

MET-117

denver.eu

March 2025



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Informations sur la sécurité

Veillez lire attentivement les consignes de sécurité avant d'utiliser le produit pour la première fois et conservez-les pour référence ultérieure.

1. Ce produit n'est pas un jouet. Ne le laissez pas à la portée des enfants.
2. Tenir le produit hors de portée des enfants et des animaux domestiques afin d'éviter qu'ils ne le mâchent ou ne l'avalent.
3. N'utilisez jamais ensemble des piles usagées et des piles neuves ou des piles de types différents. Retirez les piles lorsque vous n'utilisez pas le système pendant de longues périodes. Vérifiez la polarité (+/-) des piles lorsque vous les insérez dans le produit. Un mauvais positionnement peut entraîner un risque d'explosion. Les piles ne sont pas incluses.
4. La température de fonctionnement et de stockage du produit est comprise entre 0 et 40 degrés Celsius. Les environnements inférieurs et supérieurs à cette température peuvent affecter le fonctionnement du produit.
5. Ne jamais ouvrir le produit. Les réparations ou l'entretien ne doivent être effectués que par du personnel qualifié.

CARACTÉRISTIQUES

Avec votre détecteur de métaux, vous pouvez rechercher des pièces de monnaie, des reliques, des bijoux, de l'or et de l'argent à peu près partout. Ce détecteur de métaux est polyvalent et facile à utiliser. Ses caractéristiques sont les suivantes :

Deux modes de fonctionnement : Tout métal et Disque.

TOUS MÉTAUX - Permet de rechercher différents types de métaux grâce à l'équilibrage automatique du sol et à une sensibilité élevée. Il s'agit du meilleur mode de fonctionnement.

DISC - Discrimine les différents types de métaux détectés.

Volume - Permet de régler le volume des haut-parleurs et du casque.

Prise pour écouteurs - Permet de connecter des écouteurs (non fournis) au détecteur de métaux.

Affichage du compteur et du pointeur - Le pointeur du compteur se déplace vers la droite si du métal est trouvé.

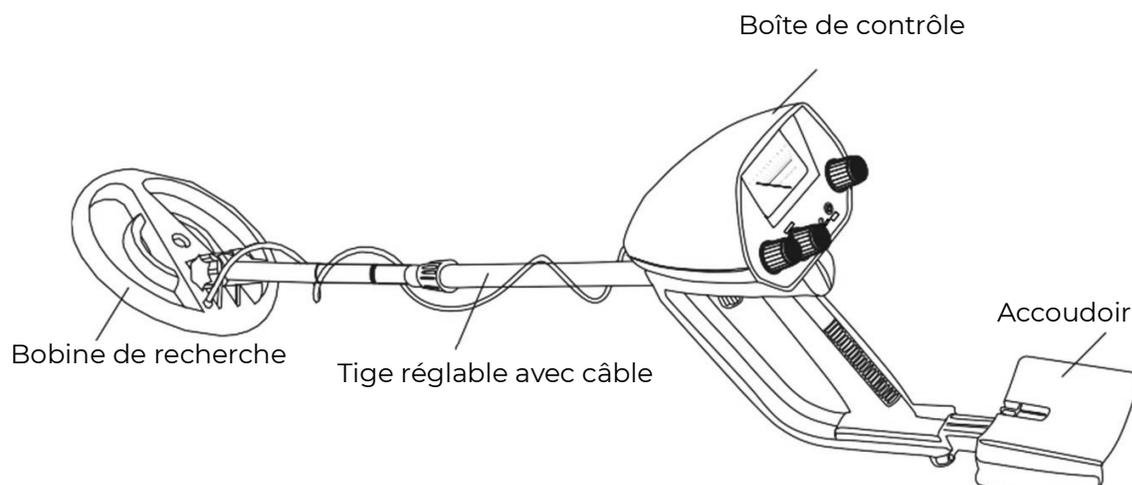
Bobine de recherche étanche - Permet de rechercher des objets métalliques en eau peu profonde.

Remarque : La bobine de recherche est étanche, mais le boîtier de commande ne l'est pas.

Arbre réglable - Permet d'ajuster la longueur du détecteur de métaux.

Fonctionne avec deux piles alcalines 9V (non fournies).

