrations

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Sélectionnez le mode vibration à l'aide des boutons droit et gauche. La valeur actuelle s'affichera à l'écran.

2. Modifiez le niveau à l'aide des boutons Haut et Bas.

3. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres pour revenir à l'écran principal.

Lorsque la vibration est activée, l'icône de vibration s'affichera dans la barre d'informations en haut de l'écran.



Même si la vibration est activée, elle ne générera pas de réponse pour les cibles dans le menu des paramètres, mais uniquement sur l'écran de détection.

8. Lampe Torche LED

Utilisez ce réglage pour activer un phare qui éclaire la zone de recherche de nuit ou par faible luminosité.

La lampe torche LED ne fonctionne pas lorsque l'appareil est éteint. Il est recommandé de ne l'allumer qu'en cas de besoin, car son fonctionnement consomme de la batterie.

Le réglage de la lampe torche LED peut être défini sur 0 (éteinte) ou sur 1 (allumée). La lampe torche LED sera éteinte au démarrage.

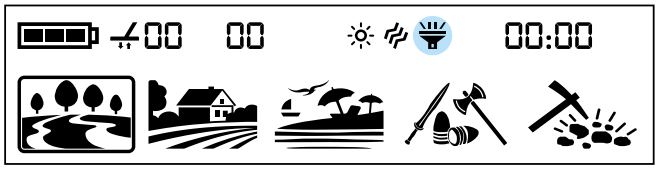
Allumer/Éteindre la Lampe Torche LED

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Sélectionnez Lampe torche LED à l'aide des boutons droit et gauche. La valeur actuelle s'affichera à l'écran : 0 (Éteint) ou 1 (Marche).

2. Allumez/éteignez la lampe torche à l'aide des boutons Haut et Bas.

3. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres pour revenir à l'écran principal.

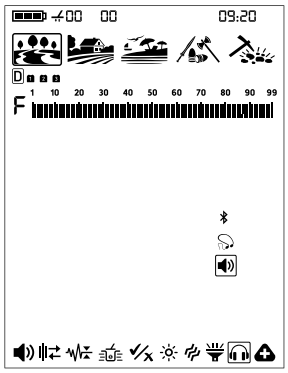
Lorsque la lampe torche LED est allumée, l'icône de la lampe torche s'affiche dans la barre d'informations en haut de l'écran.



OPTIONS AUDIO

Ce paramètre permet de sélectionner la sortie audio.

Pour sélectionner la sortie audio, choisissez l'option « Options audio » dans le menu « Paramètres ». Trois options de sortie audio s'affichent alors à l'écran. Vous pouvez les modifier à l'aide des boutons Haut et Bas. La sortie audio par défaut est le haut-parleur.



1. Orateur

Lorsque l'icône du haut-parleur est sélectionnée dans les paramètres audio, le son est diffusé par le haut-parleur de l'appareil.

2. Casque à Conduction Osseuse

Lorsque l'icône des écouteurs à conduction osseuse est sélectionnée dans les paramètres des options sonores, le son est émis par les écouteurs à conduction osseuse.

IMPORTANT! Lorsque vous sélectionnez la sortie audio par casque à conduction osseuse, assurez-vous que le casque est bien connecté. Sans connexion, vous ne recevrez aucun son du détecteur.

3. Bluetooth® Casque Audio

Lorsque le Bluetooth®L'icône correspondante dans les paramètres audio est sélectionnée, le Bluetooth du The LEGEND 2 s'active.® et passe en mode de couplage. En mode de couplage, le Bluetooth®L'icône clignote.

L'appareil recherchera les écouteurs auxquels il a été initialement apparié et tentera de s'y connecter. Cela empêchera l'appareil de se connecter à d'autres appareils Bluetooth.®appareils lorsque le Bluetooth® Le paramètre est activé. Si vous souhaitez jumeler l'appareil avec un autre appareil Bluetooth®Pour les écouteurs (autres que ceux avec lesquels il a été initialement apparié), vous devez les supprimer de la mémoire.

Une fois qu'il est connecté à n'importe quel appareil Bluetooth®Si vous utilisez des écouteurs (Nokta BT Headphones ou autres), l'une des icônes ci-dessous s'affichera dans la barre d'informations:

Lorsque les écouteurs sont connectés, ils s'éteignent automatiquement si aucun son n'est transmis par l'appareil pendant 14 minutes.

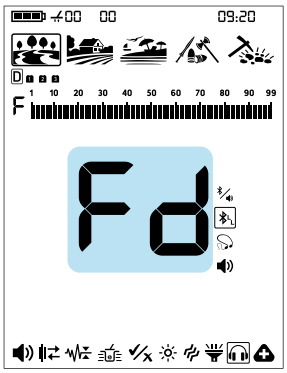
Bluetooth standard®Écouteurs connectés.

Casque aptX™ à faible latence connecté.

Lors du jumelage avec Bluetooth®Une fois la connexion établie avec des écouteurs (si l'une des icônes ci-dessus est sélectionnée), le son sera transmis uniquement via Bluetooth.®casque audio.

Pour plus d'informations sur les écouteurs Nokta BT, veuillez lire le mode d'emploi fourni avec les écouteurs.

Suppression des écouteurs appariés de la mémoire
En mode Bluetooth®Dans les paramètres, si vous maintenez enfoncé le bouton Localiser et Accepter/Rejeter, les lettres « Fd » s'afficheront à l'écran pendant 2 secondes et la liste des écouteurs précédemment appairés avec l'appareil sera effacée. Si vous souhaitez appairer de nouveaux écouteurs, vous devrez suivre à nouveau la procédure d'appairage.

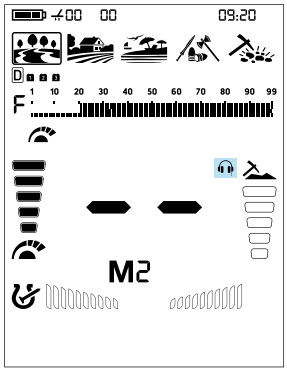


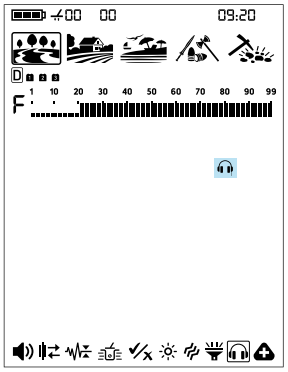
4. Sortie Audio Multiple

Lorsque le Bluetooth®L'icône est sélectionnée dans les paramètres des options audio et un Bluetooth®Une fois la connexion casque établie, l'option de sortie audio via Bluetooth est disponible®Les écouteurs et le haut-parleur de l'appareil s'activent. Dans ce mode, l'audio est transmis simultanément via Bluetooth.® casque et haut-parleur de l'appareil.

5. Casque Audio Filaire

Grâce au câble adaptateur pour casque audio (vendu séparément), vous pouvez connecter et utiliser un casque filaire avec votre appareil. Une icône représentant un casque s'affiche alors à l'écran.

