

TABLE DES MATIERES

INTRODUCTION TECHNIQUE — Page 02	CASQUES WSA SANS FIL (OPTIONNEL) Page 10
ASSEMBLAGE — Page 03	Appairez le WSA à la télécommande — Page 10
	Fonctionnalité — Page 10
PROGRAMMES D'USINE — Page 04	
DESCRIPTIF TELECOMMANDE — Page 04	MI-6 (OPTIONNEL) Page 11
	Appairez le MI-6 à la télécommande — Page 11
MENU Page 05	Désappairez le MI-6 — Page 11
Sensibilité — Page 05	Retrouvez le MI-6 perdu — Page 11
Fréquence — Page 05	Affichage des fonctions MI-6 — Page 11
Décalage de Fréquence — Page 05	Fonctions étendues du MI-6 — Page 12
Ton fer — Page 05	Sensibilité — Page 12
Discrimination IAR (Gold Field) — Page 06	Tonalité — Page 12
Discrimination — Page 06	Audio PITCH / Audio PULSE — Page 12
Seuil sonore — Page 06	Programmes & Sauvegarde — Page 12
Réactivité — Page 06	
	ALIMENTATION - BATTERIE Page 13
SOL Page 07	Chargeur USB — Page 13
Généralités — Page 07	Témoins batterie — Page 14
Réglages effets de sol — Page 08	Autonomie — Page 14
	Temps de charge — Page 14
OPTION Page 09	Prolongez la durée de vie des batteries — Page 14
CONFIGURATION — Page 09	Précautions de sécurité — Page 14/15
Haut parleur — Page 09	
Durée éclairage — Page 09	CONSEILS PRATIQUES — Page 15
Contraste — Page 09	PROBLEMES ET SOLUTIONS — Page 16
Langage — Page 09	NOMENCLATURE — Page 17
GO TERRAIN apps — Page 09	CARACTERISTIQUES — Page 18
Mise à jour — Page 09	TRANSPORT AERIEN — Page 18
Programmes — Page 09	RECOMMANDATIONS / LOI — Page 19
Sauvegardez un programme — Page 09	DECLARATION DE CONFORMITE UE-IC — Page 19
	RECYCLAGE DES DECHETS — Page 19
Disques — Page 10	CONDITIONS DE GARANTIE — Page 19
Appairez un nouveau disque — Page 10	PRECAUTIONS D'EMPLOI — Page 19
Sélectionnez un nouveau disque — Page 10	SECURITE RAPPORT AUX ONDES RADIO — Page 19
Supprimez un disque — Page 10	ACCESSOIRES OPTIONNELS — Page 20
	PROGRAMMES D'USINE — Page 21
	ORX DEMARRAGE RAPIDE — Au dos

INTRODUCTION TECHNIQUE

Félicitations pour l'achat de votre détecteur de métaux ORX.

Vous avez investi dans un détecteur de haute technologie aux performances extrêmes, conçu, développé et fabriqué en France.

L'ORX constitue une innovation dans la façon de concevoir un détecteur de métaux, en proposant une architecture sans fil communiquant par liaison radio numérique.

Un circuit électronique ultra-miniaturisé, intégré au disque de détection, numérise et analyse les signaux, puis les transmet par radio. Ainsi, le signal est traité à la source et n'est plus véhiculé par liaison filaire, ce qui améliore grandement la qualité de l'information.

L'intégration de composants issus de technologies de pointe, comme l'instrumentation scientifique, a permis de réaliser un détecteur numérique puissant rapide, léger, compact et entièrement paramétrable.

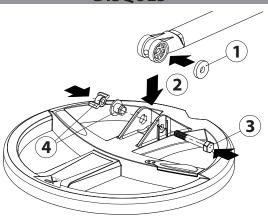
Que vous soyez un utilisateur expérimenté ou un débutant, l'ORX vous laisse le choix d'intervenir ou non dans ses paramètres. Des programmes d'usine performants permettront à tous une prise en main immédiate, mais les plus chevronnés accéderont à des réglages plus poussés grâce à une interface intuitive.

Enfin, la nouvelle canne **XP** brevetée, bénéficie des avantages cumulés d'une canne en S et d'un canne droite télescopique. Elle vous permet de déployer ou replier votre appareil en quelques secondes et de changer de disque en un instant.

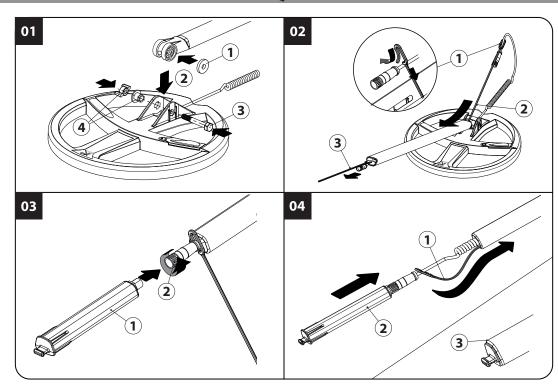
Vous voila désormais prêts pour une nouvelle aventure!