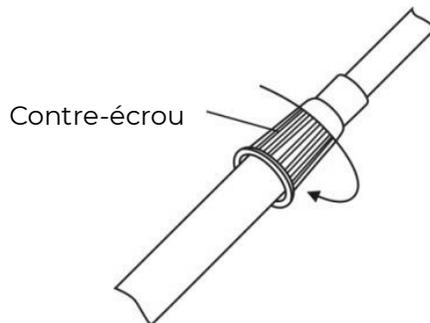
COMPOSANTS



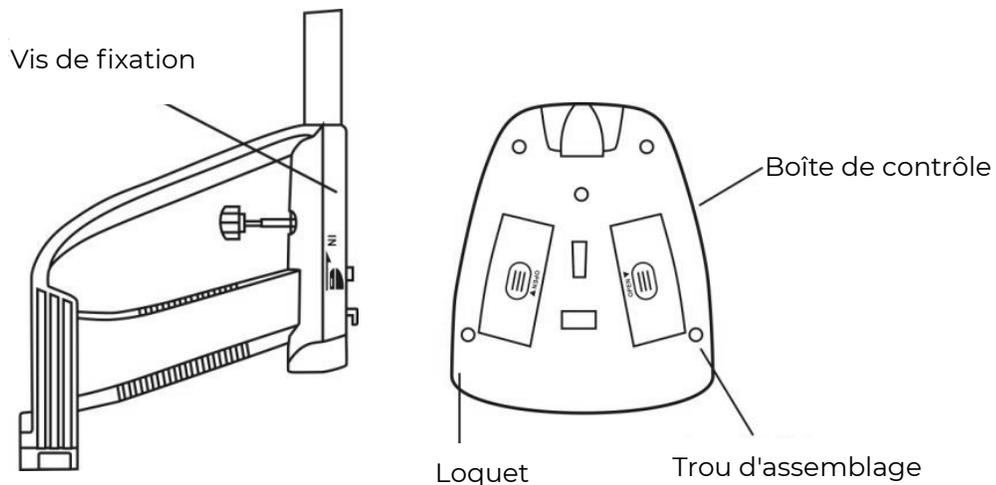
ASSEMBLAGE DU DÉTECTEUR DE MÉTAUX

L'assemblage est facile et ne nécessite aucun outil particulier. Il suffit de suivre les étapes ci-dessous.

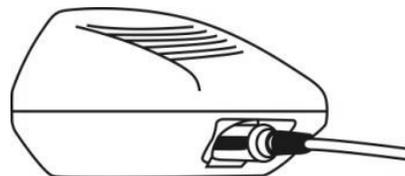
1. Dévissez les boutons de la bobine de recherche et retirez les boutons et le connecteur. Insérez l'arbre plus petit et alignez les trous sur le support de la bobine de recherche et l'arbre. Poussez le connecteur à travers les trous, puis remettez les boutons en place et serrez-les.
2. Desserrez le contre-écrou de l'arbre (fixé à la poignée) dans le sens de la flèche. Insérez ensuite le petit arbre dans le grand arbre relié à la poignée. Tournez le contre-écrou de l'arbre dans le sens opposé à celui de la flèche pour le bloquer.



3. Insérez le loquet situé sur le dessus de la poignée dans le trou d'assemblage situé au bas du boîtier de commande. Poussez légèrement le boîtier de commande dans la direction du marquage "IN" sur la poignée pour fixer le loquet en place.



4. Serrer la vis de fixation.
5. Insérez la fiche du câble de la bobine de recherche dans la prise à cinq broches située à l'arrière du boîtier de contrôle.



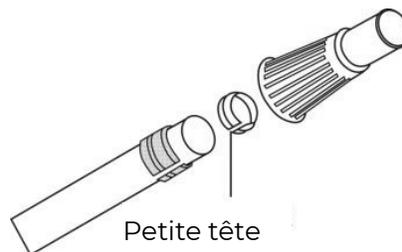
6. Allongez ou raccourcissez l'arbre de manière à ce que, lorsque vous vous tenez debout avec le détecteur de métaux dans la main, la bobine de recherche soit au même niveau que le sol et à environ 1 à 5 cm au-dessus du sol. Serrez ensuite le contre-écrou.

Attention :

- La fiche du câble de la bobine de recherche ne s'insère dans le connecteur que dans un seul sens.

N'insérez pas la fiche avec force pour éviter de l'endommager.

- **NE PAS** retirer le contre-écrou de l'arbre. Si vous le retirez, placez la rondelle sur le dessus de l'arbre relié à la poignée, la petite tête de la rondelle pointant vers le haut. Placez ensuite l'écrou de blocage de l'arbre sur la rondelle et serrez-le pour le bloquer en place.



