

**XP**<sup>®</sup>  
XP METAL  
DETECTORS



**MANUEL D'UTILISATION**

# Sommaire

pages

Introduction .....	2
Description .....	5
Assemblage de l'appareil .....	6
Piles, batteries, autonomie, signal piles faibles .....	8
Fonctions .....	10
<i>Mise en Marche I/O, Sensibilité</i> .....	10
<i>Seuil Ferreux</i> .....	11
<i>Sol</i> .....	12
<i>Silencieux</i> .....	13
<i>FREQ. DECAL.</i> .....	14
<i>Volume Fer</i> .....	15
Information Multi-Tons .....	16
Optimisez votre recherche.....	18
Précautions d'utilisation .....	19
Problèmes de fonctionnement .....	21
Recommandations aux prospecteurs .....	22
Caractéristiques.....	23
Accessoires XP .....	24
Conditions de garantie	

***FELICITATIONS POUR L'ACHAT DE VOTRE DETECTEUR DE  
METAUX XP, ET BIENVENUE DANS LE MONDE DE LA  
RECHERCHE ET DE L'EXPLORATION !***

*Vous avez investi dans un détecteur de haute technologie aux performances extrêmes, conçu et développé en France. De ce fait, vous participez à l'évolution de la recherche dans le domaine de la détection des métaux entreprise par notre société. Nous vous en remercions.*

Le Gold Maxx Power est un **détecteur d'exception** pour la recherche de petites cibles en terrain difficile minéralisé\*.

Sa fréquence de recherche de **18 kHz**, lui donne **une très grande sensibilité à l'or**, mais aussi aux cibles habituellement très difficiles à détecter, par exemple : les monnaies pauvres en alliage précieux, les monnaies fines (même en argent), les petites monnaies d'or, les petits bijoux, les pépites d'or natif et en général tous les petits objets.

Evolution du **Gold Maxx**, le **Gold Maxx Power** intègre un nouveau circuit électronique possédant des caractéristiques optimisées lui permettant d'allier performances et sélectivité ; des paramètres habituellement très difficiles à concilier.

- ✓ *une détection plus rapide des cibles grâce à de nouveaux filtres analogiques plus sélectifs. Il vous sera alors plus facile de détecter des cibles en milieux pollués de ferreux.*
- ✓ *l'émetteur de notre casque sans fil WS1 - dans sa version 2 canaux-, est désormais intégré de série sur le circuit électronique de votre détecteur. - Vous pouvez donc vous équiper à tout moment de notre nouveau casque sans fil WS1 2 Channels optionnel, sans soucis d'installation ou de choix de canal.*
- ✓ *Le potentiomètre SEUIL FERREUX vous permettra de paramétrer le seuil de basculement des ferreux en son grave.*
- ✓ *le nouvel interrupteur FREQ. DECAL. (Décalage de Fréquence) vous offre la possibilité de choisir entre 2 canaux de travail pour le casque sans fil WS1 2 Channels – canal 1 ou canal 2 – et 2 fréquences de détection - Freq1 ou Freq 2- pour votre détecteur. Vous pourrez ainsi prospecter à côté d'un autre détecteur XP sans perturbations.*

**Avec le Gold Maxx Power vous trouverez plus que de l'or !**

Par ailleurs, vous apprécierez sa grande souplesse dans le paramétrage des réglages de discrimination qui vous permettra de vous adapter au terrain que vous souhaitez prospector, notamment grâce à son analyse par **multi-tonalités** avec réglage de volume du ton grave (volume des ferreux) et seuil de bascule.

Nous avons préféré **une identification sonore instantanée**, car beaucoup plus riche en information que n'importe quel afficheur.

L'oreille humaine possède des facultés d'analyse extraordinaires, comparée aux vu-mètres ou aux afficheurs à cristaux liquides.

*L'identification sonore du **Gold Maxx Power** restitue en temps réel le signal le plus imperceptible.*

Le **Gold Maxx Power** est équipé d'une nouvelle tête de détection DD de 22.5 cm moulée en fibre de carbone et munie d'un protège tête plus résistant.

Nos disques de détection sont de type **Double D** ou aussi appelés Wide Scan, de part leur géométrie, ils permettent une meilleure pénétration des sols. L'utilisation de la tête elliptique (en option) améliorera la sélectivité, elle est le complément idéal de la tête DD de 22,5 cm.