ASSEMBLAGES DISQUES

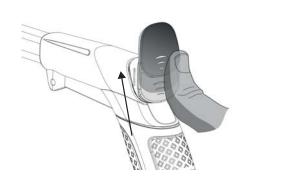
DISQUES



DISQUES HF



ASSEMBLAGE TELECOMMANDE





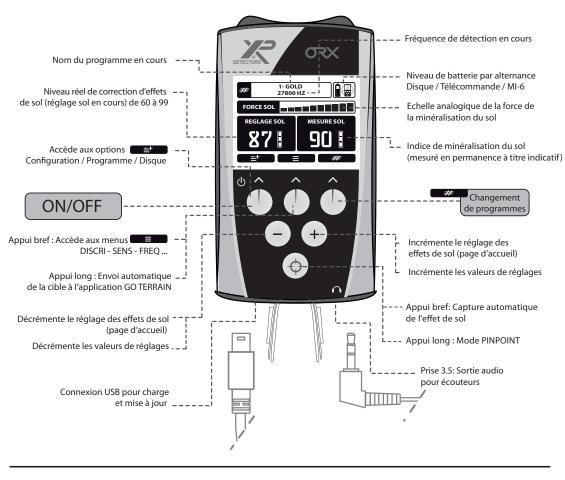


PROGRAMMES D'USINE

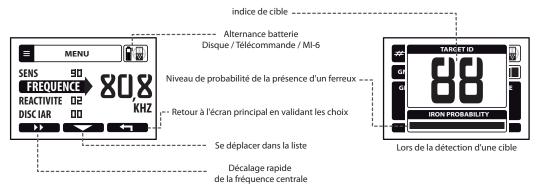
# 1 - GOLD	Utilisation sur terrain peu minéralisé / grande sensibilité sur cible en or de taille moyenne et grosse .
# 2 - FINE GOLD	Utilisation sur terrain très minéralisé / forte sensibilité sur petite et moyenne cible en or.
# 3 - COIN FAST	Recherche de monnaies et tous types de cibles sur terrain minéralisé et pollué.
# 4 - COIN DEEP	Recherche de monnaies et tous types de cibles sur terrain peu pollué.
# 5 - USER	Emplacement libre pour sauvegarde d'un programme GOLD ou COIN.
# 6 - USER	Emplacement libre pour sauvegarde d'un programme GOLD ou COIN.

Note: Les programmes GOLD et COIN utilisent un traitement du signal totalement différent.

DESCRIPTIF TELECOMMANDE



- Exemple de page secondaire :



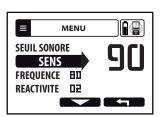
MENU



Réglage des principaux paramètres de détection

Pressez et faites défiler le menu avec

SENSIBILITE



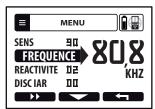
- 1 Ajustez le niveau de Sensibilité de 0 à 99 avec ⊕⊕.
- 2 Sortez avec pour revenir à l'écran principal.

Détermine le degré de sensibilité de l'appareil. L'augmenter permet de percevoir la présence de cibles plus éloignées. Les niveaux les plus usuels de sensibilité varient en général de 50 à 80. N'hésitez pas à la réduire si les effets de sol deviennent trop génant.



Ne testez pas votre appareil chez vous, ni dans votre jardin car les perturbations électromagnétiques sont nombreuses en milieu urbanisé ainsi que les pollutions métalliques.

FREQUENCES



Sélectionnez la Fréquence avec 🕞

L'ORX vous offre le choix entre plusieurs fréquences de détection qui couvrent l'essentiel des besoins en détection :

- Disque 22cm: 15kHz, 30kHz et 50 kHz.
- Disque elliptique: 15kHz, 30kHz et 80 kHz.
- Disques X35: 4kHz, 8kHz, 12kHz, 17kHz et 25kHz.

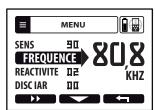
Elles vous permettront d'adapter finement votre recherche aux particularités du terrain. Voici un exemple des cibles les mieux détectées en fonction de la fréquence :

4 / 8 / 12 / 15 / 17 kHz Grosses et moyennes cibles 30 kHz

Moyennes et petites cibles

55 kHz / 80 kHz Petites et très petites cibles

DECALAGE DE FREQUENCES



Décalez la fréquence afin d'éviter d'être parasité par un détecteur voisin ou des perturbations électomagnétiques.

Pressez pour décaler la fréquence.

Bande 14K	13.3K	13.6K	14.0K	14.4K	14.8K	15.2K	15.6K
Bande 28K	26.6K	27.3K	28.0K	28.8K	29.6K	30.4K	31.3K
Bande 54K	50.0K	51.2K	52.6K	54.0K	55.5K	57.1K	58.8K
Bande 80K	68.3K	70.1K	72.0K	74.0K	76.1K	78.4K	80.8K

TON FER



Activez / désactivez la tonalité grave des ferreux avec 🕒 🕒



MENU

DISCRIMINATION IAR PROGRAMMES 1 & 2 GOLD



La discrimination IAR est réglable de 0 à 5. Elle permet de rejeter les ferreux à proximité de la surface, tout en acceptant les ferreux éloignés. En augmentant la valeur de discrimination IAR à 5, vous discriminerez les ferreux même éloignés. Les pépites d'or profondément enfouies sur terrain minéralisé génèrent une signature similaire aux ferreux. Pour ce type de recherche il est donc conseillé de régler la discrimination la plus basse possible.

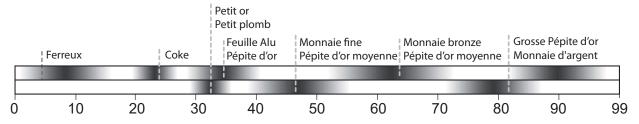
Différentes tonalités vous aident à la discrimination des cibles :



DISCRIMINATION PROGRAMMES 3 & 4 COIN

Ajustez le niveau de Discrimination de 0 à 99 avec $\Theta \oplus$.

La discrimination permet de rejeter les cibles qui ont une conductivité inférieure au réglage. Ex: en ajustant la discrimination à 10, vous rejetterez les ferreux ayant une valeur de 0 à 10.



Différentes tonalités vous aident à la discrimination des cibles :



SEUIL SONORE PROGRAMMES 1 & 2 GOLD

Permet de régler l'amplitude du fond sonore. Ajustez de 0 à 20 avec $\bigcirc \bigcirc$.

REACTIVITE

Ajustez la Réactivité de 1 à 3 avec ⊕⊕.