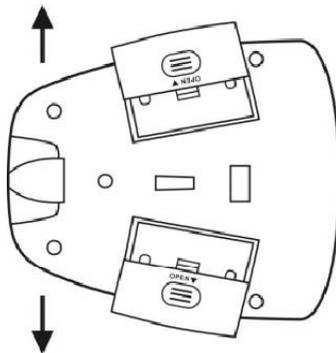
RÉGLAGE DE LA BOBINE DE RECHERCHE

Desserrez les boutons à l'extrémité de la bobine de recherche et réglez la bobine de recherche à l'angle souhaité (la bobine de recherche doit être parallèle au sol). Serrez les boutons juste assez pour empêcher la bobine de tourner ou d'osciller.

INSTALLATION DES PILES

Vous avez besoin de deux piles alcalines de 9 V pour alimenter votre détecteur de métaux.

1. Si le détecteur est allumé, placez l'interrupteur d'alimentation (sur le boîtier de commande) en position ARRÊT.
2. Appuyez sur le couvercle du compartiment à piles et faites-le glisser dans le sens de la flèche.



3. Connectez les piles aux connecteurs de piles en respectant la polarité. Insérez ensuite les piles dans le compartiment.
4. Remettre le couvercle en place.

Attention :

- N'utilisez que des piles neuves de la taille requise et du type recommandé.
- Retirez toujours les piles usagées ou faibles ; les piles peuvent laisser échapper des produits chimiques susceptibles de détruire les pièces électroniques.
- Si vous ne prévoyez pas d'utiliser le détecteur de métaux pendant une longue période, retirez les piles.

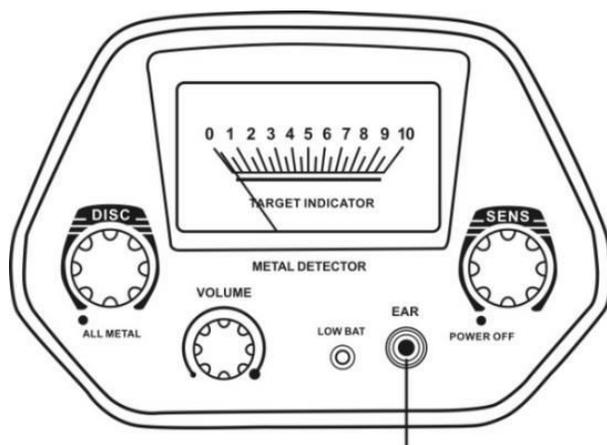
- Les piles usagées doivent être éliminées rapidement et conformément à la réglementation en vigueur.

Vous pouvez prolonger la durée de vie de la batterie en utilisant des écouteurs, qui consomment moins d'énergie que les haut-parleurs intégrés.

UTILISATION D'ÉCOUTEURS

Connectez une paire d'écouteurs (non fournis) au détecteur de métaux afin de pouvoir l'écouter en privé. L'utilisation d'écouteurs permet également d'économiser la batterie et facilite l'identification des changements subtils dans les sons que vous entendez, pour de meilleurs résultats de détection.

Pour connecter des écouteurs au détecteur de métaux, insérez la fiche de 3,5 mm dans la prise EAR du boîtier de commande.



Prise pour écouteurs

Remarque : Le haut-parleur interne est déconnecté lorsque vous connectez un casque.

ÉCOUTER EN TOUTE SÉCURITÉ

Pour protéger votre audition, suivez les conseils ci-dessous lorsque vous utilisez des écouteurs.

- Réglez le volume au minimum avant de commencer à écouter.
- Après avoir commencé à écouter, réglez le volume à un niveau confortable.
- N'écoutez pas à des niveaux de volume extrêmement élevés. L'écoute prolongée d'un volume élevé peut entraîner une perte auditive permanente.
- Une fois le volume réglé, ne l'augmentez pas. Avec le temps, vos oreilles s'adaptent au niveau de volume, de sorte qu'un niveau de volume qui ne provoque pas d'inconfort peut néanmoins endommager votre audition.