*La tête Elliptique 24x11 est particulièrement recommandée pour le **Gold Maxx Power**.*



*Les têtes de détection du **Gold Maxx Power** sont spécifiques en raison de la fréquence de travail du détecteur et de son connecteur, elles ne sont pas compatibles avec celles des autres détecteurs XP.*

Vous apprécierez la robustesse et la qualité de fabrication de nos appareils. Parce qu'un détecteur de métaux est généralement utilisé dans des situations extrêmes, nous avons accordé une attention particulière aux points les plus sensibles. Le **Gold Maxx Power** a donc été développé et fabriqué à l'aide de composants et matériaux de qualité, conférant à votre détecteur XP une durée de vie maximale :

- ✓ **Connecteur XP haut de gamme**, en métal surmoulé, particulièrement robuste et endurant, il est donc parfaitement adapté au port du boîtier à la ceinture (hipmount).  
*Étanche, contacts plaqués or, du jamais vu sur un détecteur de métaux !*
- ✓ **Nouveau Câble de liaison à double blindage** électromagnétique très résistant, conçu pour résister aux contraintes de mouvement.
- ✓ **Tête de détection** coulée en résine allégée. Coque moulée en fibre de carbone.
- ✓ **Repose bras** en polypropylène très résistant,
- ✓ **Canne démontable en 3 parties**
- ✓ **Bas de canne** en fibre de verre
- ✓ **Sacoche, casque et protège disque** fournis

### *Le GOLD MAXX Power*

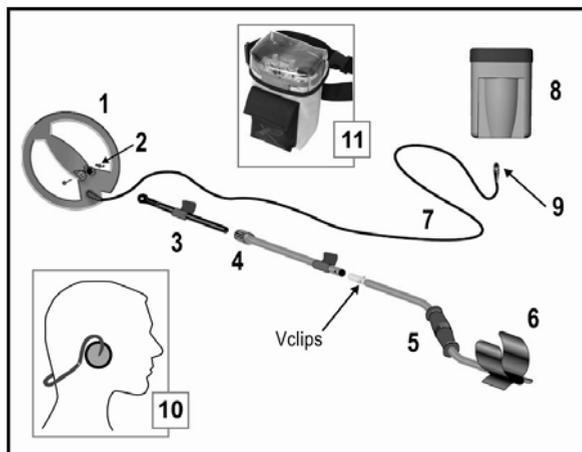
*est un détecteur aux performances renforcées, spécialement conçu pour vous donner une très grande liberté d'utilisation.*



*Avant la première utilisation de votre détecteur, nous vous conseillons de lire attentivement ce mode d'emploi afin de tirer le meilleur profit de ses grandes capacités*

*\* Par sol minéralisé, nous entendons les sols naturellement magnétiques ou les sols devenus magnétiques suite à l'occupation intense de l'homme (débris ferreux ou de terre cuite). Sont exclus les sables gorgés d'eau de mer, qui ne sont pas magnétiques mais conducteurs (eau salée)*

- 1 - Disque de détection robuste, étanche. Diamètre 22.5 cm - Fourni avec son protège disque
- 2 - Visserie tête en nylon chargé fibre de verre
- 3 - Bas de canne en fibre de verre
- 4 – Double molette de serrage anti - cliquettement
- 5 - Poignée mousse confortable
- 6 - Repose bras en polypropylène très résistant.
- 7 - Câble de liaison Boîtier / Tête conçu pour résister aux contraintes de mouvement.
- 8 - Boîtier électronique de commande en ABS. Pour un plus grand confort, le boîtier se porte à la ceinture dans la sacoche, il peut également être positionné sous le repose bras grâce à la glissière à l'arrière du boîtier prévue à cet effet. Ou sur la canne grâce à la fixation XP-100
- 9 - Connecteur étanche, surmoulé, développé par notre société, répondant aux exigences spécifiques d'un détecteur de métaux.
- 10- Casque Backphone FX-01.
- 11- Sacoche pour port à la ceinture (hipmount) ou protection du boîtier.



