



# MANTICORE®

Détecteur de métaux haute puissance

- Technologie haute puissance Multi-IQ+
- Carte ID 2D haute performance
- Réponse rapide
- Discrimination améliorée
- Guidage audio
- Choix optimal de modes de recherche
- Structure inégalée
- Commande intuitive
- Protection renforcée contre les IEM
- Éclairage et vibrations
- Son cristallin
- Conçu pour durer



POWERED BY **Multi-IQ+**  
High Power Simultaneous Multi-Frequency



CARTE ID 2D HAUTE PERFORMANCE



RÉPONSE RAPIDE



DISCRIMINATION AMÉLIORÉE



ÉCLAIRAGE ET VIBRATIONS



STRUCTURE INÉGALÉE



COMMANDE INTUITIVE



PERFORMANCE // IS EVERYTHING®

## CARTE ID 2D

### DÉTECTION ET IDENTIFICATION

S'il y a du métal, vous le verrez sur la carte ID.



### CARTE ID 2D HAUTE PERFORMANCE

Avec la carte d'identification (ID) en deux dimensions (2D) du MANTICORE, vous verrez les cibles sous un nouvel angle. La plage d'identification de 100 et le système supplémentaire d'indication des cibles ferreuses vous aident à identifier les cibles avec précision.



### RÉPONSE RAPIDE

Trouvez les cibles souhaitées parmi les déchets ferreux comme aucun autre détecteur sur le marché ne le permet, grâce aux performances exceptionnelles du MANTICORE en matière de séparation des cibles.



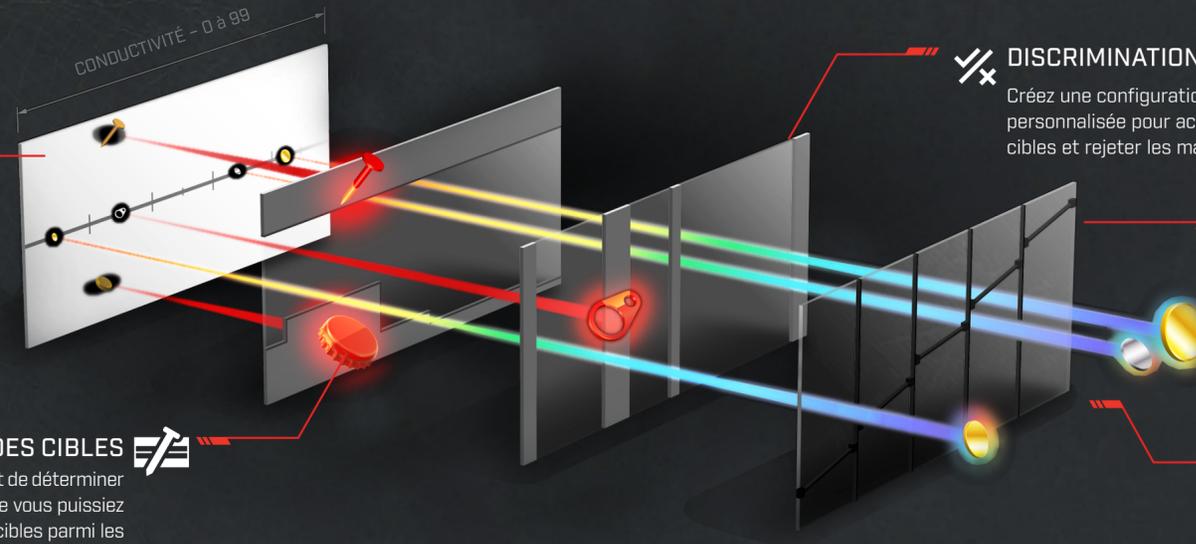
### DISCRIMINATION AMÉLIORÉE

Dépassant les attentes à chaque passage, le MANTICORE propose une meilleure stabilité des ID cibles et une séparation précise des cibles. Grâce aux limites ferreuses personnalisables, vous disposez d'un contrôle sans précédent qui vous permet d'accepter les pièces de monnaie ferreuses, de rejeter les cibles ferreuses complexes ou de définir un démasquage maximal des cibles ferreuses.



### GUIDAGE AUDIO

Prenez le contrôle du son avec le MANTICORE. Écoutez les informations sur les cibles comme vous le souhaitez à l'aide de commandes audio accrues offrant un niveau de personnalisation sans précédent. Optez pour une suppression du bruit (Amélioré), une séparation des cibles ultra-rapide (Profondeur) ou une tonalité de détection de seuil d'accord authentique (Prospection) pour une sensibilité maximale aux bijoux fins et aux petites pépites d'or.



