



# MANUEL D'UTILISATION

# Sommaire

pages

<b>Introduction .....</b>	<b>2</b>
<b>Description.....</b>	<b>5</b>
<b>Assemblage de l'appareil .....</b>	<b>6</b>
<b>Piles, batteries, autonomie, signal piles faibles .....</b>	<b>8</b>
<b>Fonctions .....</b>	<b>10</b>
<i>Mise en Marche I/O, Sensibilité .....</i>	<i>10</i>
<i>Seuil Ferreux .....</i>	<i>11</i>
<i>Sol .....</i>	<i>12</i>
<i>Silencieux .....</i>	<i>13</i>
<i>FREQ. DECAL.....</i>	<i>14</i>
<i>Volume Fer.....</i>	<i>15</i>
<b>Information Multi-Tons .....</b>	<b>16</b>
<b>Optimisez votre recherche .....</b>	<b>18</b>
<b>Précautions d'utilisation .....</b>	<b>19</b>
<b>Problèmes de fonctionnement .....</b>	<b>21</b>
<b>Recommandations aux prospecteurs .....</b>	<b>22</b>
<b>Caractéristiques .....</b>	<b>23</b>
<b>Accessoires XP .....</b>	<b>24</b>
<b>Conditions de garantie .....</b>	<b>25</b>

# INTRODUCTION

## **FÉLICITATIONS POUR L'ACHAT DE VOTRE DÉTECTEUR DE MÉTAUX XP, ET BIENVENUE DANS LE MONDE DE LA RECHERCHE ET DE L'EXPLORATION !**

# 1

*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 GMAXX II est un savant mélange de technologies analogique / numérique, et bénéficie des dernières avancées en la matière. Nos connaissances nous ont amené à intégrer à nos détecteurs un microprocesseur pour l'analyse des signaux de discrimination. Ce microprocesseur, rapide, confère à nos détecteurs de métaux une puissance et une stabilité accrues, ainsi qu'un meilleur rejet des cibles indésirables.

Par sa fréquence de recherche de 4,6 kHz, le GMAXX II est un détecteur puissant et polyvalent pour la recherche de pièces de monnaie et de masses conséquentes sur multiples sols.

Evolution du GMAXX, le GMAXX II 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 nos casques sans fil XP - 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 nos casques sans fil optionnels, sans souci 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 nos casques sans fil WS2 ou WS3 - canal 1 ou canal 2 - et 2 fréquences de détection - Freq1 ou Freq2- pour votre détecteur. Vous pourrez ainsi prospecter à côté d'un autre détecteur XP sans perturbations.***

# INTRODUCTION

# 1

**Vous aimerez sa grande souplesse dans le paramétrage des réglages de discrimination qui** vous permettra de vous adapter au terrain que vous souhaitez prospecter, 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 vumètres ou aux afficheurs à cristaux liquides.

*L'identification sonore du **GMAXX II** restitue en temps réel le signal le plus imperceptible.*

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 **GMAXX II** 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 haut de gamme, étanche, surmoulé, contacts plaqué or, inoxydables.**
- ✓ **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.** Le **GMAXX II** est équipé d'une tête de détection DD de 22.5 cm moulée en fibre de carbone et munie d'un protège disque plus résistant. Nos disques de détection sont de type Double D ou aussi appelés Wide Scan, de par leur géométrie, ils permettent une meilleure pénétration des sols.
- ✓ **Repose bras** en polypropylène très résistant,
- ✓ **Canne télescopique, rangement instantané et grande maniabilité**
- ✓ **Bas de canne** en fibre de verre
- ✓ **Sacoche, casque et protège disque** fournis

## *Le GMAXX II*

*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*

## DESCRIPTION

# 2

1 - Canne télescopique complète, inclus bas de canne en fibre de verre. Cette canne permet un rangement instantané et offre une grande maniabilité.

2 - Disque de détection Diamètre 22.5 cm robuste, étanche - inclus protégé disque.