La Réactivité conditionne le comportement du détecteur en termes de vitesse d'analyse et de sélectivité (pouvoir de séparation entre les cibles). Si un sol est constitué de ferrites ou de ferreux, la pénétration du sol est en général réduite. Dans ces conditions, l'ORX vous permet de choisir un niveau de réactivité élevé pour améliorer l'analyse des signaux. Au contraire, si le terrain est propre, il sera approprié de ralentir la réactivité, afin d'être plus sensible aux masses profondes et pénétrer davantage. L'ORX est un détecteur particulièrement rapide et sélectif!

1	Grosses masses sur terrains peu minéralisés.
2/2.5	Usage général.
3	Sol difficile, pollué de ferreux, ferrites

En termes de performances pures, les portées de détection les plus importantes sont obtenues avec des niveaux bas de réactivité, malgré tout vous trouverez plus de cibles et irez plus profond sur terrain minéralisé avec des niveaux hauts de réactivité.

SOL

Généralités

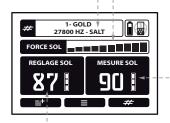
Les minéralisations du sol affectent les performances de votre détecteur. Il peut par exemple s'agir de minéralisations d'origine naturelle de type magnétique : oxyde de fer, ferrites, magnétites, ou de minéralisations ponctuelles liées à d'anciens lieux d'occupation humaine (elles aussi magnétiques) : foyers, terres cuites, ferrites, scories etc. Ou encore des minéralisations de bord de mer qui pourront aller du grade magnétique (sables noirs) au grade conducteur électrique (eau salée) suivant les plages et les régions.

Note: Si le terrain n'est pas minéralisé (cf. bargraph force de la minéralisation), il est inutile de chercher à ajuster vos effets de sol à un niveau autre que 88, le sol ne renvoyant aucun écho parasite significatif.

 Mode SALT: Recherche aurifère sur terrain conducteur électrique (lacs salés ou bord de mer).
 Activez / Désactivez la fonction SALT en pressant
 2 secondes.

• Force de la minéralisation. Plus elle est élevée plus le terrain est minéralisé, pompez le disque au sol plusieurs fois pour évaluer avec plus de précision la force de la minéralisation.

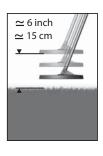
- L'indice de minéralisation du sol (mesuré en permanence à titre indicatif).
- Le niveau réel de correction d'effets de sol (votre réglage effectif en cours).



SOL

MODE AUTOMATIQUE





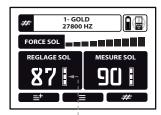
Depuis l'écran principal, pressez () une fois brièvement pour faire l'acquisition de la valeur sol, **pendant** que vous pompez le disque au sol. Ceci aura pour effet de calibrer et stabiliser l'appareil, le nombre de gauche (GND BALANCE), vous indique alors la valeur acquise.

Il ne faut pas maintenir le bouton () pressé durant l'opération, un appui bref suffit.

Si le sol n'est pas bien rejeté, renouveler l'opération pour une calibration plus précise.

Renouvelez l'opération dès que le sol change ou devient instable.

MODE MANUEL

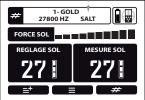


Vous pouvez aussi ajuster manuellement les niveaux de rejection du sol.

- Relevez la valeur de droite (GND MEASURE).
- 2 Ajustez avec ⊕⊕ le GND BALANCE en rapport au GND MEASURE.
- Chaque niveau de réjection du sol de 60 à 90 possède des positions intermédiaires afin de permettre un pistage du sol encore plus précis.

MODE SALT

• Sur sol conducteur électrique (lacs salés ou bord de mer), activez le mode SALT pour stabiliser l'appareil.

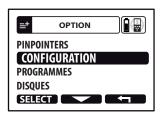


Activez / Désactivez la fonction SALT en pressant 2 secondes. La plage de réglage des effets de sol passe alors de 0 à 30.



Vous permet d'enregistrer vos réglages, de créer de nouveaux programmes et de régler les paramètres de base de votre matériel. Pour y accéder pressez

CONFIGURATION



Choisissez CONFIGURATION avec puis pressez sur SELECT.

Haut parleur

Permet l'activation ou la désactivation du haut parleur de la télécommande.

Durée éclairage

Vous pouvez définir ici la durée du rétro éclairage : OFF - 3s - 10s - 60s - 120s - ON (permanent).

Contraste

Pour une meilleure lecture dans toutes conditions d'éclairage, ajustez le contraste d'affichage.

Langage

Selectionnez la langue.

GO TERRAIN

GO TERRAIN est une application pour smartphone IOS ou Android permettant d'optimiser vos recherches, de vous géo-localiser, de cartographier et de recenser vos trouvailles. Des informations seront bientôt disponibles sur notre site internet.

Mise a jour

Le logiciel peut être mis à jour grâce à un cable USB mini B et une liaison internet.

Toutes les informations sont disponibles sur : www.xpmetaldetectors.com

PROGRAMMES

Sauvegardez un programme

- 1 Pressez , choisissez PROGRAMME et pressez
- Allez sur un des 2 emplacements 5 ou 6 avec puis pressez
- Validez avec , votre programme est sauvegardé.

DISQUES

Jumelage de la télécommande avec un nouveau disque

Si vous vous équipez d'un nouveau disque, il vous faut <u>entrer son numéro de série dans la télécommande</u> de façon à ce que l'ORX puisse le reconnaître. Le numéro de série est marqué sur le disque et sur la facture. **Respectez ensuite les étapes suivantes :**

Saisissez le numéro de série

- Choisissez un emplacement libre (ex:03:-----) avec puis pressez **SELECT**
- A l'endroit où le curseur clignote faites défiler les chiffres avec ⊕⊕ et pressez pour passer au caractère suivant.
- 4 Au 6ème chiffre pressez **VALID** puis (x2) pour revenir à l'écran principal.

La télécommande ajoute alors ce nouveau disque à sa liste.