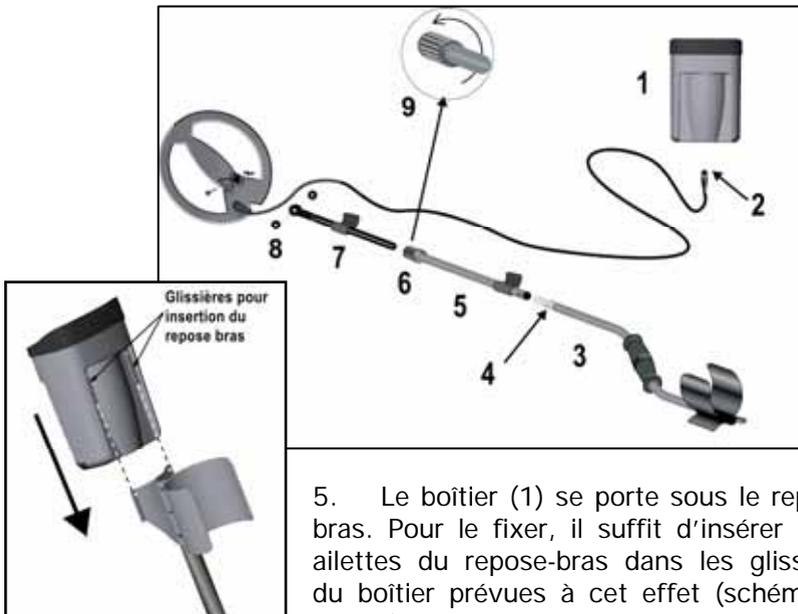
# ASSEMBLAGE DE L'APPAREIL

# 3

L'assemblage de votre détecteur, ne vous prendra que quelques secondes.

Assemblez la canne comme indiqué sur le schéma ci-dessous :

1. Pressez les 2 tubes (3) et (5) l'un vers l'autre pour aider les clips (4) à se dégager.
2. Les 2 molettes de serrage (6) servent à éviter les cliquettements du tube en fibre de verre (7) dans le tube alu (5). Débloquez-les avant d'insérer le tube en fibre de verre, puis bloquez-les sans trop forcer une fois le tube en fibre de verre inséré à la bonne longueur et le tube (5) inséré dans le tube (3). Vissez les molettes dans le sens du blocage indiqué en (9).
3. Mettez les 2 rondelles caoutchouc sur les côtés de l'embout du bas de canne en fibre de verre (8). Insérez le bas de canne entre les ailettes de la tête de détection (humidifiez les rondelles pour faciliter l'insertion si nécessaire) et vissez avec la vis nylon.
4. Enroulez le câble autour de la canne.



5. Le boîtier (1) se porte sous le repose-bras. Pour le fixer, il suffit d'insérer les 2 ailettes du repose-bras dans les glissières du boîtier prévues à cet effet (schéma ci-contre).

6. Une fois le boîtier en place sur le repose-bras, insérez le connecteur (2) dans son embase, sur le boîtier de commande (1) et bloquez par verrouillage sans trop forcer.

Le connecteur est ainsi étanche.



7. Le boîtier est maintenant fixé sous le repose-bras comme indiqué sur le schéma ci-contre.

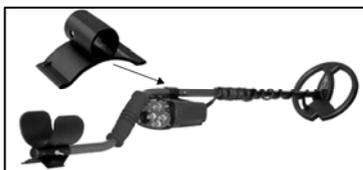
## ① Démontage du boîtier

Pour retirer le boîtier du repose-bras, procédez comme indiqué ci-dessous.



1. Mettez vos mains autour du boîtier et appuyez légèrement avec vos pouces sur les ailettes du repose-bras ①.
2. Tout en maintenant la pression avec vos pouces, faites glisser le repose-bras pour dégager les ailettes des glissières du boîtier et retirer complètement le boîtier du repose-bras ②.

## ① Élément optionnel



Un accessoire est disponible en option (XP – 100 ) permettant de fixer le boîtier sur la canne à l'avant de la poignée.

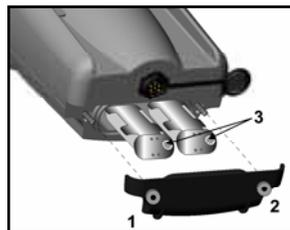
*La sacoche fournie avec votre détecteur peut vous servir à protéger le boîtier de la pluie lorsque vous le portez sur le repose-bras ou à l'avant de la poignée sur la canne.*

## PILES

Le GOLD MAXX Power est alimenté en 12 Volts par 8 piles alcalines AA/LR6, disposées dans 2 blocs de 4 piles.

Veillez à respecter la polarité  $\pm$  des piles avant l'insertion dans les blocs, mais également avant l'insertion des blocs dans le boîtier électronique. Le rivet métallique (3) du bloc pile, doit se positionner à droite.

Vissez les écrous (1) et (2) pour fermer le couvercle des piles.



**i** Retirez les piles du boîtier lors d'une non utilisation de l'appareil pour une période prolongée.

## BATTERIES

En option, 2 blocs batteries NiMh rechargeables et un chargeur vous permettent d'alimenter votre détecteur. L'insertion des blocs rechargeables est similaire aux blocs piles alcalines.

*La recharge des batteries s'opère d'une manière très simple :*

Retirez le connecteur qui relie la tête de détection au boîtier électronique et insérez le chargeur à la place.