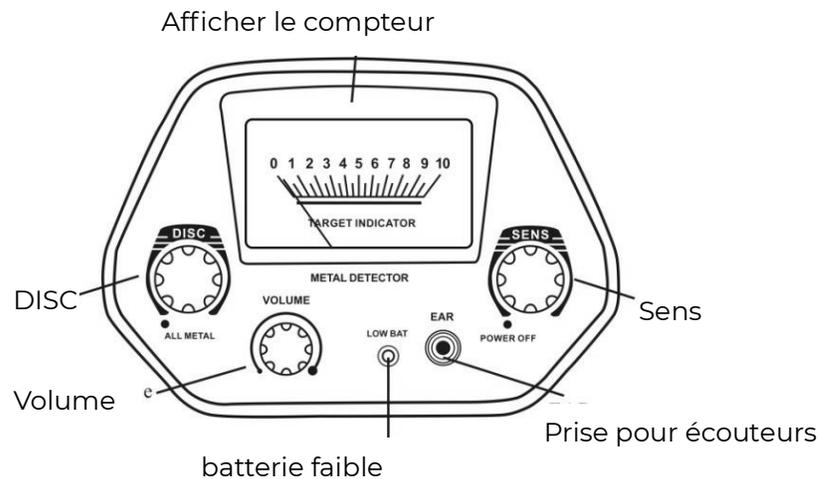
Sécurité routière

NE PORTEZ PAS d'écouteurs lorsque vous utilisez votre détecteur de métaux à proximité de zones très fréquentées.

Même si certains écouteurs sont conçus pour vous permettre d'entendre certains sons extérieurs lorsque vous les écoutez à un niveau de volume normal, ils peuvent toujours présenter un risque pour la circulation.

FONCTIONS ET INDICATEURS

1. Pièces du boîtier de commande



- a. **DISC** - Tournez le bouton de commande dans le sens des aiguilles d'une montre en l'éloignant de ALL METAL pour accéder au mode DISC. Le mode DISC s'accompagne d'un équilibrage automatique du sol. Tournez lentement le bouton de commande dans le sens des aiguilles d'une montre pour éliminer les différents déchets. Tournez le bouton de commande dans le sens inverse des aiguilles d'une montre vers la fin pour passer en mode ALL METAL. Le mode ALL METAL est également doté d'un équilibrage automatique du sol. Ce mode permet de trouver non seulement les métaux ferreux, mais aussi les métaux non ferreux (voir plus de détails ci-dessous).
- b. **SENS** - Tournez le bouton de commande dans le sens inverse des aiguilles d'une montre vers l'extrémité pour éteindre le détecteur de métaux. Tournez le bouton de commande dans le sens des aiguilles d'une montre pour allumer le détecteur de métaux. Continuez à tourner dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter la sensibilité.

- c. **VOLUME** - Tournez le bouton de commande dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le volume ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le diminuer.
- d. **LOW BAT** - Indicateur de piles faibles. Lorsque l'indicateur LOW BAT s'allume, remplacez immédiatement les piles.
- e. **EAR** - Prise pour écouteurs de 3,5 mm.
- f. **VIEW METER** - Lorsque le détecteur de métaux trouve une cible métallique, l'aiguille du compteur se déplace vers la droite.

TEST ET UTILISATION DU DÉTECTEUR DE MÉTAUX

Ce détecteur de métaux possède deux modes de fonctionnement : TOUS LES MÉTAUX ET DISQUE.

TOUS LES MÉTAUX - Utilisez ce mode pour trouver tous les types de métaux.

DISC - Ce mode permet de distinguer le type de métal.

Réglez le mode de fonctionnement sur ALL METAL, DISC à fond dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et SENS en position haute. Tenez la bobine de recherche parallèlement au sol, à environ 1 à 5 cm de la surface. Balayez la bobine de recherche d'un côté à l'autre en décrivant un arc de 7 cm.

Lorsque le détecteur de métaux détecte une cible enterrée, il émet un signal sonore. Notez visuellement l'endroit exact sur le sol où le détecteur émet un signal sonore. Arrêtez ensuite la bobine de recherche directement au-dessus de ce point sur le sol. Déplacez la bobine de recherche en ligne droite vers l'avant, loin de vous, et en ligne droite vers vous, plusieurs fois.

Tournez lentement le bouton de commande DISC dans le sens des aiguilles d'une montre en l'éloignant de ALL METAL jusqu'à ce que l'appareil

n'émette aucun son ou émette des sons brefs. Vous pouvez identifier le type de métal détecté en fonction de la position de réglage de DISC.

Référence pour le réglage du DISC.

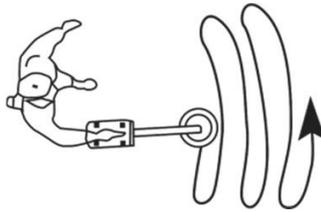
Réglage du DISC	Métal rejeté
Vers 11h00	Le fer
Près de 12:00	Pièce de monnaie en nickel (5 cents)
Près de 13:00	Pièce en zinc (1 cent)
Près de 15:00	Pièce de cuivre (1 cent)

Lorsque le bouton de commande DISC est réglé à fond dans le sens des aiguilles d'une montre, la plupart des cibles métalliques sont rejetées, à l'exception de l'argent (25 cents, 50 cents).