Sélectionnez un disque dans la liste

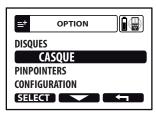
Pour changer de disque :

- 1 Choisissez DISQUES avec puis pressez SELECT
- Pressez pour faire défiler la liste des disques optionnels et arrêtez-vous sur celui que vous souhaitez activer. Celui-ci devient alors automatiquement actif.

Supprimez un disque de la liste

- 1 Choisissez le disque à effacer et pressez
- Choisissez saisir le numero de série et pressez
- Effacez les 6 caractères avec ==== et remplacez les par 6 zéro " 000000 ", et pressez valid
- 4 Confirmez la suppression avec

CASOUE



Pour appairer votre casque WS AUDIO à la télécommande :

- 1 Pressez , choisissez (ASQUE) avec puis pressez (SELECT)
- Allumez en pressant le bouton et du WSA pendant 3 secondes.

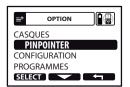




PINPOINTER MI-6

Le Pinpointer MI-6 radio connecté permet la transmission de son signal audio à l'ORX, ainsi que les réglages et l'affichage des fonctions étendues.

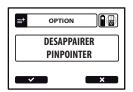
Appairez la télécommande au Pinpointer



- Depuis l'écran pincipal choisissez
- 2 Pressez et sélectionnez PINPOINTER
- 3 Allumez le MI-6 tout en maintenant son bouton pressé pendant 8 secondes.
- 4 Le MI-6 est appairé, vous pouvez l'allumez.

Note: Lors de l'appairage, le MI-6 bascule automatiquement sur son programme 7 (ORX / DEUS). Dans ce programme, le MI-6 ne génèrera aucun son, ni vibration.

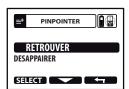
Désappairez



Choisissez sélectionnez PINPOINTER puis DESAPPAIRER enfin

Note: Pour réutiliser le MI-6 de manière autonome sans l'ORX, sélectionnez alors un des programmes 1 à 6 sur le MI-6. Pour changer de programme : MI-6 allumé, pressez 5 secondes le bouton, une mélodie indique alors que vous entrez dans le mode choix de programme, pressez autant de fois que le N° de programme désiré (ex : pressez 7 fois pour le prog 7). Après 2 secondes la mélodie indique la sortie du mode.

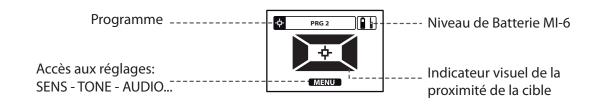
Retrouvez MI-6 perdu



Retrouvez votre pinpointer dans un rayon de 25 mètres, même éteint et même après plusieurs semaines.

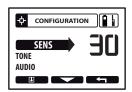
- 1 Choisissez sélectionnez PINPOINTER puis RETROUVER
- 2 Le pinpointer se mettra à sonner et clignoter.
- 🖪 Pressez le bouton du pinpointer et sortez du mode recherche avec 🖛 🖜

Affichage des fonctions MI-6



FONCTIONS ÉTENDUES MI-6

Sensibilité



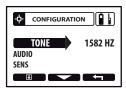
La sensibilité du MI-6 est modifiable sur 50 niveaux via la télécommande.

Pressez ou pour augmenter ou baisser la sensibilité du MI-6

Note: Pour la localisation d'objet, il est préconisé d'utiliser des niveaux de sensibilité bas, tels les prog 1 et 2. Le niveau de sensibilité haut (prog 3) est plutôt destiné à la recherche de cache dans des murs ou des meubles.

Note: Retune: A tout moment, vous pouvez re-calibrer le MI-6 en pressant le bouton très brièvement tout en l'éloignant de toute source métallique. Sur sol minéralisé, eau salée, re-calibrez le au contact du sol. Pour améliorer la localisation, re-calibrez le à proximité de l'objet, la zone de détection sera ainsi réduite.

Tonalité

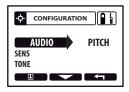


Modifie la tonalité du signal audio émis par la télécommande, des tonalités basses à aigu de 100 à 1582 Hz.

Pressez - ou + pour ajuster la tonalité.

Note: La tonalité n'est réglable que dans le mode Audio PULSE.

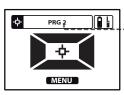
Audio PITCH / Audio PULSE



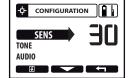
- **Audio PITCH :** Le son varie en tonalité et en intensité, c'est le mode par défaut, il offre une plus grande facilité de localisation.
- **Audio PULSE:** Sonorité plus forte, destiné aux environnements bruyants. Localisation moins aisée qu'en mode PITCH. Performances identiques au mode PITCH.

Pressez (-) ou (+) pour basculer d'un mode à l'autre.

Programmes & Sauvegarde



- A partir d'un des 3 programmes d'usine présents dans la télécommande, vous pouvez créer 1 programme utilisateur supplémentaire (prg4).
- 1 Choisissez le programme que vous souhaitez en pressant (-) ou (+)
- Entrez dans les réglages en pressant MENU
- 3 Sauvegardez vos réglages en pressant



Note: Lors du premier allumage, le MI-6 démarre sur le programme 2. Lors des allumages suivants, il démarrera sur le dernier programme utilisé.

Note: Les 4 programmes de la télécommande sont distincts des programmes interne au pinpointer. Lors d'usage autonome, le MI-6 (désappairé) retrouvera donc toujours ses programmes d'usine.