*12 à 18 heures sont nécessaires pour une recharge complète.*

*Évitez de laisser les batteries plus de 20 heures en charge.*

### ATTENTION !

*Vérifiez bien, avant d'insérer votre chargeur, que vous ne rechargez pas des piles, mais bien des batteries !*

## *AUTONOMIE*

---

Piles (alcalines)	environ 50 heures avec des écouteurs.
Batteries NiMh	environ 40 heures avec des écouteurs

## *SIGNAL PILES FAIBLES*

---

Lorsque les piles ont atteint une tension trop faible, le **Gold Maxx Power** envoie une série ou salve de bips continue et répétitive du type signal d'alarme pour vous prévenir.  
Vous devez dès lors changer vos piles.

**MISE EN MARCHÉ I/O, SENSIBILITÉ**

La mise en marche de votre détecteur se fait à l'aide de ce potentiomètre. En position I/O, tournez le potentiomètre vers la droite, une série de bips rapides se fait entendre pour vous avertir de la mise sous tension correcte. Vous pouvez alors prospecter.



*Le Gold Maxx Power étant un détecteur puissant et sensible, évitez de faire des tests à l'intérieur des habitations ou en magasin car les pollutions métalliques et électromagnétiques sont nombreuses (bétons armés, poutrelles métalliques...).*

Ce potentiomètre vous permet aussi de régler la sensibilité de votre détecteur.

Le niveau de sensibilité conditionne la profondeur de détection et la stabilité de votre appareil. Ajustez-la en fonction du milieu environnant de manière à ne pas être perturbé par des faux signaux.

**Veillez noter que par rapport à l'ancien GOLD MAXX, ce nouveau détecteur présente un réglage de SENSIBILITE plus fin vous permettant de l'ajuster progressivement, au plus près des faux signaux.**

**La fin de la plage de réglage a été amplifiée afin d'offrir un ajustement en finesse du maximum de sensibilité.**

**Ne soyez donc pas étonnés de devoir baisser plus ce potentiomètre en milieu perturbé, les performances n'en sont pas diminuées pour autant.**

## SEUIL FERREUX

---

Le **Gold Maxx Power** est un détecteur Multi-Tons, ce potentiomètre SEUIL FERREUX permet d'ajuster le seuil de basculement des ferreux en tonalité grave. Il peut être comparé à un réglage de discrimination dont la plage ne couvre que les ferreux.



Lorsque vous êtes au **minimum**, tous les ferreux sonnent médium, plus vous le tournez vers **20**, plus vous faites basculer les ferreux en tonalité grave.

*Cela permet par exemple de ne basculer en grave que les petits clous, en acceptant toujours les plus gros en medium.*

Utilisez le mode **Auto** si vous ne souhaitez pas vous soucier du paramétrage de ce potentiomètre, il vous permettra d'avoir un rejet confortable des ferreux.



Le **Gold Maxx Power** est un détecteur Trois Tons par défaut, mais il est possible de le paramétrer en mode Deux Tons grâce à une sous fonction de l'interrupteur **SILENCIEUX** :

Actionnez le **SILENCIEUX** de la position **I** à **II**, deux fois consécutives en moins de 2 secondes. Vous êtes alors en mode Deux-Tons **GRAVE / MEDIUM**, ou en mode Mono-Ton **MEDIUM**, si le potentiomètre **VOLUME FER** est au minimum.

## *SOL*

---

Ce potentiomètre permet de corriger les effets de sol et, plus particulièrement, de rejeter les minéraux magnétiques ou autres poteries chargées d'oxyde de fer. Si vous prospectez des terrains magnétiques chargés de ferrite, il peut être judicieux de conserver un échantillon de ces "pierres qui sonnent" sur vous, pour étalonner votre appareil avant de prospecter ce type de terrain. Il vous suffit alors, de passer une ferrite devant le disque en tournant doucement le potentiomètre SOL de gauche à droite, afin d'obtenir un rejet total de celle-ci.

Si la minéralisation est plus diffuse, balayez la tête au sol et tournez progressivement le potentiomètre de gauche à droite jusqu'à obtenir une bonne stabilité de l'appareil. Sur sols minéralisés, ces procédures optimiseront vos recherches. N'hésitez pas en cours de recherches à effectuer à nouveau cette procédure de réglage des effets de sol si vous trouvez votre détecteur instable.



*Ne poussez pas ce réglage vers la droite plus que nécessaire. La flèche rouge indique un réglage de base convenant à la plupart des sols. Un réglage trop à gauche peut à l'inverse, amener une instabilité de l'appareil.*

## SILENCIEUX

---

En position **I** ou **II**, ce réglage permet de masquer les faux signaux (craquements) provoqués par les ferreux. Il est conseillé aux utilisateurs désirant une recherche plus silencieuse.



- 0** : Silencieux désactivé
- I** : Silencieux normal (réglage conseillé)
- II** : Silencieux accentué

Le silencieux en position **II**, permettra une prise en main plus rapide du **Gold Maxx Power** et améliorera le rejet des ferreux.