### CLASSIFICATION DES CIBLES

Les limites ferreuses vous permettent de déterminer ce qui est ferreux ou non, afin que vous puissiez maximiser la détectabilité des cibles parmi les déchets ferreux, rejeter les capsules de bouteilles ou accepter les pièces de monnaie ferreuses.

### DISCRIMINATION

Créez une configuration de discrimination personnalisée pour accepter les bonnes ID cibles et rejeter les mauvaises.

### ASSIGNATION DE SONS

Définissez une hauteur tonale et un volume pour 5 plages de tonalités au maximum. Amplifiez les cibles que vous voulez entendre.

### RÉPONSES AUDIO FIAILES

Détectez uniquement les cibles que vous voulez trouver.



### CHOIX OPTIMAL DE MODES DE RECHERCHE

Le MANTICORE propose plus d'une dizaine de modes de recherche personnalisables, notamment le mode Tout-terrain optimisé pour la détection à l'intérieur des terres, le mode Plage optimisé pour les zones sableuses, les rivages et l'eau de mer, ainsi que le mode Terrain aurifère optimisé pour la détection de pépites d'or.



### STRUCTURE INÉGALÉE ET ÉTANCHÉITÉ EXTRÊME

Il n'y a aucune raison de privilégier la puissance au détriment du confort. Le MANTICORE pèse seulement 1,3 kg et dispose d'un manche en fibre de carbone en trois parties, hautement rétractable, doté d'un appui-bras haut de gamme SCORPION. Aucun terrain n'est inaccessible pour le MANTICORE : plongez jusqu'à 5 m de profondeur pour une exploration sous-marine (indice de protection IP68) afin de découvrir des cibles cachées que les autres ne pourront atteindre.



### PROTECTION RENFORCÉE CONTRE LES IEM

Même en pleine tempête, le MANTICORE garde la tête froide. Sa fonctionnalité améliorée de rejet des IEM permet d'utiliser une sensibilité plus élevée tout en isolant les informations sur les cibles, même dans les conditions environnementales les plus difficiles.



### ÉCLAIRAGE ET VIBRATIONS

La tombée de la nuit ne sonne pas forcément le glas de vos recherches. Grâce à la lampe de poche intégrée au boîtier de commande, au rétroéclairage de l'écran à luminosité adaptative, au clavier rétroéclairé et aux vibrations de la poignée, vous pouvez continuer votre traque après le coucher du soleil.

## MULTI-IQ+

**PLUS DE PUISSANCE.  
PLUS DE PROFONDEUR.  
PLUS DE TROUVAILLES.**

POWERED BY **Multi-IQ+**  
High Power Simultaneous Multi-Frequency

**Pourquoi parle-t-on de technologie haute puissance Multi-IQ+ ?** Parce que le MANTICORE doté de la technologie Multi-IQ+ est le détecteur de métaux le plus puissant, le plus rapide et le plus précis jamais proposé par Minelab. Le cœur du MANTICORE est son moteur multi-fréquence simultané [Multi-IQ+] suralimenté. Cet exploit en matière d'innovation engendre une augmentation de puissance incroyable de 50 % par rapport à la série de détecteurs la plus vendue de tous les temps, EQUINOX. La fonction avancée d'identification de cibles (ID) en 2D et les options audio enrichies permettent au détectoriste de voir et d'entendre toutes les informations essentielles. Le MANTICORE propose une expérience de détection inégalée qui repousse les limites de la détection, pour plus de puissance, plus de profondeur et plus de trouvailles.