ALIMENTATION - BATTERIE

CHARGEUR USB (non fourni)

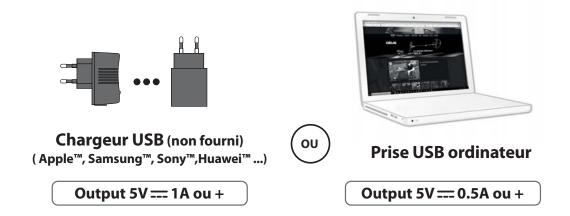


Les 3 éléments (disque/télécommande/WSA) de l'ORX peuvent se charger par tout bloc secteur USB 5V avec une capacité minimum de 1A. La prise USB d'un ordinateur peut aussi convenir pour charger 1 ou 2 éléments à la fois (ex : disque / télécommande).

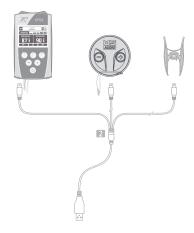
Faites attention à la qualité du chargeur et aux contrefaçons, utilisez un modèle certifié comportant les symboles de certification suivants :

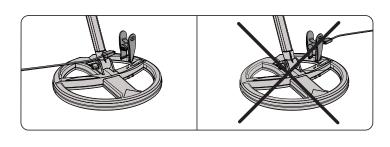


Dans aucun cas XPLORER (XP METAL DETECTORS) ne peut être tenu responsable des dommages ou des pertes engendrés par l'usage d'un chargeur défectueux ou ne respectant pas les standards de certification en vigueur.



- Branchez toujours votre bloc secteur dans des endroits accessibles et visibles de manière à pouvoir le débrancher rapidement en cas de surchauffe ou autre anomalie électrique.
- Ne pas laisser le détecteur en charge sans surveillance et près de matières inflammables.
- Le bloc secteur est destiné à un usage intérieur uniquement, ne pas l'exposer à l'eau ou à l'humidité.
- En cas d'orage et d'éclairs, ne pas recharger les batteries et débranchez votre bloc secteur.

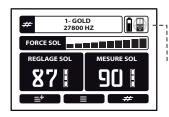




La sortie de la pince doit être orientée vers le centre du disque.

ALIMENTATION - BATTERIE

TEMOINS BATTERIE



La **TELECOMMANDE** affiche en alternance:

- -Le symbole 🖫 qui indique le niveau de charge de la télécommande.
- ¹--Le symbole 🔐 qui indique le niveau de charge du disque.

100% de charge 60% de charge	30% de charge
------------------------------	---------------

AUTONOMIE (en moyenne)

WSA: 15 heures **TELECOMMANDE**: 19 heures **DISQUE**: ± 25 heures

Suivant les modes utilisés, l'autonomie du disque de détection peut varier. Vous trouverez dans le tableau ci-joint l'autonomie en fonction des fréquences sélectionnées.

Fréquences	14 kHz	30 kHz	55 kHz	80 kHz
Autonomie Elliptique	14 heures	18 heures	-	25 heures
Autonomie 22.5	20 heures	27 heures	28 heures	-

TEMPS DE CHARGE



DISQUE - TELECOMMANDE - CASQUE: 3 Heures.

Les batteries Lithium n'ont pas d'effet mémoire si bien que vous pouvez les recharger à tout moment sans attendre une décharge complète. Le disque vous indique la charge en cours par l'allumage continu de sa LED. Lorsque la charge est achevée la LED alterne **3s ON / 3s OFF**.

COMMENT PROLONGER LA DUREE DE VIE DES BATTERIES LITHIUM POLYMERE (LiPo)

Les batteries Lithium Polymère (LIPO), sont faites pour supporter des centaines de charges et pour durer 5 à 10 ans sur votre détecteur si elles sont correctement utilisées :

- Un stockage prolongé dans un état déchargé ou totalement chargé réduit la durée de vie des batteries.
- Stockez les éléments entre 40 70% de leur capacité de charge ().
- Procédez à un cycle de décharge/charge au moins une fois tous les deux mois.

PRECAUTIONS DE SECURITE

Température ambiante permise durant la charge : De **0°C à +35°C Maximum**. Température de stockage conseillée : **25°C**.

ALIMENTATION - BATTERIE

PRECAUTIONS DE SECURITE

Batteries



- Les batteries sont équipées de systèmes de protection internes les protégeant des surcharges et décharges profondes. Il ne faut pas intervenir sur les batteries ou les mettre en court circuit, cela pourrait être dangereux et détruirait les circuits de protection ou entraînerait fumées et incendie.

- Ne laissez pas les batteries en charge inutilement et par précaution débranchez le bloc secteur après un cycle de charge.



- Si vous remarquez une perforation, une odeur ou quelque chose d'anormal déposez-la dans un point de collecte spécifique. Ne tentez pas alors de la recharger au risque de provoquer un échauffement ou un incendie.
 - Ne pas jeter la batterie lithium aux ordures, déposez-la dans un point de collecte spécifique.
- Ne pas approcher les batteries de sources de chaleur et ne pas les jeter au feu.
- Ne pas perforer l'enveloppe de la batterie ou tenter de souder la batterie.
- Il y a risque d'explosion ou d'incendie si la batterie est remplacée par une batterie de type incorrect.



- N'utiliser que des batteries LiPo de chez XP.
- Température ambiante permise durant la charge : de 0°C à + 35°C Maximum.
- Température de stockage conseillée : 25°C.

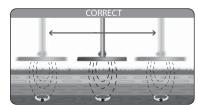


- Si vous remarquez une surchauffe anormale des éléments en charge, débranchez immédiatement le bloc secteur et ne tentez plus de recharger.
- Ne pas faire voyager par voie aérienne un batterie défectueuse ou douteuse.

CONSEILS PRATIQUES

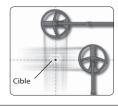
CONSEILS PREALABLES A LA DETECTION

La détection de métaux demande un minimum d'apprentissage. Familiarisez-vous avec votre matériel et son fonctionnement sur un terrain d'exercice approprié. Pour ce faire, nous vous conseillons de rassembler un échantillonnage d'objets divers, puis, repérez un terrain relativement propre de pollution métallique et éloigné de toute interférence électromagnétique. Votre jardin sera le plus mauvais endroit pour démarrer car les déchets métalliques y sont trop nombreux. Disposez vos objets sur le sol et prenez le temps d'observer les réactions de votre appareil au survol de chaque cible.