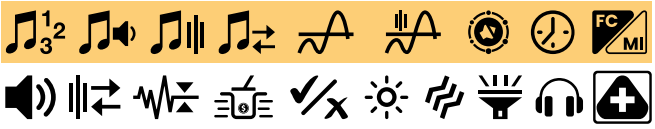




Lorsqu'un casque filaire est connecté, il est détecté automatiquement et l'option audio ne peut pas être modifiée manuellement. Pour changer d'option audio, débranchez votre casque filaire.

PARAMÈTRES SUPPLÉMENTAIRES

Le menu « Paramètres supplémentaires » contient neuf options, dont sept sont liées à l'audio. On y trouve également le réglage de l'horloge et l'option FerroCheck™ / Indicateur de minéraux. Lorsque ce menu est sélectionné, les paramètres qu'il contient s'affichent à l'écran.

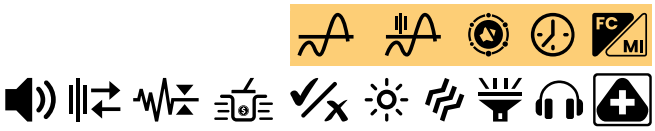


Appuyez une fois sur la touche Haut pour accéder au menu Paramètres supplémentaires. Appuyez une fois sur la touche Paramètres rapides pour quitter le menu Paramètres supplémentaires.

Dans le menu Paramètres supplémentaires, toutes les fonctionnalités sont affichées en modes Parc, Terrain et Plage. Cependant, les options disponibles en modes Relique et Or diffèrent.

Menu Paramètres supplémentaires en mode Relique:

Menu Paramètres supplémentaires en mode Or:

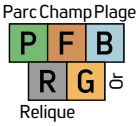


1. Nombre de Tons

The LEGEND 2 divise l'échelle d'identification de la cible en plusieurs zones, permettant à l'utilisateur d'effectuer différents réglages de tonalité pour les cibles qui se trouvent dans chaque zone.

En modifiant le nombre de tonalités, vous pouvez définir le nombre de zones dans lesquelles l'échelle d'identification sera divisée. Grâce à cette fonctionnalité, vous pouvez attribuer la même tonalité à toutes les cibles ou une tonalité différente à chaque identifiant de cible.

Vous pouvez définir le nombre de tons sur 1, 2, 3, 4, 6, 99 ou P (hauteur du ton).



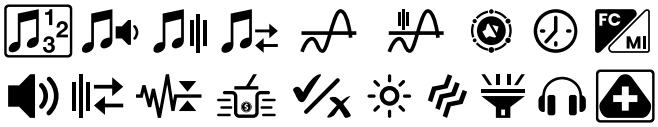
Le réglage du nombre de tonalités n'affecte que le mode actuellement sélectionné ; les modifications effectuées dans un mode n'affectent pas les autres.

Le nombre de tonalités pour les modes Or et Relique est de 1 et ne peut pas être modifié.

Réglage du Nombre de Tonalités

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Sélectionnez les paramètres supplémentaires à l'aide des boutons Droite et Gauche.

2. Appuyez une fois sur le bouton Haut pour accéder aux paramètres supplémentaires.



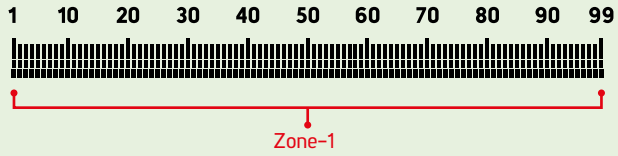
3. À l'aide des boutons droit et gauche, sélectionnez le nombre de tonalités. Le réglage sélectionné sera affiché dans un cadre.

4. Le nombre de tonalités actuel s'affiche à l'écran. Sélectionnez le nombre de tonalités à l'aide des boutons Haut et Bas.

5. Pour revenir à l'écran principal, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres.

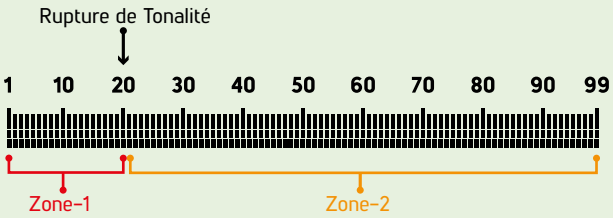
1 Ton

L'échelle d'identification de la cible n'est divisée en aucune zone; il n'y a donc qu'une seule zone de tonalité. The LEGEND 2 génère le même volume et la même fréquence sonore pour toutes les cibles.



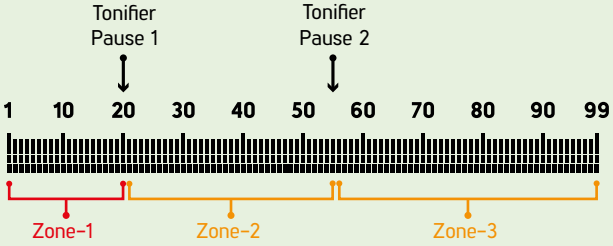
Bicolore

L'échelle d'identification des cibles est divisée en deux zones: ferreuse et non ferreuse. Le point de séparation par défaut entre ces deux zones varie selon le mode de recherche sélectionné (voir ci-dessous) et peut être modifié à l'aide du paramètre « Seuil de tonalité ». Le volume et la fréquence de la tonalité sont réglables pour chaque zone.

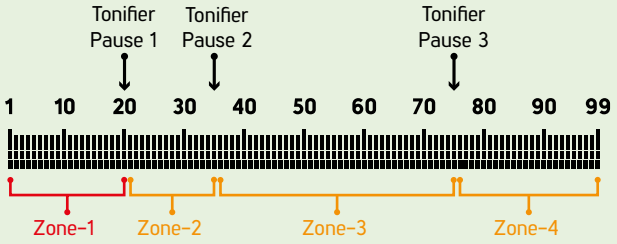


Tricolore

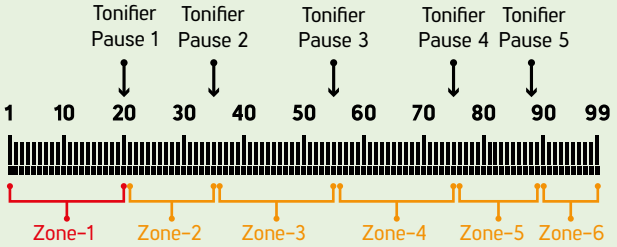
L'échelle d'identification de la cible est divisée en 3 zones. Le volume et la Plage de Park Field fréquence du son peuvent être réglés pour chaque zone.



4 Tons
L'échelle d'identification de la cible est divisée en 4 zones. Le volume et la fréquence du son peuvent être réglés pour chaque zone.



6 Tons
L'échelle d'identification de la cible est divisée en 6 zones. Le volume et la fréquence du son peuvent être réglés pour chaque zone.



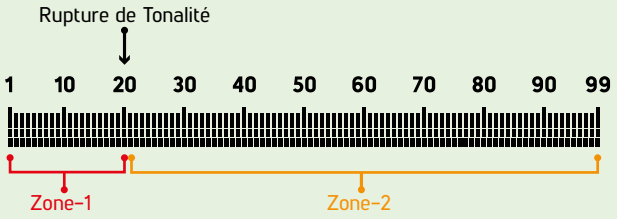
99 Tonnes
Tout comme l'échelle 2 tons, l'échelle d'identification de la cible est divisée en deux zones : ferreuse et non ferreuse. Le point de séparation par défaut entre ces deux zones varie selon le mode de recherche sélectionné (voir ci-dessous) et peut être modifié à l'aide du paramètre « Séparation de tonalité ».