## COMMANDES



MARCHE/ARRÊT

COMMANDE DE L'ÉCLAIRAGE

LAMPE TORCHE, RÉTROÉCLAIRAGE DE L'ÉCRAN ET DU CLAVIER

CLAVIER RÉTROÉCLAIRÉ POUR UNE UTILISATION NOCTURNE

CENTRAGE

COMMANDE AUDIO SANS FIL

TOUCHE PROGRAMMABLE

CARTE ID 2D

SENSIBILITÉ / RÉGLAGES

# Spécifications techniques

<b>Modes de détection (personnalisables)</b>	Tout-terrain (5), Plage (4), Terrain aurifère (1)
*Tout-terrain (Général), Tout-terrain (Rapide), Tout-terrain (Faible conductivité), Tout-terrain (Haute conductivité), Tout-terrain (Rejet des déchets), Plage (Général), Plage (Faible conductivité), Plage (Profond), Plage (Rivage et eau de mer), Terrain aurifère (Général)	
<b>Fréquences opérationnelles</b>	Multi-IQ+, 5 kHz, 10 kHz, 15 kHz, 20 kHz, 40 kHz
<b>Élimination des interférences</b>	Auto, Auto continu, Manuel (de -9 à +9)
<b>Compensation des effets de sol</b>	Auto, Manuel, Poursuite
<b>Sensibilité</b>	1 à 35
<b>Identification de la cible</b>	Conducteurs : 0-99 avec indication de cible ferreuse
<b>Carte ID 2D</b>	Système de carte ID deux dimensions avec traçage des cibles
<b>Tonalités cibles</b>	1, 2, 5 tonalités   1, 2, 5 plages toutes tonalités
<b>Volume - Cible</b>	0 à 25
<b>Hauteur tonale - Cible</b>	1 à 50
<b>Volume - Ferreux</b>	0 à 25
<b>Hauteur tonale - Ferreux</b>	1 à 50
<b>Thèmes audio</b>	Normal, Amélioré, Profondeur, Prospection
<b>Profils de volume</b>	Simple, Moyen, Enrichi
<b>Niveau de seuil d'accord</b>	0 à 25
<b>Hauteur tonale de seuil d'accord</b>	1 à 50
<b>Vitesse de récupération</b>	0 à 8
<b>Limites ferreuses</b>	Supérieure : 0 à 14   Inférieure : 0 à 9
<b>Limites ferreuses personnalisées</b>	1 à 4
<b>Raccourcis</b>	Touches programmables : 2 (barre d'actions), 1 (bouton utilisateur)
<b>Indicateur de profondeur</b>	5 niveaux
<b>Manche</b>	Manche en fibre de carbone en 3 parties, hautement rétractable
<b>Longueur (déplié)</b>	1 440 mm
<b>Longueur (replié)</b>	630 mm
<b>Poids</b>	1,3 kg
<b>Tête de détection standard (M11)</b>	Tête de détection Double-D circulaire 11" avec plaque de protection (étanche jusqu'à 5 m)
<b>Sortie audio</b>	Haut-parleur   Casque audio 3,5 mm (1/8") Casque audio sans fil à faible latence
<b>Casque audio (inclus)</b>	Casque audio sans fil Minelab ML-105 à faible latence (non étanche)
<b>Écran</b>	LCD couleur
<b>Rétroéclairage de l'écran</b>	Manuel (1 à 10), Réglage automatique
<b>Rétroéclairage du clavier</b>	Activé, Désactivé
<b>Lampe torche</b>	Faible, Moyen, Fort, Désactivé
<b>Vibrations de la poignée</b>	Activé, Désactivé
<b>Batterie</b>	Batterie lithium-ion interne rechargeable
<b>Durée de fonctionnement de la batterie</b>	Environ 10 heures
<b>Temps de charge de la batterie</b>	Environ 7 heures
<b>Étanchéité</b>	Étanche jusqu'à 5 m, IP68
<b>Technologies essentielles</b>	Multi-IQ+ (Multi-fréquence simultanée haute puissance)
<b>Accessoires inclus</b>	Câble de recharge USB, 5 protections pour écran, câble audio pour casque 3,5 mm, étui pour casque audio
<b>Mise à niveau logicielle</b>	Oui, via une connexion USB (compatible Windows ou Mac OS)
<b>Garantie</b>	Rendez-vous sur <a href="http://www.minelab.com/warranty-conditions">www.minelab.com/warranty-conditions</a> pour connaître l'intégralité des conditions générales de la garantie. Enregistrez la garantie de votre produit en ligne sur <a href="http://register.minelab.com">register.minelab.com</a>

## Inclus



Tête de détection Double-D circulaire 11" M11 avec plaque de protection - Étanche jusqu'à 5 m



Casque audio sans fil à faible latence avec étui de transport



Accessoires pour casque audio sans fil - Câble audio et câble de recharge



Câble de recharge USB magnétique



Guide de prise en main



5 protections pour écran

## Options disponibles



Tête de détection Double-D elliptique 15" x 12" M15 avec plaque de protection - Étanche jusqu'à 5 m



Tête de détection Double-D elliptique 8" x 5,5" M8 avec plaque de protection - Étanche jusqu'à 5 m



Casque audio étanche Koss