LOCALISEZ UNE CIBLE A L'AIDE DE BALAYAGES CROISÉS EN MODE DYNAMIQUE



Si vous peinez à repérer une cible, balayez l'endroit où vous avez repéré le son. Déplacez-vous d'un quart de tour autour de l'endroit et recommencez un balayage. Vous localiserez ainsi la zone de votre cible à l'intersection des deux balayages, là où le son est le plus fort.

PROBLEMES ET SOLUTIONS

Vous ressentez un comportement anormal ou des faux signaux parasites intempestifs sans raison

CAUSES	SOLUTIONS
La sensibilité est trop forte.	Diminuez-la (pg 05).
Vous traversez une zone fortement parasitée (ligne à haute tension, transformateur électrique, clôture électrique).	Baissez la sensibilité ou éloignez vous de cette zone.
Vous êtes proche d'une zone orageuse et les décharges électromagnétiques des éclairs perturbent le détecteur.	Éteignez l'appareil et attendre que l'orage passe.
Vous êtes à proximité d'autres détecteurs de métaux en marche.	Changez de fréquence ou décalez la fréquence (pg 05).
Les effets de sol sont mal réglés.	Procédez à un réglage automatique (pg 08).
Le sol est pollué de nombreux ferreux et autres métaux.	Cherchez un lieu moins pollué. Ne faites pas de test dans votre jardin!

Le disque ne s'allume pas mais la télécommande ou le casque oui

CAUSES	SOLUTIONS
Vous avez sélectionné un autre disque dans le menu OPTION – DISQUE (de la télécommande).	Sélectionnez le disque correspondant (pg 10).
Le numéro de série du disque que vous avez rentré dans la télécommande est incorrect ou a été changé par inadvertance.	Vérifiez le numéro de série du disque (pg 10).
Batterie disque vide.	Rechargez-la.
Disque défectueux.	Contactez votre revendeur.

Le casque ne produit pas de son au passage d'une cible et l'appui des touches ne produit pas de bip sonore

CAUSES	SOLUTIONS
Le backphone (arceau) est défectueux.	Changez le, il se remplace aisément (pg 17).
L'oreillette est défectueuse, ou les contacts audio sont défectueux.	Contactez votre revendeur.

NOMENCLATURES

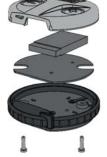
ORX TÉLÉCOMMANDE (REF: D08ORX)

Rubber haut Coque supérieure Rubber Réf: D084 (Clavier inclus) Réf: D086 Réf: D081ORX Rubber bas Rubbe Réf: D085 Réf: D086 Circuit Réf: D083ORX (LCD inclus) Coque Inférieure Réf : D082

Ecran seul - **Réf : D087**Batterie seule - **Réf : D088**HP seul - **Réf : D089**

WS AUDIO (REF: WSAUDIO)





Coque supérieure **Réf : D098WS**

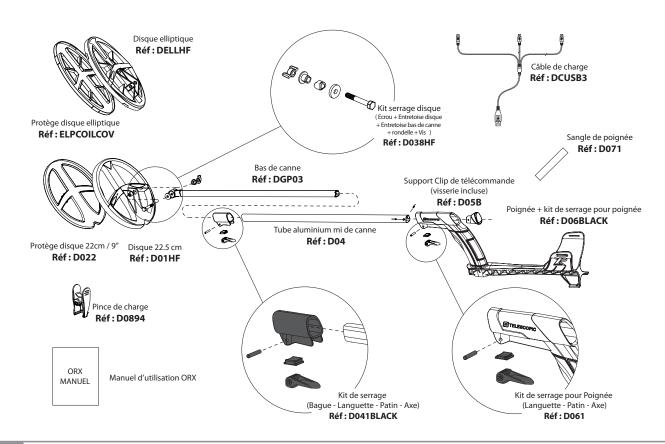
Batterie seule - **Réf : D088WS**

Circuit Réf: WSACIRCUIT

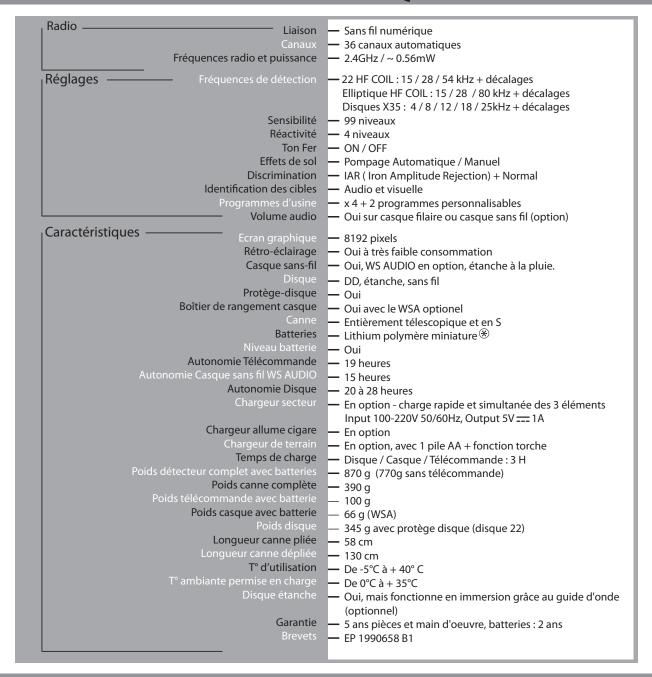
Coque inférieure **Réf : D094WS**

ORX CANNE (REF: D044LITE) / DISQUES / etc

(HP inclus)