Le volume et la fréquence du son peuvent être réglés pour chaque zone.

La différence entre le système à 2 tons et le système à 99 tons réside dans le fait que le système à 99 tons génère une tonalité distincte avec une fréquence différente pour chaque identifiant cible.

L'appareil génère des sons de basse fréquence pour les métaux ferreux et des sons de moyenne à haute fréquence pour les métaux non ferreux.

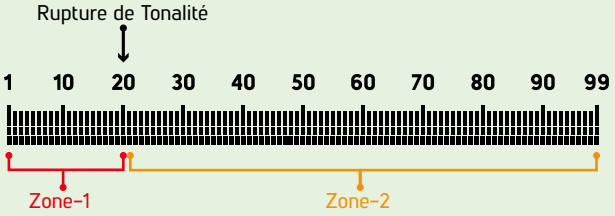
Pour plus d'informations, veuillez vous référer au réglage de la fréquence de tonalité.



Hauteur du Son
Tout comme l'échelle 2 tons, l'échelle d'identification de la cible est divisée en deux zones : ferreuse et non ferreuse. Le point de séparation par défaut entre ces deux zones varie selon le mode de recherche sélectionné (voir ci-dessous) et peut être modifié à l'aide du paramètre « Séparation de tonalité ».

Le volume et la fréquence du son peuvent être réglés pour chaque zone.

En mode Tone Pitch, lorsque la bobine s'approche de la cible, la fréquence audio change proportionnellement à la force du signal.



Nombre de Tonalités par Défaut

Mode de Recherche	Nombre de Tons
PARC	2
CHAMP	2
PLAGE	2
RELIQUE	1
OR	1

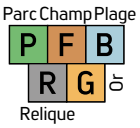
2. Volume Tonal

Ce réglage vous permet d'ajuster le niveau de volume de chaque zone de tonalité.

Sur les sites de mauvaise qualité notamment, la détection est plus facile en désactivant ou en baissant le volume des réponses audio indésirables de la cible.

Le volume de la tonalité peut être réglé pour chaque zone cible. Par exemple, en mode 1 tonalité, vous pouvez régler le volume d'une seule zone, tandis qu'en mode 6 tonalités, vous pouvez régler le volume de chaque zone individuellement.

La plage de réglage du volume sonore s'étend de 0 à 10.



Le réglage du niveau de volume de la tonalité est spécifique au mode sélectionné et au numéro de tonalité cible sélectionné, et toute modification apportée n'affecte que le numéro de tonalité cible sélectionné dans ce mode.

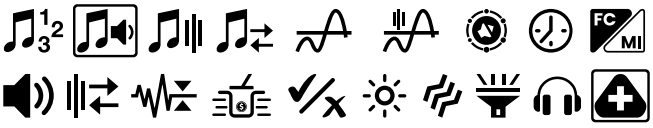
Le réglage du volume de la tonalité ne fonctionne pas dans les modes Gold et Relic.

Réglage du Volume Sonore

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Sélectionnez les paramètres supplémentaires à l'aide des boutons Droite et Gauche.

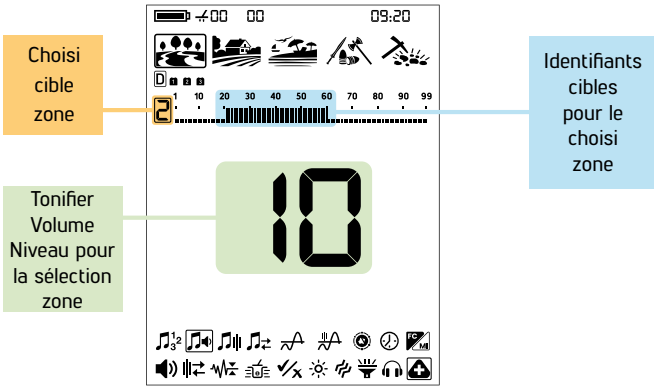
2. Le menu supérieur des paramètres supplémentaires s'affichera à l'écran. Appuyez une fois sur le bouton Haut.

3. À l'aide des boutons droit et gauche, sélectionnez le réglage du volume de tonalité. Le réglage sélectionné sera affiché encadré.



4. Appuyez sur le bouton Haut pour accéder au réglage du volume de la tonalité.

5. Le volume sonore de la zone sélectionnée s'affiche à l'écran. À gauche de l'échelle d'identification, la zone sélectionnée est indiquée numériquement.



6. À l'aide des boutons Droite et Gauche, sélectionnez la zone dont vous souhaitez modifier le volume sonore.

7. Une fois la zone sélectionnée, vous pouvez modifier le volume de la tonalité à l'aide des boutons Haut et Bas.

8. Une fois le processus terminé, appuyez une fois sur le bouton Paramètres rapides pour revenir aux paramètres supplémentaires. Pour revenir à l'écran principal, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres.

Volumes de Tonalité par Défaut

Recherche Mode	1 Ton	Bicolore		Tricolore			4 Tons				6 Tons						99 Tonnes		Hauteur du ton P	
	Z-1	Z-1	Z-2	Z-1	Z-2	Z-3	Z-1	Z-2	Z-3	Z-4	Z-1	Z-2	Z-3	Z-4	Z-5	Z-6	Z-1	Z-2	Z-1	Z-2
PARC	10	4	10	4	10	10	4	10	10	10	4	10	10	10	10	10	4	10	4	10
CHAMP	10	4	10	4	10	10	4	10	10	10	4	10	10	10	10	10	4	10	4	10
PLAGE	10	4	10	4	10	10	4	10	10	10	4	10	10	10	10	10	4	10	4	10
RELIQUE	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OR	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

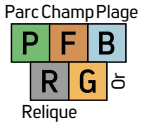
3. Fréquence du Son

Ce réglage vous permet d'ajuster la fréquence de tonalité pour chaque zone de tonalité.

Ce paramètre permet aux utilisateurs d'identifier facilement les cibles par le son.

La fréquence du son peut être ajustée pour chaque zone cible. Par exemple, en mode 6 tons, vous pouvez régler la fréquence du son de chacune des 6 zones séparément..

La plage de réglage de la fréquence tonale est de 1 à 30.



Le réglage de la fréquence de tonalité est spécifique à la sélection. Le mode et le numéro de tonalité cible sélectionné, et toute modification apportée n'affecte que le numéro de tonalité cible sélectionné dans ce mode.

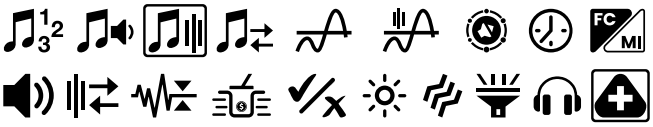
Le réglage de la fréquence tonale ne fonctionne pas en modes Gold et Relic.

Réglage de la Fréquence du Son

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Sélectionnez les paramètres supplémentaires à l'aide des boutons Droite et Gauche.