Ce réglage en position **I** ou **II** trouve aussi son utilité en mode **Multi-Tons**, il permettra à votre détecteur d'être plus fiable dans sa reconnaissance des ferreux et d'être moins hésitant entre une sonorité Grave ou Médium.



Le **Gold Maxx Power** est un détecteur Trois Tons par défaut, mais il est possible de le paramétrer en mode Deux Tons grâce à une sous fonction de l'interrupteur SILENCIEUX :

Actionnez le SILENCIEUX de la position **I** à **II**, deux fois consécutives en moins de 2 secondes. Vous êtes alors en mode Deux-Tons GRAVE / MEDIUM, ou en mode Mono-Ton MEDIUM, si le potentiomètre VOLUME FER est au minimum.

***FREQ. DECAL.***

---

L'interrupteur FREQ. DECAL. ou décalage de fréquence, permet d'éviter les perturbations entre 2 utilisateurs de détecteurs XP, proches.



Il permet d'agir simultanément sur 2 paramètres :

*la fréquence de travail de votre détecteur :*

✓ *Freq1 ou Freq 2*

*le canal de l'émetteur du casque sans fil WS1 2 Channels:*

✓ *CH1 ou CH2*

Comment utiliser l'interrupteur FREQ. DECAL.

*Vous détectez SEUL – sans le casque sans fil WS1 2 Channels :*

*il est préférable d'utiliser FREQ.DECAL*

✓ *au milieu : position DETECT Freq1 / WS1 OFF*

*L'émetteur du casque sans fils WS1 est ainsi éteint et ne consomme pas d'énergie, votre détecteur lui, est sur la fréquence 1.*

*Vous détectez SEUL – avec le casque sans fil WS1 2 Channels:*

*vous pouvez utiliser FREQ. DECAL.*

✓ *en bas : position DETECT Freq 1 / WS1 CH2*

✓ *en haut : position DETECT Freq 2 / WS1 CH1*

*Pensez aussi à modifier le canal du récepteur du casque WS1 2 Channels sur l'oreillette. Appuyez simultanément sur les touches ± pendant 3 secondes. Référez-vous au mode d'emploi du casque sans fil WS1 2 Channels.*

*Vous détectez A DEUX – sans le casque WS1 2 Channels :*

*vous pouvez utiliser **FREQ. DECAL.***

- ✓ *au milieu : position **DETECT Freq1 / WS1 OFF** pour vous.*
- ✓ *en haut : position **DETECT Freq 2 / WS1 CH1** pour votre coéquipier, même s'il n'utilise pas de casque sans fil WS1.*

*Vous détectez A DEUX – avec le casque sans fil WS1 2 Channels :*

*vous pouvez utiliser **FREQ. DECAL.***

- ✓ *en bas : position **DETECT Freq 1 / WS1 CH2** pour vous*
- ✓ *en haut : position **DETECT Freq 2 / WS1 CH1** pour votre coéquipier.*

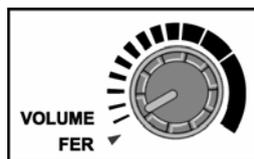


*Dans tous les cas, reportez vous au mode d'emploi du casque sans fil WS1 2 Channels avant son utilisation.*

## VOLUME FER

---

Ce potentiomètre permet de régler le niveau sonore de la tonalité grave (fer).



- **Au mini**, la détection des ferreux est **désactivée**, les ferreux seront donc silencieux.
- **Au maxi** la tonalité grave (fer) aura un niveau sonore équivalent aux tonalités médium/aigu.
- **Les niveaux intermédiaires** vous permettront de vous adapter aux différents terrains et surtout à vos habitudes de recherche.

Certaines cibles précieuses peuvent avoir la même sonorité qu'une cible de métal non précieux. Tout est question de la taille, de l'épaisseur et surtout de la conductivité de la cible métallique. Ces remarques sont communes à toutes les marques et modèles de détecteurs à discrimination, sans exception.

Par exemple, Les monnaies médiévales (oboles et deniers) ont la même signature que certains papiers d'aluminium, une très petite monnaie d'or aura la même réponse qu'un petit bout de plomb un peu plus gros et plus épais, etc... les exemples sont infinis.

Le fer quant à lui, possède une signature bien particulière et peut donc être **reconnu sans ambiguïté**. Nous lui avons attribué une sonorité **grave** et un **réglage de volume** pour ajuster sa présence (VOLUME FER). Ce réglage de volume n'agit que sur la tonalité grave (celle attribuée au fer).

Ce mode permettra une meilleure analyse et compréhension du terrain prospecté, pour par exemple localiser d'anciens lieux habités par l'homme. Vous pourrez aussi reconnaître plus facilement de gros ferreux (armes anciennes). Chacun y trouvera son compte.