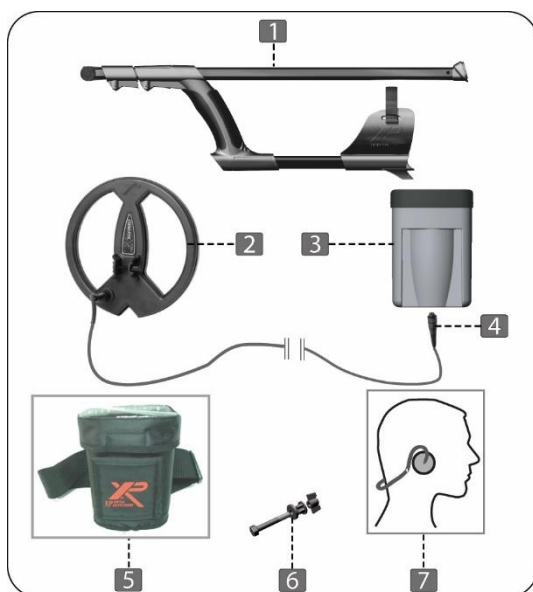
3 - Boîtier électronique de commande en ABS.

4 - Connecteur XP spécifique étanche, surmoulé.

5 - Sacoche pour port à la ceinture (hipmount) permettant la protection du boîtier lors du port sous le repose bras.

6 - Kit de serrage de la tête

7 - Casque Backphone FX-02.

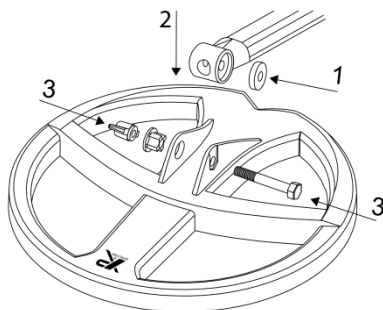


# ASSEMBLAGE DE L'APPAREIL

# 3

L'assemblage de votre détecteur, ne vous prendra que quelques secondes. Assemblez le disque au bas de canne comme indiqué sur le schéma ci-dessous.

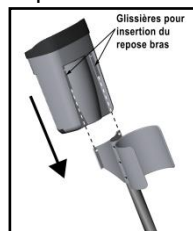
1. Insérez la rondelle caoutchouc (1) dans l'embout du bas de canne. Glissez le bas de canne entre les ailettes du disque de détection (2). Placez les pièces comme indiqué (3) et vissez.



Le boîtier de votre détecteur peut se monter de 2 manières différentes.

## Option 1 : Installation du boîtier sur la canne

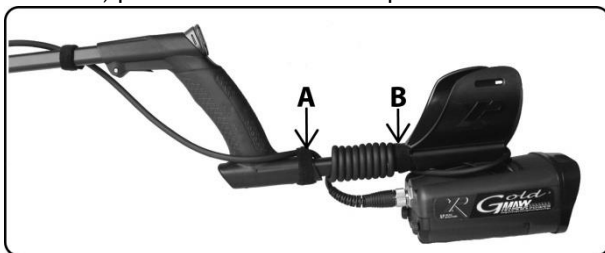
Pour le fixer, il suffit d'insérer les 2 ailettes du repose-bras dans les glissières du boîtier prévues à cet effet (schéma de droite)



Une fois le boîtier sous le repose-bras, arrangez le câble autour de la canne télescopique comme indiqué ci - contre.

Utilisez 2 bandes velcro ® (point A et B) pour maintenir le câble spiralé.

Puis insérez le connecteur dans son embase sur le boîtier de commande et vissez sans trop forcer. Le connecteur est ainsi étanche.



# ASSEMBLAGE DE L'APPAREIL

## 3

Vous pouvez éventuellement fixer le câble le long de la canne télescopique à l'aide de bandes velcro ® comme indiqué ci-dessous (points C et D).

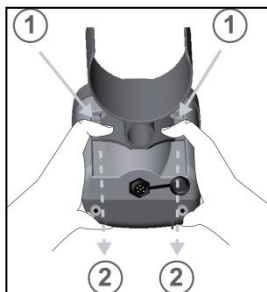


### Option 2 : Port du boîtier en hipmount



Introduisez le boîtier dans la sacoche.  
Dans cette configuration, le câble n'a pas besoin d'être enroulé et maintenu en point A & B.  
Insérez le connecteur dans son embase sur le boîtier de commande puis vissez sans trop forcer.