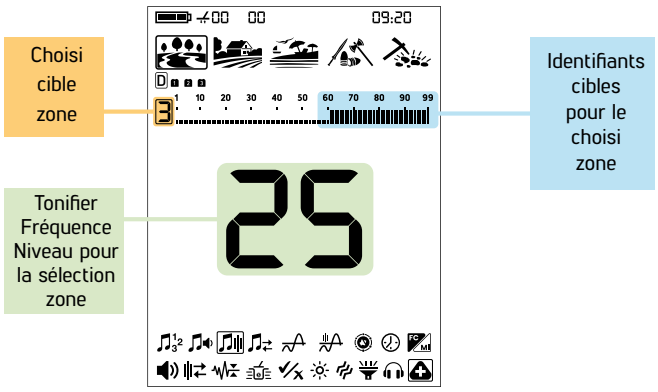
2. Le menu supérieur des paramètres supplémentaires s'affichera à l'écran. Appuyez une fois sur le bouton Haut.

3. À l'aide des boutons droit et gauche, sélectionnez le réglage de la fréquence de tonalité. Le réglage sélectionné sera affiché dans un cadre.



4. Appuyez une fois sur le bouton Haut pour accéder au réglage de la fréquence de tonalité.

5. La fréquence de tonalité de la zone sélectionnée s'affiche à l'écran. À gauche de l'échelle d'identification, la zone sélectionnée est indiquée numériquement.



6. À l'aide des boutons Droite et Gauche, sélectionnez la zone dont vous souhaitez modifier la fréquence de tonalité.

7. Une fois la zone sélectionnée, vous pouvez modifier la fréquence de tonalité à l'aide des boutons Haut et Bas.

8. Une fois le processus terminé, appuyez une fois sur le bouton Paramètres rapides pour revenir aux paramètres supplémentaires. Pour revenir à l'écran principal, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres.

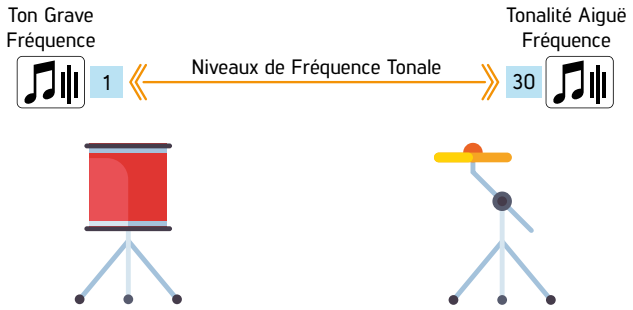
Différences entre les Systèmes 2 tons et 99 tons

L'échelle d'identification de la cible est divisée en 2 zones : ferreuse et non ferreuse, à la fois en 2 tons et en 99 tons.

La fréquence de tonalité peut être réglée pour les zones 1 (Z-1) et 2 (Z-2) sur n'importe quelle valeur comprise entre 1 et 30. L'utilisateur peut même attribuer la même valeur aux deux zones. Cependant, ce réglage s'utilise différemment avec le système à 99 tonalités.

Dans le système 99 tons, la fréquence de tonalité définie pour la zone 1 (Z-1) doit être inférieure à celle définie pour la zone 2 (Z-2). Par exemple, si la fréquence de tonalité définie pour la zone 2 est de 20, celle de la zone 1 doit être comprise entre 1 et 19. Ceci s'applique également à la hauteur du ton P.

IMPORTANT! Pour pouvoir distinguer les cibles ferreuses des cibles non ferreuses, les niveaux de fréquence tonale sélectionnés doivent être plus éloignés l'un de l'autre.



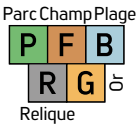
Fréquences de Tonalité par Défaut

Search Mode	1-Tone	2-Tone		3-Tone			4-Tone				6-Tone						99-Tone		P-Tone Pitch	
	Z-1	Z-1	Z-2	Z-1	Z-2	Z-3	Z-1	Z-2	Z-3	Z-4	Z-1	Z-2	Z-3	Z-4	Z-5	Z-6	Z-1	Z-2	Z-1	Z-2
PARK	12	1	23	1	15	25	1	10	19	28	1	7	13	19	25	30	1	23	1	23
FIELD	12	1	23	1	15	25	1	10	19	28	1	7	13	19	25	30	1	23	1	23
BEACH	12	1	23	1	15	25	1	10	19	28	1	7	13	19	25	30	1	23	1	23
RELIC	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
GOLD	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

4. Rupture de Tonalité

Le réglage Tone Break vous permet de déplacer le point qui sépare les zones cibles.

Les points de coupure tonale par défaut peuvent ne pas vous permettre de distinguer suffisamment les cibles que vous recherchez. Le paramètre de coupure tonale vous permet d'ajuster les points de début et de fin des zones cibles.



Le réglage de la coupure de tonalité est spécifique au mode sélectionné et au numéro de tonalité cible sélectionné, et toute modification apportée n'affecte que le numéro de tonalité cible sélectionné dans ce mode.

Lorsque le nombre de tonalités est égal à 1, le réglage de la coupure de tonalité est impossible. Par conséquent, ce réglage est inopérant en modes Gold et Relic.

Réglage de la Coupure de Tonalité

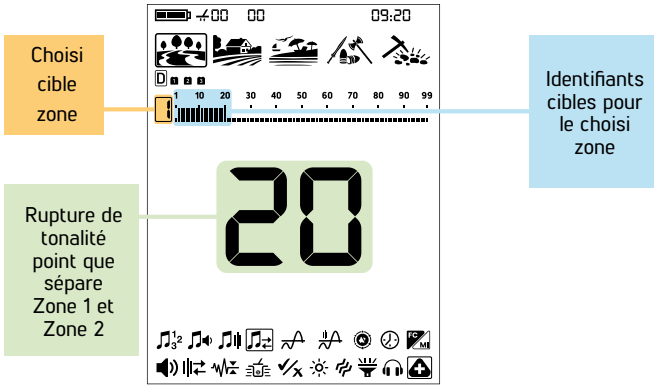
1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Sélectionnez le réglage supplémentaire à l'aide des boutons Droite et Gauche.

2. Le menu supérieur des paramètres supplémentaires s'affichera à l'écran. Appuyez une fois sur le bouton Haut.

3. À l'aide des boutons droit et gauche, sélectionnez le réglage de rupture de tonalité. Le réglage sélectionné sera affiché encadré.

4. Appuyez sur le bouton Haut pour accéder au réglage Tone Break.

5. Le point de rupture tonale de la zone sélectionnée s'affiche à l'écran. À gauche de l'échelle d'identification, la zone sélectionnée est indiquée numériquement.



6. À l'aide des boutons Droite et Gauche, sélectionnez la zone dont vous souhaitez modifier la rupture de tonalité.