*Certains sols non minéralisés et humides peuvent dans certains cas amener eux aussi une sonorité grave, le réglage VOLUME FER pourra supprimer ou atténuer ce phénomène lié à la fréquence du détecteur de 18 kHz.*

Sur certains terrains particulièrement pollués de douilles de chasse en cuivre ou de petits papiers d'aluminium, le **Gold Maxx Power** vous informera de leur présence par une tonalité **médium**, alors que la majorité des **cibles intéressantes** sonneront **aigu**. Seul l'utilisateur choisira ou non de creuser en fonction du potentiel de la zone, du type de cibles recherchées et de la densité de déchet, car certaines petites cibles « nobles » pourront elles aussi sonner médium, par exemple : des oboles ou de petites monnaies.

# INFORMATIONS MULTI-TONS



Au delà de ces trois tonalités de base, le **Gold Maxx Power** possède l'avantage de pouvoir déclencher plusieurs tonalités **simultanément** pour des catégories de cibles intermédiaires, votre oreille s'habitue progressivement à cette richesse sonore.

Certaines masses ferreuses de taille moyenne habituellement difficiles à identifier, seront signalées avec une sonorité grave/médium/aigu simultanément (exception faite de très gros ferreux bien sûr, qui donneront un son aigu).

Un minimum de pratique est nécessaire pour habituer votre oreille à ces différentes tonalités.

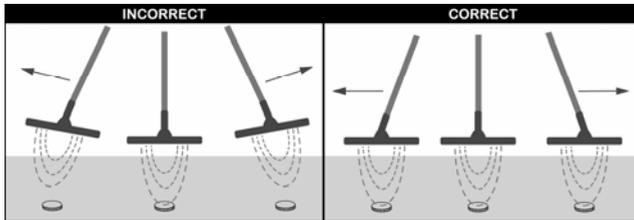
# OPTIMISEZ VOTRE RECHERCHE

# 7

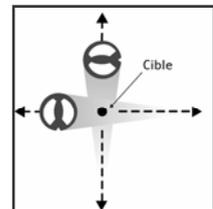
Le **Gold Maxx Power** est un détecteur dynamique, c'est à dire que la détection d'une cible métallique ne peut se faire que lorsque la tête du détecteur est en mouvement.

Lorsque vous prospectez un terrain, il est primordial de balayer la tête au plus près du sol avec des mouvements amples, sans pour autant le heurter.

Maintenez la tête bien parallèle au sol en essayant de suivre au mieux le relief, comme indiqué sur le schéma ci-dessous.



Pour la localisation, procédez à des balayages rapides croisés au dessus de la cible. Le signal audio le plus fort indique le centre de la tête et donc la position de la cible. Voir schéma ci-contre.



# PRECAUTIONS D'UTILISATION

## 8

Nos appareils ont été conçus pour répondre au mieux aux contraintes de la détection et être les plus robustes possibles. Cependant, comme tout appareil électronique de précision, ils nécessitent certaines précautions d'utilisations.

Le câble des têtes de détection XP a été fabriqué selon un cahier des charges précis de manière à résister à des contraintes de mouvement de longue durée. Malgré tout, il est important de respecter quelques précautions d'utilisation afin de prolonger la vie de votre détecteur :

⇒ pour retirer le connecteur de son embase lors d'un démontage du détecteur, il est impératif de ne jamais tirer sur le câble mais bien sur le connecteur,

⇒ il est impératif de laisser du jeu au câble en bas de canne pour permettre une inclinaison importante de la tête de détection,

⇒ il est impératif de ne pas remplacer les bandes velcro de maintien du câble le long de la canne par de l'adhésif qui bloquerait les glissements de celui-ci, et qui aurait pour effet de focaliser les contraintes de mouvement sur le câble en un seul point.

⇒ lorsque vous portez le boîtier à la ceinture, mettez-le sur le côté ou dans le dos afin de ne pas plier le câble du connecteur lorsque vous vous penchez en avant. (Schéma 1)

⇒ afin de soulager le connecteur lors du port hipmount du boîtier, il est important de passer le câble dans les sangles de la sacoche comme indiqué sur le schéma 2.

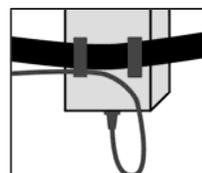
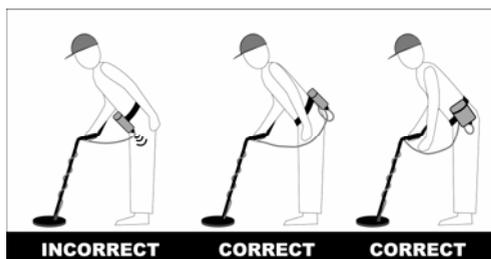


Schéma 2

Schéma 1

# PRECAUTIONS D'UTILISATION

## 8

Le non respect de ces précautions pourrait éventuellement à la longue endommager le câble et entraînerait une perte de garantie due à une mauvaise utilisation.