### ① Démontage du boîtier



Pour retirer le boîtier du repose-bras, mettez vos mains autour du boîtier et appuyez légèrement avec vos pouces sur les ailettes du repose-bras ①

Tout en maintenant la pression avec vos pouces, faites glisser le repose-bras pour dégager les ailettes des glissières du boîtier et retirez complètement le boîtier du repose bras ②.

**La sacoche fournie avec votre détecteur peut vous servir à protéger le boîtier de la pluie lorsque vous le portez sous le repose-bras.**



# PILES, BATTERIES, AUTONOMIE, SIGNAL PILES FAIBLES

## 4

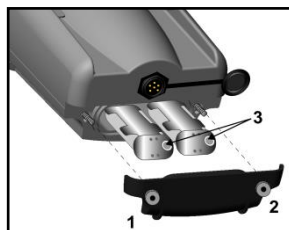
### PILES

---

Le GMAXX II 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.



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

### BATTERIES

---

L'utilisation de batteries NiMh rechargeables est possible sur ce détecteur. L'insertion des batteries rechargeables est similaire aux piles alcalines.

Un chargeur de batterie est disponible en option.

***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.***

***Evitez 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 !***

# PILES, BATTERIES, AUTONOMIE, SIGNAL PILES FAIBLES

## 4

### *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 **GMAXX II** 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, SENSIBILITE

---

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 GMAXX II 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 GMAXX, 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 **GMAXX II** 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 **10**, 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 **GMAXX II** 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 **GMAXX II** 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 **GMAXX II** 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 Freq2**

**le canal de l'émetteur du casque sans fil XP:**

✓ **CH1 ou CH2**

**Comment utiliser l'interrupteur FREQ. DECAL.**

**Vous détectez SEUL - sans le casque sans fil XP :**

**il est préférable d'utiliser FREQ.DECAL**

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

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

**Vous détectez SEUL - avec un casque sans fil XP :**

**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 de votre casque sans fil XP sur l'oreillette. Appuyez simultanément sur les touches ± pendant 3 secondes. Référez-vous au mode d'emploi du casque sans fil XP.**

*Vous détectez A DEUX - sans casque sans fil XP :*

*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 XP.*

*Vous détectez A DEUX - avec un casque sans fil XP :*

*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 de votre casque sans fil XP avant son utilisation.*

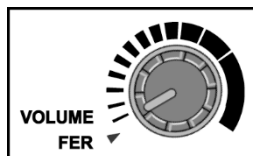


## VOLUME

### 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.



# INFORMATIONS MULTI-TONS

## 6

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.

Sur certains terrains particulièrement pollués de douilles de chasse en cuivre ou de petits papiers d'aluminium, le **GMAXX II** 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

## 6

Au delà de ces trois tonalités de base, le **GMAXX II** 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).

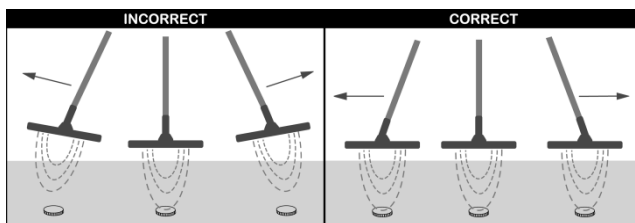
Un minimum de pratique est nécessaire pour habituer votre oreille à ces différentes tonalités.

# OPTIMISEZ VOTRE RECHERCHE

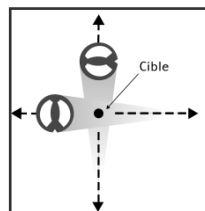
## 7

Le **GMAXX II** 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.

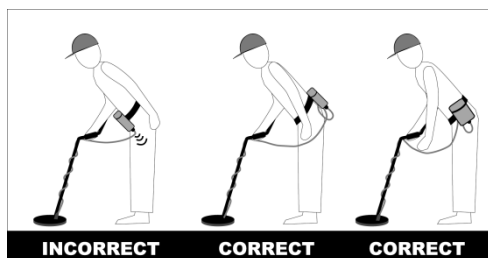


Schéma 1

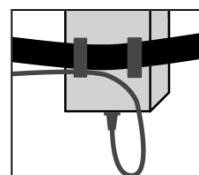


Schéma 2

## **P R E C A U T I O N S D ' U T I L I S A T I O N**

# **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 <b>FREQ. DECAL.</b> Reportez vous au chapitre 5.
Vous remarquez des faux signaux lorsque vous heurtez le disque	Les effets de sol sont trop bas.	Tournez le pot. <b>SOL</b> 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 pot. <b>SOL</b> 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

Vous pouvez utiliser des batteries rechargeables NiMh 2300 mA en remplacement des piles alcalines.