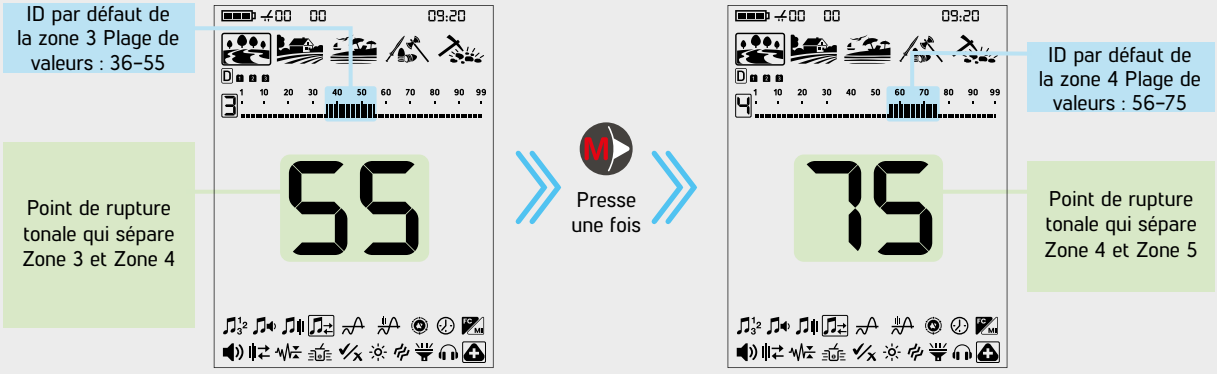
7. Une fois la zone sélectionnée, vous pouvez modifier le point de rupture de tonalité à l'aide des boutons Haut et Bas.

8. Une fois le processus terminé, appuyez une fois sur le bouton Paramètres rapides pour revenir aux paramètres supplémentaires. Pour revenir à l'écran principal, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres.

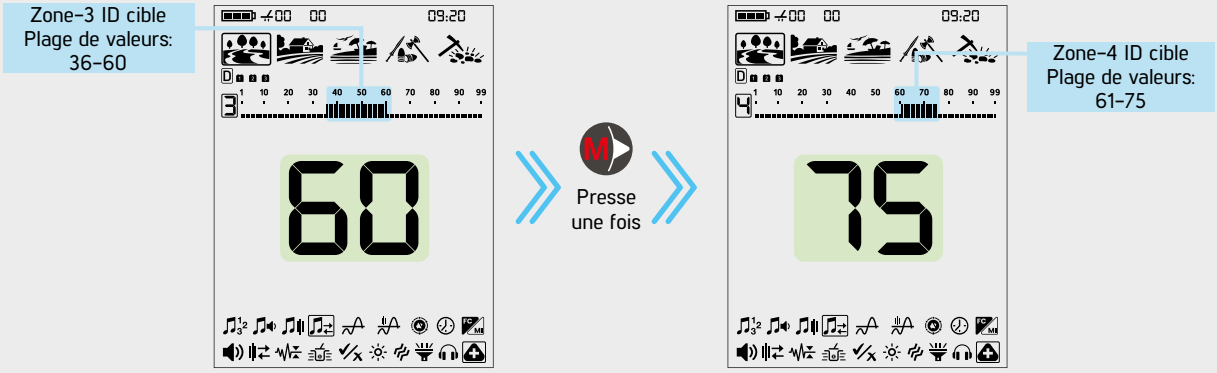
Ruptures de Tonalité par Défaut

Recherche Mode	1 Ton	Bicolore	Tricolore		4 Tons			6 Tons					99 Tonnes	Hauteur du Ton P
	Z-1	Z-1	Z-1	Z-2	Z-1	Z-2	Z-3	Z-1	Z-2	Z-3	Z-4	Z-5	Z-1	Z-1
PARC	–	20	20	55	20	35	75	20	35	55	75	89	20	20
CHAMP	–	21	21	55	21	35	75	21	35	55	75	89	21	21
PLAGE	–	20	20	55	20	35	75	20	35	55	75	89	20	20
RELIQUE	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
OR	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Coupures de tonalité par défaut pour les zones 3 et 4



Après avoir déplacé le point de rupture de tonalité de 55 à 60



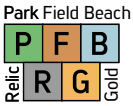
5. Niveau Seuil

Ce réglage aide les utilisateurs à identifier plus facilement les cibles et rend plus audibles les faibles signaux provenant de petites cibles. Comme les pépites d'or, plus faciles à entendre.

Lorsque le réglage du niveau de seuil est activé, le The LEGEND 2 génère un son qui est entendu en continu en arrière-plan et ce son est appelé le « seuil ».

La plage de seuil est de 0 à 30.

La fréquence du signal de seuil peut être ajustée via le paramètre Fréquence du signal de seuil.



Le réglage du niveau de seuil n'affecte que le mode actuellement sélectionné; les modifications effectuées dans un mode n'affectent pas les autres.

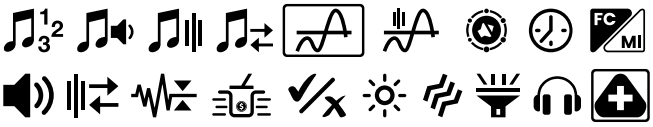
Il n'existe pas de réglage de niveau de seuil en mode Relique.

Ajustement du Seuil

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Sélectionnez les paramètres supplémentaires à l'aide des boutons Droite et Gauche.

2. Le menu supérieur des paramètres supplémentaires s'affichera à l'écran. Appuyez une fois sur le bouton Haut.

3. À l'aide des boutons droit et gauche, sélectionnez le réglage du niveau de seuil. Le réglage sélectionné sera affiché encadré.



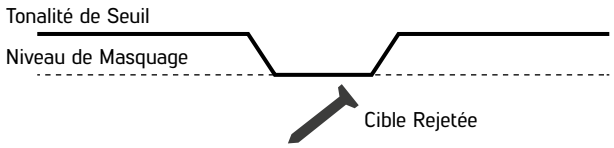
4. Le niveau de seuil actuel s'affiche à l'écran. Sélectionnez le niveau de seuil à l'aide des boutons Haut et Bas.

5. Une fois le processus terminé, vous pouvez revenir aux paramètres en appuyant une fois sur le bouton Paramètres rapides. Pour revenir directement à l'écran principal, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres.

Seuil de Tonalité Pour les Cibles Rejetées

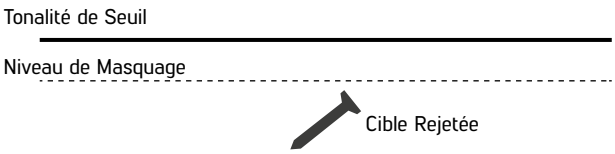
En Modes Parc, Terrain et Plage

Le signal sonore de seuil s'interrompt pour indiquer la détection d'une cible rejetée.



En mode Or

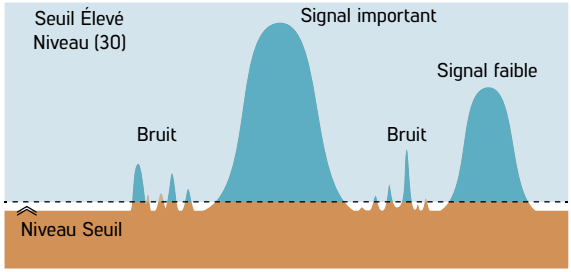
Lorsque The LEGEND 2 détecte une cible rejetée, le signal sonore de seuil continue en arrière-plan.