Conseils pour le balayage de la bobine de recherche :

- Ne balayez jamais la bobine de recherche comme s'il s'agissait d'un pendule. Le fait de relever la bobine de recherche pendant le balayage ou à la fin d'un balayage entraînera des lectures erronées.
- Balayez lentement, car si vous vous dépêchez, vous manquerez des cibles.

- Balayez la bobine de recherche d'un côté à l'autre en décrivant un arc de cercle de 7,5 cm et en la maintenant parallèle au sol.



Facteurs influençant la détection

Il est difficile d'obtenir des résultats de détection précis. Il faut de l'entraînement pour obtenir les meilleurs résultats de détection. Parfois, la détection peut être limitée par certains facteurs.

- S'il y a des interférences provenant d'autres instruments ou de câbles électriques, de la télévision ou de la radio dans votre zone de recherche, diminuez la sensibilité ou modifiez la zone de recherche actuelle.
- Lors d'une recherche dans une zone fortement minéralisée, le détecteur de métaux émet un signal sonore même s'il n'y a pas de métal. Dans ce cas, vous pouvez réduire la sensibilité et augmenter la hauteur entre la bobine de recherche et le sol jusqu'à ce que le faux signal disparaisse. Si nécessaire, réinitialisez le bouton de commande DISC.
- Lorsque vous effectuez une recherche dans une zone de déchets, réglez le bouton de contrôle DISC sur 11 heures, afin que le détecteur de métaux puisse ignorer la plupart des cibles métalliques inestimables telles que les clous et les petits fers à repasser.
- Éloignez tout outil de fouille en métal lorsque vous cherchez.
- Le niveau de sensibilité est généralement fixé à l'opposé de celui de la discrimination. Plus le niveau de sensibilité est élevé, plus la

discrimination est mauvaise. Mais il est possible de réduire le niveau de sensibilité pour obtenir une meilleure discrimination.

Remarque - Tous les produits sont susceptibles d'être modifiés sans préavis. Nous prenons des réserves pour les erreurs et les omissions dans le manuel.

TOUS DROITS RÉSERVÉS, COPYRIGHT DENVER A/S



denver.eu



Les équipements électriques et électroniques contiennent des matériaux, des composants et des substances qui peuvent être dangereux pour la santé et l'environnement si les déchets (équipements électriques et électroniques mis au rebut) ne sont pas traités correctement.

Les équipements électriques et électroniques sont marqués par le symbole de la poubelle barrée, visible ci-dessus. Ce symbole signifie que les équipements électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les autres déchets ménagers, mais doivent être éliminés séparément.

Toutes les villes ont mis en place des points de collecte, où les équipements électriques et électroniques peuvent être déposés gratuitement dans les stations de recyclage et autres sites de collecte, ou être collectés auprès des ménages. Des informations supplémentaires sont disponibles auprès du service technique de votre ville.

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Danemark

www.facebook.com/denver.eu

Contact

Main contact point: contact.hq@denver.eu

Nordics

Headquarter

Denver A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denmark

Phone: **+45 86 22 61 00**
(Push "1" for support)

E-Mail
For technical questions, please write to:
support.hq@denver.eu

For all other questions please write to:
contact.hq@denver.eu

Benelux

DENVER BENELUX B.V.

Barwoutswaarder 13C+D
3449 HE Woerden
The Netherlands

Phone: **0900-3437623**
E-Mail: **support.nl@denver.eu**

Spain/Portugal

DENVER SPAIN S.A

Ronda Augustes y Louis Lumiere, n° 23 – nave 16
Parque Tecnológico
46980 PATERNA
Valencia (Spain)

Spain

Phone: **+34 960 046 883**
Mail: **support.es@denver.eu**

Portugal:

Phone: **+35 1255 240 294**
E-Mail: **denver.service@satfiel.com**

Germany

Denver Germany GmbH Service

Service Center
Max-Emanuel-Str. 4
94036 Passau

Phone: **+49 851 379 369 40**

E-Mail
support.de@denver.eu

Monday - Thursday 09:00 - 16:30
Friday 09:00 - 14:00

Austria

Lurf Premium Service GmbH
Deutschstrasse 1
1230 Wien

Phone: **+43 1 904 3085**
E-Mail: **denver@lurfservice.at**

Poland

LetMeRepair Poland sp. z o.o.

ul. Częstochowska 140
62-800 Kalisz

Phone: **62 75 38 092**
E-Mail: **denver-service@letmerepair.pl**

Godziny pracy: 8 – 18 (poniedziałek – piątek)

If your country is not listed above,
please write an email to
contact.hq@denver.eu



Denver A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denmark

denver.eu
facebook.com/denver.eu