Un chargeur de batteries est disponible 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 sous le repose bras.

## TETE DE DETECTION

Double D, Diamètre 22.5 cm fournie avec son protégé disque.

Longueur câble : 2.35 m

## LIAISON SANS FIL

Emetteur pour casque sans fil XP CH1/CH2, inclus de série.

## CANNE

Télescopique, rangement instantané, grande maniabilité. 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 : 4590 HZ - Freq 2 : 4460 HZ

## POIDS

Boîtier .....	340 gr
Tête avec câble .....	480 gr
Appareil complet Tête + canne + boîtier + sacoche .....	1550 gr
Colis complet .....	2350 gr



# ACCESSOIRES XP

Disponibles chez tous nos revendeurs

# 12



Disque DD Ø 22.5 cm de série  
fourni avec protège tête

Disque DD High Energy Ø 27 cm  
fourni avec protège tête



Disque Elliptique 24/11 pour  
terrains pollués  
fourni avec protège tête

Disque Concentrique 25\*21 cm  
fourni avec protège tête



Disque 38\*45 cm



Disque 30\*36 cm  
fourni avec protège tête



**Casque  
02**

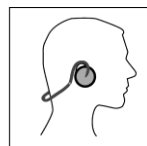
Sacochette pour port Hipseal à la ceinture.  
Elle peut également servir en protection de boîtier FX-  
lorsque celui-ci est positionné sur la canne du  
détecteur.

- 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.
- Boîtier de protection disponible en option



# ACCESSOIRES XP

Disponibles chez tous nos revendeurs

# 12



Housse de transport XP

Chargeur batteries



## Casque sans fil WS3

## Casque sans fil WS2 - 2 Channel

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

### Caractéristiques WS2 et WS3

- ✓ 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.
- ✓ Electronique miniaturisée
- ✓ 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.

### Caractéristiques WS2 uniquement

- ✓ Compact et léger, le casque complet avec batterie pèse 70 gr .
- ✓ Oreillette réceptrice démontable permettant le remplacement du backphone

# CONDITIONS DE

## **G A R A N T I E**

En plus de la garantie légale qui découle des articles 1641 et suivants du Code Civil et des articles L.211-1 et suivants du Code de la consommation, due en tout état de cause sur des défauts et des vices cachés de l'appareil, XPLOREUR assure une garantie contractuelle de 5 ans à compter de la date d'achat par l'acheteur initial, sur le boîtier de commandes, la tête de détection, la canne du détecteur et ses composants (repose bras, molette de serrage, etc...) et sur le chargeur de la batterie.

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

- *les dommages causés par accident, chute ou choc*
- *les détériorations provoquées par un emploi anormal, ou dues au non-respect des conditions d'utilisation prescrites dans le mode d'emploi de l'appareil,*
- *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 et humide*
- *la rupture du câble de liaison à la tête de détection ou de l'un de ses conducteurs.*
- *Le casque filaire FX02*

Pièces d'usures non couvertes par la garantie :

- *Protège disque, mousses de protection des casques, éléments du kit de serrage des disques, hipmount (Ces éléments sont à remplacer dès qu'une usure se fait sentir, de manière à ne pas endommager le produit).*

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.

***XPLOREUR se réserve le droit de modifier les caractéristiques ou spécifications de ses détecteurs sans préavis.***



## **Déclaration de conformité 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, visant à rapprocher les législations des états membres, concernant l'utilisation du spectre radio électrique, la compatibilité radio électrique et la sécurité électrique.

10/09/2018

Une copie du certificat peut être fourni sur demande auprès de :

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

**Recyclage des déchets électriques et électroniques dans l'Union européenne et les autres pays/régions conformément aux procédures de tri sélectif**



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.



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

visitez notre site

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

XPLORER sarl - ZI de vic - 8 rue du développement  
31320 CASTANET TOLOSAN - FRANCE