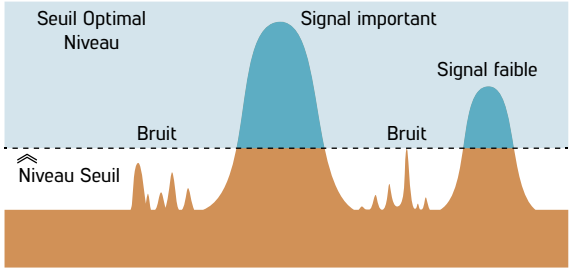


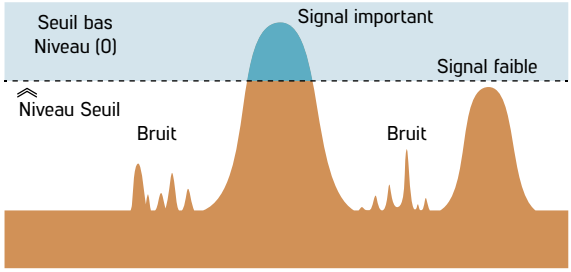
Niveaux de Seuil par Défaut

Mode de Recherche	Niveau Seuil
PARC	0
CHAMP	0
PLAGE	0
RELIQUE	-
OR	14

Le niveau de seuil influe directement sur la profondeur de détection des cibles, qu'elles soient petites ou profondes. Si le seuil est réglé trop bas (0), les signaux faibles de ces cibles risquent d'être manqués. À l'inverse, s'il est réglé trop haut (30), l'appareil sera plus bruyant, le signal sonore de seuil sera fort et les réponses des cibles seront inaudibles. Il est donc recommandé de le régler à un niveau permettant de percevoir les légères variations audio causées par une cible.

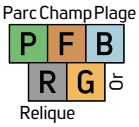






6. Fréquence Seuil

Ce réglage permet d'ajuster la fréquence du bourdonnement de fond. Il offre une très large plage de fréquences. La plage de fréquences seuils est de 1 à 30.



La fréquence seuil n'affecte que le mode Mode actuellement sélectionné; les modifications apportées dans un mode n'affectent pas les autres.

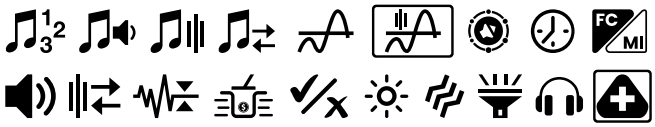
Il n'existe pas de réglage de fréquence seuil en mode Relic.

Réglage de la Fréquence Seuil

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Sélectionnez le réglage supplémentaire à l'aide des boutons Droite et Gauche.

2. Le menu supérieur des paramètres supplémentaires s'affichera à l'écran. Appuyez une fois sur le bouton Haut.

3. À l'aide des boutons droit et gauche, sélectionnez le réglage de la fréquence seuil. Le réglage sélectionné sera affiché encadré.

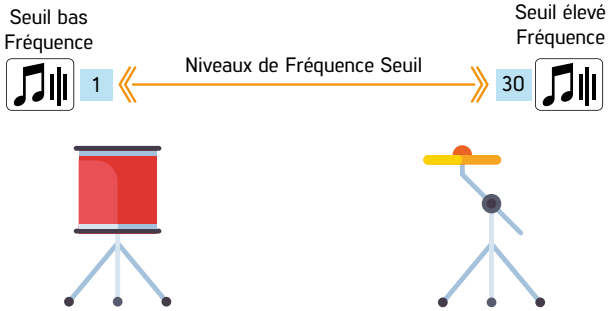


4. La valeur actuelle de la fréquence seuil s'affiche à l'écran. Sélectionnez la fréquence seuil à l'aide des boutons Haut et Bas.

5. Une fois le processus terminé, vous pouvez revenir aux paramètres en appuyant une fois sur le bouton Paramètres rapides. Pour revenir directement à l'écran principal, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres.

Fréquences de Seuil par Défaut

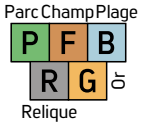
Mode de Recherche	Fréquence Seuil
PARC	10
CHAMP	10
PLAGE	10
RELIQUE	-
OR	13



7. Gain Audio

The LEGEND 2 propose le réglage de gain audio permettant de convertir les signaux cibles en audio à l'aide de différents modèles de réponse. Grâce à ce réglage, l'utilisateur peut sélectionner le modèle de réponse signal-audio qui correspond le mieux à ses préférences.

Cette fonction permet d'augmenter ou de diminuer le volume de sortie des signaux cibles faibles.



Le réglage du gain audio affecte uniquement le mode Mode actuellement sélectionné; les modifications apportées dans un mode n'affectent pas les autres.

Le gain audio peut être réglé sur des valeurs comprises entre 1 et 6.

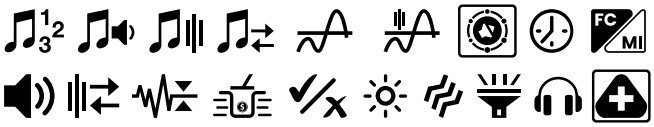
IMPORTANT! Le gain audio n'augmente PAS la profondeur.

Réglage du Gain Audio

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres, puis utilisez les boutons Droite et Gauche pour sélectionner les paramètres supplémentaires.

2. Le menu supérieur des paramètres supplémentaires s'affichera à l'écran. Appuyez une fois sur le bouton Haut.

3. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner le réglage du gain audio. Le réglage sélectionné sera mis en surbrillance par un cadre.



4. La valeur actuelle du gain audio s'affiche à l'écran. Utilisez les boutons Haut et Bas pour sélectionner la valeur souhaitée.

5. Une fois l'opération terminée, vous pouvez revenir aux paramètres en appuyant une fois sur le bouton Paramètres rapides. Pour revenir directement à l'écran principal, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres.

Paramètres de Gain Audio par Défaut

Mode de Recherche	Gain Audio
PARC	1
CHAMP	1
PLAGE	5
RELIQUE	3
OR	1

8. Durée D'utilisation et D'horloge

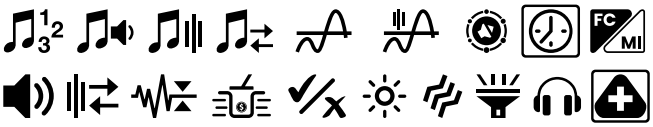
The LEGEND 2 possède une horloge intégrée située dans le coin supérieur droit de l'écran.

Réglage de L'horloge

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres, puis utilisez les boutons Droite et Gauche pour sélectionner les paramètres supplémentaires.

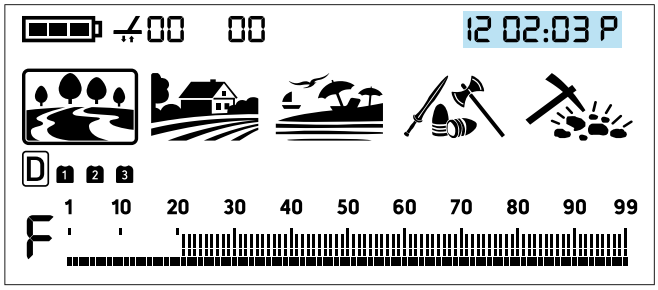
2. Le menu supérieur des paramètres supplémentaires s'affichera à l'écran. Appuyez une fois sur le bouton Haut.

3. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner le réglage de l'horloge. Le réglage sélectionné sera mis en surbrillance.



4. Appuyez une fois sur le bouton Haut du réglage sélectionné. Cela vous permettra de régler l'heure sur l'appareil The LEGEND 2.