CARACTERISTIQUES



TRANSPORT AERIEN POUR LES BATTERIES LITHIUM

Suite à la règlementation stricte du transport des batteries lithium, certaines compagnies aériennes vous demanderont ces spécifications :

*		Quantité	Туре	Puissance	Poids batteries
	Disque de détection DEUS	1	630mA	2.30 watts/heure	13.7 g
	Disque de détection HF	1	830mA	3.14 watts/heure	16.3 g
	Casques sans fils WSA	1	250mA	0.93 watts/heure	4.9 g
	Télécommande DEUS	1	630mA	2.30 watts/heure	13.7 g

RECOMMANDATION AUX PROSPECTEURS / LOI

Respectez la loi:

La détection est une activité qui, comme la plupart des loisirs, nécessite quelques lignes de conduites générales. Ces recommandations permettront à chacun de vivre pleinement sa passion dans le respect des lois, des lieux, de l'environnement et des

- Informez-vous sur la législation existante dans votre pays en matière de détection de métaux.
- Avant de prospecter sur un lieu, demandez l'accord au(x) propriétaire(s) ou au(x) gardien(s) des lieux.
- Respectez l'environnement naturel sur lequel vous prospectez et les lieux que vous serez amenés à parcourir
- Rebouchez systématiquement vos trous afin de laisser les lieux dans l'état où vous les
- Gardez avec vous les déchets que vous avez pu extraire afin de les jeter ensuite dans une poubelle.

Evitez de prospecter les zones sur lesquelles des combats ont eu lieu au cours des dernières guerres. Soyez d'une extrême prudence envers tout objet suspect pouvant ressembler à une munition, grenade, mine, obus ou bombe etc..

Signalez tout objet suspect que vous auriez découvert, auprès des autorités compétentes.

N'oubliez pas que vous êtes un ambassadeur de la détection, il est important que vous en donniez une bonne image!

DECLARATION DE CONFORMITE UE

Cette déclaration est établie sous la responsabilité du fabricant :

XPLORER SARL - 8 rue du Développement - F-31320 CASTANET-TOLOSAN

Nous, XPLORER, certifions que ce détecteur satisfait aux exigences essentielles des directives européennes: RED 2014/53/EU, SECURITE 2014/35/EU et CEM 2014/30/EU, visant à rapprocher les législations des états membres, concernant l'utilisation du spectre radio électrique, la compatibilité radio électrique et la sécurité électrique. L'évaluation de la conformité de l'appareil a été effectuée conformément aux exigences essentielles de cette directive et aux normes harmonisées :

- SECURITE (art 3.1.a): NF EN 60950-1:2006+A1:2013+A2:2014+A11:2009+A12:2012, EN50366:2003 et EN50371:2002
- CEM (art 3.1.b): ETSI EN 301 489-3: 2013 v1.6.1 et ETSI EN 301 489-1: 2011 v1.9.2, FN61326-1:1997 + A1 +A2 +A3 FN55011:2007
- SPECTRE RADIO (art 3. 2): EN 300 440-2 V1.4.1, EN 300 440-1 V1.6.1 et AS/NZS
- AUTRES: EN300330-1:V1.5.1

12.10, 2018

Une copie du certificat peut être fourni sur demande auprès de : XPLORER SARL - 8 rue du Développement - F-31320 CASTANET-TOLOSAN

PRECAUTIONS D'EMPLOI

L'ORX est un appareil de précision, concu pour répondre au mieux aux contraintes de la détection et être le plus robuste possible. Malgré tout, il est important d'en prendre soin et de respecter quelques précautions afin de prolonger la vie de votre détecteur:

- Ne pas stocker votre appareil pour une longue période avec des batteries déchargées.
- L'idéal est de procéder à un cycle de décharge/charge au moins une fois par mois et, si possible, de stocker les batteries à environ 40% à 70% de charge (__
- N'exposez pas votre détecteur à de fortes températures inutilement, notamment dans une voiture en plein soleil
- La télécommande de votre détecteur n'est pas étanche. Par temps pluvieux,
- protégez-la!
 - Utilisez le boîtier de protection du casque, ne le transportez pas au fond d'un sac sans le protéger.
 - Utilisez l'étui fourni pour protéger la télécommande lors d'une utilisation en
 - environnement agressif, et lors du rangement du détecteur. En fonction de vos usages, il peut être judicieux de nettoyer régulièrement les éléments de votre détecteur. Pour les parties non étanches (casque, boîtier) un nettoyage avec un chiffon humide suffit.
 - N'utilisez pas de solvant ou d'alcool pour nettoyer le détecteur, de l'eau savonneuse suffit.
 - Après usage, retirez les saletés des éléments de blocage de la canne.
 - Le bloc d'alimentation secteur est destiné à un usage intérieur uniquement, connectez le dans un endroit visible et accessible. Débranchez-le en cas de surchauffe ou lors de tout autre événement suspect.

CERTIFICATION IC



L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- 1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage ;
- 2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement

Cet équipement portable avec ses antennes est conforme aux limites d'expositions de la CNR102 applicables pour un environnement non contrôlé.

SÉCURITÉ RAPPORT AUX ONDES RADIO HF

Ce produit est conforme aux normes en matière de sécurité des utilisateurs vis-à-vis des ondes électromagnétiques. Pour comparaison, les puissances radio mises en œuvre sont considérablement plus faibles et sans commune mesure avec celles émises par la téléphonie mobile (2000 à 4000 fois plus faibles). De plus en utilisation complète, le casque écouteur audio n'est qu'un récepteur radio passif.

Avertissement : Les accessoires livrés avec ce détecteur peuvent varier, de même les menus et certaines fonctionnalités décrites dans ce manuel peuvent différer sensiblement par rapport au produit acheté.