- ✓ *En cas de non utilisation prolongée, retirez les piles du boîtier.*
- ✓ *Ne pas exposer votre appareil (boîtier et tête) à de fortes températures.*

# PROBLEMES DE FONCTIONNEMENT

## 9

PROBLEMES	CAUSES	SOLUTIONS
Vous entendez une série de bip à intervalle régulier du type alarme.	Piles faibles	Changez les piles
	Polarité non respectée	Vérifiez la bonne insertion des piles dans les blocs, un des bâtonnets est certainement à l'envers.
Vous n'arrivez pas à mettre en marche votre détecteur.	Les blocs piles sont mal insérées, la polarité (+ -) n'a pas été respectée.	Vérifiez l'insertion des bâtonnets piles et des 2 blocs (voir chap. 4)
	Un raccord jack 6.35 est inséré dans la prise écouteur.	Retirez-le
	Le haut parleur est défectueux	Insérez un écouteur pour vérifier
Vous remarquez des faux signaux intempestifs sans raisons :	Soit la sensibilité est trop forte	Diminuez-la
	Soit le connecteur de la tête de détection est mal verrouillé au boîtier de commande	Verrouillez-le sans trop forcer.
	Soit votre cordon écouteur est défectueux	Changez d'écouteur
	Soit vous traversez une zone fortement parasitée (ligne à haute tension, transformateur électrique, clôture électrique).	Baissez la sensibilité ou éloignez vous de cette zone.
	Soit vous êtes à proximité d'autres détecteurs de métaux en marche	Changez de fréquence grâce au potentiomètre FREQ. DECAL. Reportez vous au chapitre 5.
Vous remarquez des faux signaux lorsque vous heurtez le disque	Les effets de sol sont trop bas.	Tournez le potent. SOL légèrement vers la droite jusqu'à l'arrêt des faux signaux.
Le détecteur sonne sur des poteries, des briques ou sur certaines pierres	Les effets de sol sont trop bas.	Tournez le potent. SOL légèrement vers la droite jusqu'à l'arrêt des faux signaux.

*Si le problème persiste, renvoyez votre détecteur à votre revendeur accompagné d'une note explicite du problème constaté.*

# RECOMMANDATIONS AUX PROSPECTEURS

# 10

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 personnes.

- *Respectez la loi n° 89.900 du 18/12/89. « Nul ne peut utiliser du matériel permettant la détection d'objets métalliques à l'effet de recherche de monuments et d'objets pouvant intéresser la préhistoire, l'histoire l'art ou l'archéologie sans avoir au préalable obtenu une autorisation préfectorale. »*
  - *Informez-vous sur la législation existante en matière de découverte de trésors afin de respecter la loi.*
- *Déclarez vos découvertes archéologiques fortuites dans les 48 heures auprès de la mairie du lieu de découverte.*
  - *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 amené à parcourir.*
- *Rebouchez systématiquement vos trous afin de laisser les lieux dans l'état où vous les avez trouvés.*
- *Gardez avec vous les déchets que vous avez pu extraire afin de les jeter ensuite dans une poubelle.*



*Évitez de prospecter les zones sur lesquelles des combats ont eu lieu au cours des dernières guerres. Signalez tout objet suspect que vous auriez découvert, auprès des autorités compétentes (gendarmeries, mairies ...)*

# C A R A C T E R I S T I Q U E S

11

## PILES

8 piles alcalines LR6 / AA

## BATTERIES

Double pack de batterie NiMh (en option).

## BOITIER ELECTRONIQUE

Boîtier plastique ABS avec joint d'étanchéité. Port sous le repose bras, à la ceinture grâce à la sacoche pour port « Hipmount » ou sur la canne grâce à la fixation XP-100 fournie en option.

## TETE DE DETECTION

Double D, Diamètre 22.5 cm fournie avec son protège disque.  
Longueur câble : 2.35 m

## LIAISON SANS FIL

Emetteur du casque sans fil WS1 2 Channels CH1/CH2, inclus de série.

## CANNE

Démontable en 3 parties, Bas de canne en fibre de verre.

## HAUT-PARLEUR

28 mm, 1W, 8 ohms, Résistant à l'humidité.

## ECOUTEURS

Prise type jack 6.35 stéréo, Impédance 8/16/32 ohms.