5. Vous verrez des chiffres et une petite ligne en dessous, dans le coin supérieur droit. Cette ligne se trouve sous l'horloge. À l'aide des boutons Haut et Bas, choisissez d'abord le format 24 heures ou 12 heures (si vous sélectionnez le format 12 heures, la lettre A pour AM ou la lettre P pour PM s'affichera).



6. Ensuite, à l'aide des boutons Droite et Gauche, sélectionnez l'heure et les minutes, puis réglez l'heure à l'aide des boutons Haut et Bas.

7. Une fois le processus terminé, appuyez une fois sur le bouton Paramètres rapides pour revenir aux paramètres supplémentaires. Pour revenir directement à l'écran principal, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres.

Pour offrir aux utilisateurs de The LEGEND 2 une expérience unique, l'appareil enregistre la durée totale de fonctionnement depuis sa première mise en marche et partage cette information avec l'utilisateur.

Découvrez la Période D'utilisation

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres, puis utilisez les boutons Droite et Gauche pour sélectionner les paramètres supplémentaires.

2. Le menu supérieur des paramètres supplémentaires s'affichera à l'écran. Appuyez une fois sur le bouton Haut.

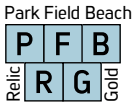
3. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner le réglage de l'horloge. Le réglage sélectionné sera mis en surbrillance.

4. Lorsque le réglage de l'heure est sélectionné, maintenez enfoncé le bouton Localisation et Accepter/Rejeter. Tout en le maintenant enfoncé, la durée d'utilisation s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran. Sur cet affichage, les champs au format AA-MM-JJ-HH indiquent la durée totale de fonctionnement de l'appareil en années, mois, jours et heures, respectivement.

5. Une fois le processus terminé, appuyez une fois sur le bouton Paramètres rapides pour revenir aux paramètres. Pour revenir directement à l'écran principal, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres.

9. Option FerroCheck™ / Minéralisation

Ce paramètre permet aux barres FerroCheck™ de l'écran principal de servir également d'indicateur de minéralisation.



Ce paramètre est commun à tous les modes ; les modifications seront prises en compte dans tous les modes.

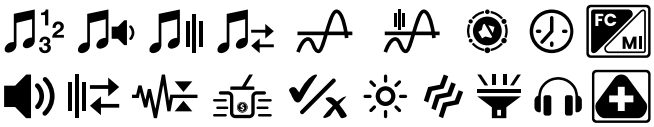
Les modifications apportées à ce paramètre sont enregistrées dans la mémoire de l'appareil, et lorsque celui-ci est éteint puis rallumé, il reprend le dernier paramètre sélectionné.

Passage de l'indicateur FerroCheck™ à l'indicateur de minéralisation

1. Appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt / Paramètres, puis utilisez les boutons Droite et Gauche pour sélectionner les paramètres supplémentaires.

2. Le menu supérieur des paramètres supplémentaires s'affichera à l'écran. Appuyez une fois sur le bouton Haut.

3. Utilisez les boutons droit et gauche pour sélectionner le paramètre FerroCheck™ / Minéralisation. Le paramètre sélectionné sera encadré.



4. La valeur actuelle de l'indicateur s'affiche à l'écran. Utilisez les boutons Haut et Bas pour sélectionner l'indicateur souhaité. La valeur 0 correspond à l'indicateur de minéralisation, tandis que la valeur 1 correspond à l'indicateur FerroCheck™.

5. Une fois le processus terminé, appuyez une fois sur le bouton Paramètres rapides pour revenir aux paramètres. Pour revenir directement à l'écran principal, appuyez une fois sur le bouton Marche/Arrêt/Paramètres.

MESSAGES D'AVERTISSEMENT

L'appareil s'éteindra peu après l'affichage de l'un des messages suivants à l'écran:

CC

Bobine de Contrôle (CC)
Cela indique une interruption du signal de l'émetteur de la bobine de recherche. Le connecteur de la bobine est peut-être débranché, desserré ou déconnecté. Si vous possédez un autre détecteur avec le même connecteur, assurez-vous de ne pas avoir branché la mauvaise bobine par erreur. Si aucun de ces problèmes n'est présent, la bobine de recherche ou son câble est peut-être défectueux. Si le problème persiste après avoir changé de bobine, il se peut qu'il y ait un problème au niveau du circuit de commande de la bobine.

Lo

Batterie Faible (Lo)
Lorsque la batterie est épuisée, le message « Lo » s'affiche et l'appareil s'éteint.

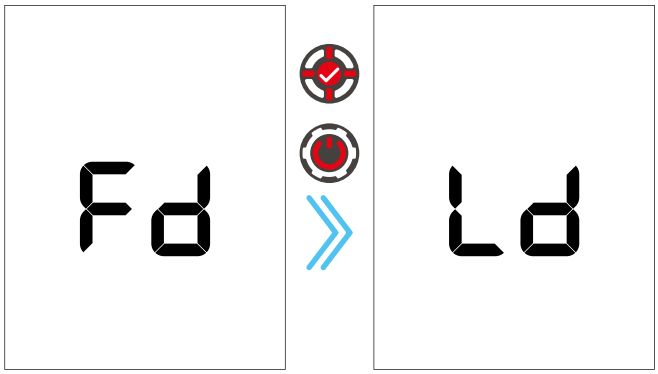
SE

Erreur Système (SE)
Si l'appareil s'éteint après cet avertissement, rallumez-le. Si le problème persiste, réinitialisez-le en maintenant enfoncé le bouton Marche/Arrêt/Paramètres pendant 30 secondes. Si le problème persiste encore, contactez le service technique.

RÉTABLISSEMENT DES PARAMÈTRES D'USINE

Pour réinitialiser votre appareil The LEGEND 2 aux paramètres d'usine, maintenez enfoncés simultanément le bouton de localisation et d'acceptation/refus ainsi que le bouton Marche/Arrêt/Paramètres lorsque l'appareil est éteint. Les lettres « Fd » (Paramètres d'usine par défaut) s'afficheront à l'écran. Pour poursuivre la réinitialisation, maintenez les boutons enfoncés jusqu'à ce que les lettres « Ld » apparaissent (environ 3 secondes). Dès que « Ld » s'affiche, relâchez les boutons de localisation et d'acceptation/refus ainsi que le bouton Marche/Arrêt/Paramètres. Votre appareil redémarrera et rétablira ses paramètres d'usine.

Presse et prise



IMPORTANT! Si le bouton Pinpoint & Accepter/Rejeter est relâché pendant que les lettres « Fd » sont affichées à l'écran, l'appareil s'allumera sans revenir aux paramètres d'usine.

MISE À JOUR LOGICIELLE

The LEGEND 2 est compatible avec les mises à jour logicielles. Toutes les mises à jour logicielles effectuées après la commercialisation de l'appareil seront annoncées sur la page web du produit, accompagnées des instructions d'installation.

Informations sur la Version du Système :
La version du logiciel The LEGEND 2 s'affichera dans le coin supérieur droit à chaque fois que vous allumerez le détecteur.

CASQUES D'ÉCOUTEURS

The LEGEND 2 est équipée du Bluetooth® Écouteurs sans fil. Bluetooth® Les écouteurs ne sont PAS étanches et ne doivent pas être exposés à l'eau.