Ce détecteur ne convient pas pour des applications de recherche de cibles dangereuses com- me les munitions ou les mines etc

Recyclage des déchets électriques et électroniques UE



Ce symbole figurant sur le produit ou son emballage signifie que ce produit ne doit pas être jeté avec vos déchets domestiques. Vous devez l'apporter à un point de collecte prévu pour le recyclage des déchets électriques et électroniques. Ce tri sélectif et le recyclage associé permettent de préserver les ressources naturelles et d'éviter les risques

potentiels pour la santé humaine et l'environnement, qu'une mise au rebut inappropriée pourrait entraîner en raison de la présence éventuelle de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

Pour plus d'informations sur les endroits où déposer vos déchets électriques, veuillez contacter le magasin où vous avez acheté ce produit ou le retourner à votre fournisseur.

Il en va de même pour les batteries Lithium qui doivent être recyclées de manière appropriée ou retournées à votre vendeur.

© 2018 Xplorer sarl

Ce document contient des informations protégées par les lois en vigueur sur le copyright, les margues, et droit d'auteur.

Toute reproduction même partielle de ce document, des logos ou des margue est

XPLORER SARL - 8 rue du Développement - 31320 - CASTANET-TOLOSAN - FRANCE

ORX - 5 ANS DE GARANTIE

Ce détecteur est garantie 5 ans, cette garantie pièces et main d'œuvre, ne couvre pas :

- · Les dommages causés par accident, chute ou choc
- · L'utilisation sans protège disque, ou avec protège disque défectueux.
- · La manipulation du circuit électronique effectuée par une personne non habilitée.
- La corrosion des circuiteries due à des négligences comme le maintien des éléments en atmosphère confinée humide.
- La réduction de l'autonomie des batteries
- · La rupture des câbles et fils.

- Protège disque, mousses de protection des casques, éléments du kit de serrage des
- · housses et étuis de transport.

En cas de panne contactez votre revendeur pour conseil. Si l'appareil lui est retourné, il doit être accompagné de la facture d'achat et d'une note explicative du défaut, le port étant à votre charge. Dans le cas où l'appareil a été remplacé par un appareil neuf ou reconditionné, la garantie continuera à s'appliquer comme s'il s'agissait de l'appareil initial

Xplorer se réserve le droit de modifier les caractéristiques ou spécifications de ses détecteurs sans préavis

ACCESSOIRES



Disque X35 22.5 cm



Disque X35 28 cm



Disque X35 34 x 28 cm



Disque HF 22.5 cm



Disque HF elliptique 24 x 13 cm



Pinpointer MI-6



Pinpointer MI-4



Support Pinpointer MI-4 / MI-6 (Fin 2018)



Kits: Brassard étanche (max 5m) Guide d'onde (disponible en 1m15 ou 2m50)



WS4 Clip jack adaptateur Branchez le casque audio de votre choix



FX-02



Étui télécommande



Protection de télécommande en Silicone transparent



Brassard XP



S - TELESCOPIC LITE



S-TELESCOPIC



Chargeur de voiture



Chargeur de terrain avec fonction torche pile AA (x1 non fournie)



Chargeur solaire



Mallette de transport XP

PROGRAMMES D'USINE

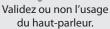
		1# GOLD	2# FINE GOLD	3# COIN FAST	4# COIN DEEP	2#	#9
		Utilisation sur terrain	Utilisation sur	Recherche de	Recherche de		
		peu minéralisé/	terrain très	monnaies et tous	monnaies et tous		
		grande sensibilité	minéralisé / forte	types de cibles sur	types de cibles sur		
		sur cible en or de	sensibilité sur	terrain minéralisé	terrain peu pollué.		
MENU	PLAGE DE RÉGLAGE	taille moyenne et grosse.	petite et moyenne cible en or.	et pollue.			
DISCRI IAR	0 à 5	0 (PITCH)	0 (РІТСН)				
DISCRI	0 à 99			7 (3 tons)	7 (3 tons)		
SENSIBILITÉ	0 à 99	96	06	06	06		
FRÉQUENCES &							
DÉCALAGES FRÉQUENCES							
- DISQUE 22 HF	13 à 59 kHz	31.3K	54.0K	14.4K	14.4K		
- DISQUE ELLIPTIQUE HF	13 à 80.8kHz	31.3K	74.0K	14.4K	14.4K		
- DISQUE X35	3.7 à 28kHz	17.3K	25.4K	17.3K	7.7K		
TON FER	ON / OFF	NO	NO	NO	NO		
RÉACTIVITÉ	1/2/2.5/3	2	2.5	3	2		
SEUIL SONORE	0 à 20	0	0	0	0		
SOL (manuel ou auto)	00-30 (SALT) 60-95 (NORMAL)	87	87	88	88		
SALT MODE	ON / OFF	OFF	OFF	OFF	OFF		



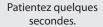
ORX DEMARRAGE RAPIDE

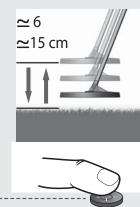












Pompez le disque au sol en appuyant 1 fois brièvement sur opour calibrer les effets de sol.

Renouvelez l'opération si le sol change ou devient instable.

Appairez le casque à la télécommande (page 10) Appuyez sur pour allumer le WSA -

(une mélodie retentit dans les écouteurs)

(pour éteindre appuyez 2 sec).



► Modifie le volume sonore du WSA avec 🛑 ou 🕂

Appuyez sur — et + pour éteindre le WSA (ou extinction automatique lors de la mise à OFF de la télécommande)

Par défaut vous utilisez le programme d'usine 1 - GOLD A l'aide de that changez de programmes (4 programmes d'usine + 2 programmes personnalisable)

Ajustez la **Sensibilité** pour stabiliser le détecteur :

- 1 Appuyez sur pour accéder aux fonctions
- 3 Appuyer sur les touches + pour régler la SENSIBILITE
- Faites défiler les fonctions jusqu'à SENSIBILITE
- 4 Pressez pour revenir à l'écran principal