## FREQUENCES

Freq 1 : 17560 HZ - Freq 2 : 17430HZ

## POIDS

Boîtier .....	340 gr
Tête avec câble .....	480 gr
Appareil complet Tête + canne + boîtier + sacoche .....	1425 gr
Colis complet .....	2100 gr

## GARANTIE

Electronique et Tête de détection : 2 ans pièces et main d'œuvre

# ACCESSOIRES XP

Disponibles chez tous nos revendeurs

# 12



Tête DD Ø 22.5 cm de série  
fournie avec son protège tête



Tête Elliptique 24/11 pour  
terrains pollués  
fournie avec son protège tête



Tête 38\*45 cm



Tête DD High Energy Ø 27 cm  
Fournie avec son protège tête



Tête Concentrique 25\*21 cm  
Fournie avec son protège tête

## *Nouveau casque sans fil WS1 2 Channel*

Casque sans fil de type backphone  
pliable spécialement adapté à nos  
détecteurs.



- ✓ 2 canaux sélectionnables, changement par simple pression des touches.
- ✓ Transmission du son numérique par microprocesseur
- ✓ Circuit émetteur directement installé de série sur les détecteurs XP : ADX250-ADVENTIS 2 – GMAXX II – GOLDMAXX power
- ✓ Electronique miniaturisée
- ✓ Oreillette réceptrice démontable permettant le remplacement du backphone
- ✓ Compact et léger, le casque complet avec batterie pèse 70 gr .
- ✓ Casque conçu autour d'une batterie Lithium rechargeable extra plate de dernière génération (7 gr)
- ✓ Grande autonomie : 50 heures
- ✓ Chargeur lithium rapide : 2 heures pour une charge complète.
- ✓ Circuit de surveillance de charge et LED indicatrice de fin de charge
- ✓ Volume sonore réglable et mémorisable.

# ACCESSOIRES XP

Disponibles chez tous nos revendeurs

# 12



Sacoche pour port Hipmount à la ceinture. Elle peut également servir en protection de boîtier lorsque celui-ci est positionné sur la canne du détecteur.

Housse de transport XP



Accessoire optionnel (XP-100) permettant de fixer le boîtier sur la canne.

Chargeur batteries



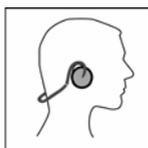
Batteries NiMh

Polo XP  
100% coton  
Tailles M, L, XL



Casquette XP

## Casque FX-01 :



- Réglage de volume
- Sonorité et une impédance adaptées aux détecteurs XP
- Adaptateur jack stéréo 6.35
- Pliable en 3 parties pour un minimum d'encombrement
- Très bon maintien sur la tête.

## **Déclaration de conformité pour la C.E.**

Cette déclaration est établie sous la responsabilité du fabricant :  
XPLOER Sarl - 40 ch du Moulin – 31320 Mervilla - France

Nous, XPLOER, certifions que ce détecteur satisfait aux exigences essentielles de la directive européenne R&TTE 1999/5/EC, 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 EN300220 et EN300330.



# CONDITIONS DE GARANTIE

En plus de la garantie légale qui découle des articles 1641 et suivants du Code Civil, due en tout état de cause sur des défauts et des vices cachés de l'appareil, XPLOER assure une garantie contractuelle à compter de la date d'achat :

- ▶ de 24 mois sur le boîtier de commandes, la tête de détection, la canne du détecteur et ses composants (repose bras, molette de serrage ...), et sur le chargeur de la batterie.

En cas de panne constatée, l'appareil doit être retourné au complet à votre revendeur accompagné de votre facture d'achat et d'une note explicite du défaut remarqué, le port étant à votre charge.

Dans le cas où l'appareil défaillant a été remplacé par un appareil neuf ou reconditionné, la garantie continuera à s'appliquer comme s'il s'agissait de l'appareil initial.

Cette garantie (pièces et main-d'œuvre), ne couvre pas :

- ▶ les bris par chute ou choc,
- ▶ les dommages causés par accident,
- ▶ les détériorations provoquées par un emploi anormal,
- ▶ les dégradations dues au non respect des conditions d'utilisation prescrites dans le mode d'emploi de l'appareil, la rupture du câble de liaison à la tête de détection ou de l'un de ses conducteurs,

Toute manipulation du circuit électronique effectuée par une personne non habilitée entraîne la rupture de la garantie.

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



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

visitez notre site

e-mail [info@xpmetaldetectors.com](mailto:info@xpmetaldetectors.com)

XPLOER S.a.r.l. - 40 chemin du moulin - 31320 MERVILLA (France)

Fax : + 33 (0)5 61 73 48 39

XP est une marque déposée de XPLOER S.a.r.l.