La connexion sans fil fonctionnera tant que le boîtier de l'appareil ne sera pas immergé. Autrement dit, vous pouvez utiliser vos écouteurs sans fil lors de recherches en eau peu profonde, même si la bobine est immergée. Attention toutefois : les écouteurs sans fil ne doivent pas entrer en contact avec l'eau.

Si le boîtier du système est immergé, la connexion sans fil sera interrompue. Dans ce cas, vous devrez vous procurer nos écouteurs étanches Nokta (en option) pour une utilisation terrestre et sous-marine. Si vous prévoyez d'immerger uniquement le boîtier du système, vous pouvez également acheter nos écouteurs Nokta avec connecteur étanche.

Pour une utilisation terrestre uniquement, vous pouvez également acheter notre adaptateur pour casque audio en option si vous souhaitez utiliser The LEGEND 2 avec votre propre casque filaire.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Fréquences de Fonctionnement	Multi (3), 4 kHz, 10 kHz, 15 kHz, 20 kHz, 40 kHz
Fréquences Audio	100 Hz – 1200 Hz réglable
Modes de Recherche	5 (Parc / Champ / Plage / Vestige / Or)
Profils D'utilisateurs Personnalisés	15
Tonalités Audio	99
Volume de Tonalité	Oui
Rupture de Tonalité	Oui
Fréquence du Son	Oui
Seuil Réglable	Oui
Filtre Coupe-Bande	Oui
Suppresseur de Sol	Oui
Équilibre au Sol	Automatique / Manuel / Suivi
Localiser	Oui
Décalage de Fréquence	Oui
Réduction du Bruit	Oui
Vibration	Oui
Réglage de la Sensibilité	30 niveaux
ID Cible	1-99
Bobines de Recherche	Disque de recherche DD étanche et couvercle – LD21 (8" × 5,5" / 21 cm x 14 cm) Disque de recherche DD étanche et couvercle – LD28 (11" / 28 cm)
Afficher	Écran LCD Personnalisé
Rétroéclairage	Oui
Rétroéclairage du Clavier	Oui
Lampe Torche LED	Oui
Poids	1,2 kg (2,6 lb) bobine de recherche incluse
Longueur	Réglable de 63 cm à 145 cm (25" à 57")
Batterie	Batterie lithium-ion de 6700 mAh
Garantie	3 ans

Le Bluetooth®La marque verbale et les logos sont des marques déposées appartenant à Bluetooth.®SIG, Inc.

Qualcomm®aptX™ est un produit de Qualcomm Technologies, Inc.

Nokta Detectors se réserve le droit de modifier la conception, les spécifications ou les accessoires sans préavis et sans aucune obligation ni responsabilité de quelque nature que ce soit.

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Disque de recherche DD étanche et housse – LD38 (15" X 12"/ 38 cm X 30 cm)

Disque de recherche DD étanche et couvercle – LD22 (9" / 22 cm)

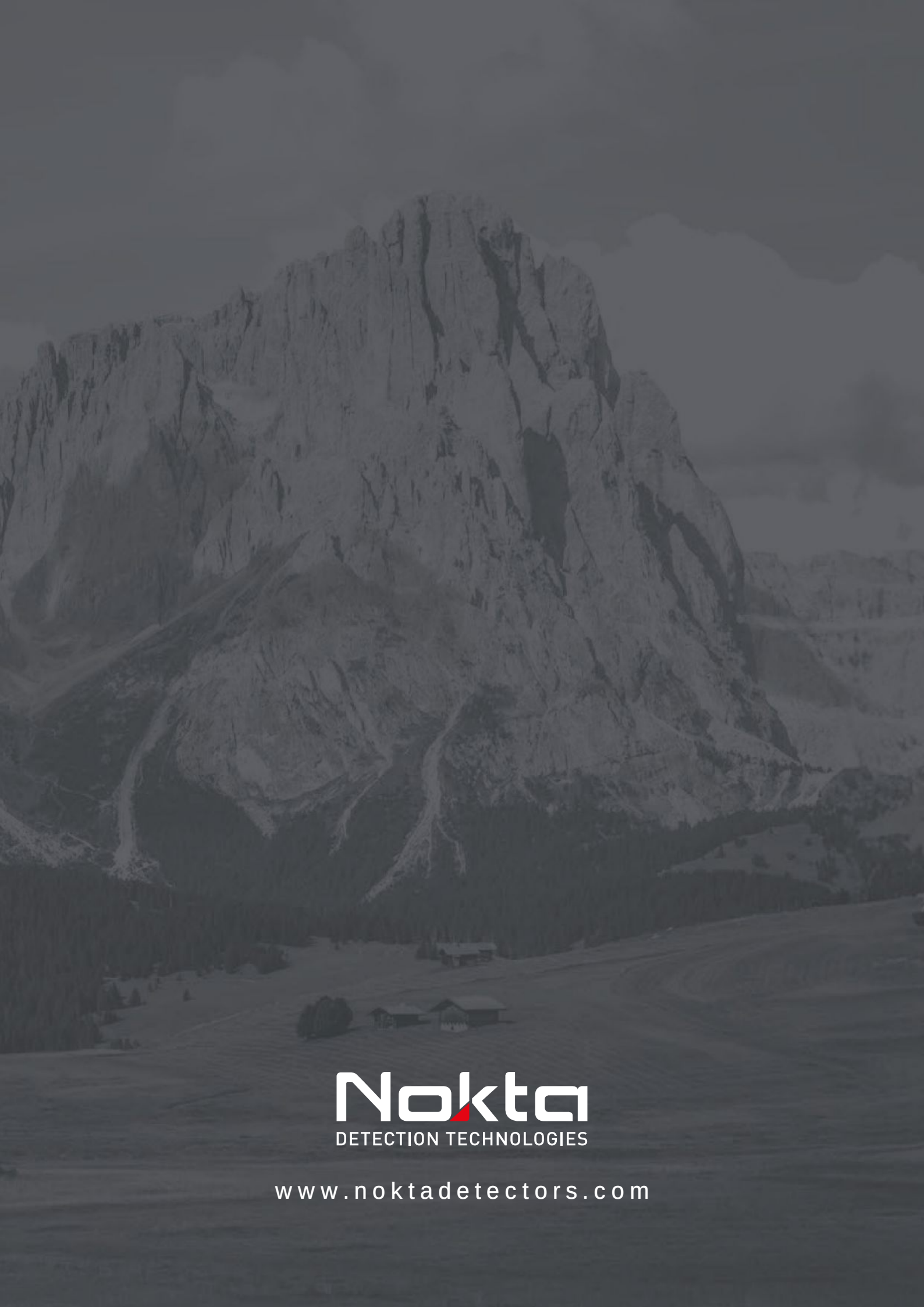
Casque à Conduction Osseuse

Batterie Externe Étanche

Pour les consommateurs résidant dans l'Union européenne: Ne jetez pas cet appareil avec les ordures ménagères. Le symbole de la poubelle à roues barrées figurant sur cet appareil indique qu'il ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, mais recyclé conformément à la réglementation locale 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 pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.



Nokta
DETECTION TECHNOLOGIES

www.noktadetectors.com