

# Nouveaux Teknetics EUROTEK les détecteurs parfaits pour débuter !

A peine sortis, les nouveaux EUROTEK et EUROTEK PRO rencontrent déjà un fort succès. Voici le test détaillé de ces nouvelles machines.



Parfaitement maniables et équilibrés, les Eurotek ne pèsent qu'1 kg !

## Des détecteurs adaptés à l'Europe ?

Fin 2011, le PDG de Teknetics nous a rendu visite pendant quelques jours. Nous lui avons fourni quelques pistes sur comment améliorer ses détecteurs. Ces recommandations ont débouché entre autre sur les fameuses V2012 des Alpha, Delta et Gamma qui se sont imposés comme les appareils les plus vendus en France. Il désirait connaître les spécificités de la prospection en Europe afin de concurrencer les EuroAce de Garrett mais aller plus loin que le simple effet d'annonce marketing. Rajouter le préfixe Euro à une machine n'en fait pas forcément une bête de guerre ! Lors d'un repas nous avons ensemble dessiné sur une serviette ce qui pour nous serait le détecteur idéal à petit budget pour débuter en France. Il a pris la photo de la fameuse serviette et l'a envoyé par SMS à ses ingénieurs. Moins d'un an et demi plus tard, les Eurotek arrivaient sur le marché.

Ces deux machines reprennent les points forts qui ont fait le succès des Alpha 2000 et Delta 4000 à savoir légèreté, simplicité d'utilisation, per-



Les Eurotek et Eurotek Pro sont les dernier-nés de la marque Teknetics.



Cet astucieux capuchon protège la prise casque 6.5mm.

formance et parfait rejet des ferreux. Ils fonctionnent eux aussi avec une seule pile de 9V, ne souffrent d'aucun jeu dans la canne qui se démonte d'ailleurs en 3 parties pour un transport aisé et discret. Afin de mieux passer sur les terrains retournés chargés d'histoire, nous étions conscients qu'une fréquence de 14kHz minimum serait le meilleur compromis. Cependant, la marque possède déjà les meilleures ventes de haut de gamme dans le monde avec son T2 qui utilise cette fréquence. Comment alors améliorer les modèles existants ? En dehors de la fréquences, les prospecteurs européens ont besoin d'appareils dotés d'un temps de



Les Eurotek sont tellement réactifs que nous avons voulu les comparer avec les G2 que nous utilisons lors de nos interventions chez des propriétaires privés. Dans une chapelle et de manière générale en intérieur, leur rapidité de réponse fait merveille pour la recherche dans les murs au milieu des clous et autres ferreux.

réponse très faible et d'une réponse sonore claire. A ce titre les Teknetics étaient déjà bien plus réactifs que les ACE de Garrett comme nous l'avons écrit et montré en vidéo. Les Tesoro Silver et Compadre eux aussi sont réac-

RESPECTONS : LA LOI 89-900 ET L'ARTICLE 542 DU CODE DU PATRIMOINE

ART L 542 : Nul ne peut utiliser du matériel permettant la détection d'objets métalliques, à l'effet de recherches de monuments et d'objets pouvant intéresser la préhistoire, l'histoire, l'art ou l'archéologie, sans avoir, au préalable, obtenu une autorisation administrative délivrée en fonction de la qualification du demandeur ainsi que de la nature et des modalités de la recherche.

Indices de profondeur	
 NAPOLEON III 10 cts Bronze diamètre 30 mm	<b>22-27</b> Signal Net
 DOUBLE TOURNOIS Cuivre diamètre 20 mm	<b>16-19</b> Signal Net
 LIARD A LA CROISSETTE Bilbon (cuivre+argent) 12 mm	<b>12-13</b> Signal Net
 ANNEAU EN FER Fer diamètre 45 mm	<b>Cible Discriminée*</b> Son grave
 POTIN SENON Patin (Alliage cuivre, plomb, étain) 17 mm	<b>10-12</b> Signal Net
 NAPOLEON III 5F OR Or diamètre 14 mm / Poids: 1.62 g	<b>11-14</b> Signal Net

\* L'anneau est rejeté quand la plage IRON est supprimée.

Les profondeurs des Eurotek et Eurotek Pro sont les mêmes et sont sensiblement égales à celles de l'Alpha 2000.



Le disque spider 20cm qui équipe les Eurotek est parfaitement étanche.

tifs, mais ils n'en demeurent pas moins de simples monotons et leur conception sans écran commence à dater. Les ingénieurs de Teknetics sont donc parvenus à encore améliorer la réactivité de leurs appareils tout en augmentant leur stabilité. Les performances en profondeur n'ont pas été non plus revues à la baisse et demeurent les mêmes que celles des Alpha et Delta. Les Eurotek ont en outre été simplifiés. Le Notch, fonction inutile en Europe car elle risque de vous faire manquer certaines cibles, a été éliminée. Les indications sont désormais fournies en cm et non en pouces sur un écran plus grand dont la lecture est elle aussi plus aisée avec une alerte pour les ferreux. Les Eurotek sont toujours aussi les plus légers du marché (1kg) au même titre que les Alpha/Delta avec un équilibre parfait. Notez que le boiti-



er a aussi été affiné pour un rendu des plus esthétiques. L'emploi d'une membrane tactile maximisera la durée de vie de votre détecteur en empêchant eau et poussière de se loger à l'intérieur du boîtier.

La gamme Eurotek bénéficie de nombreuses améliorations par rapport aux précédents modèles que ce soit au niveau des réglages ou de l'ergonomie. Ainsi on regrettera peut-être l'absence de la deuxième prise casque mais on appréciera sûrement l'apparition d'un petit couvercle protégeant de l'humidité l'unique prise casque de 6.5mm.

### L'Eurotek : une petite merveille à 189 euros



L'Eurotek s'attaque au segment des détecteurs dont le prix est inférieur à 200 euros. Il est proposé à 189 euros protégé-disque inclus. Sur ce créneau il n'a guère comme concurrent que l'ACE 150 proposé à un prix équivalent. Coté profondeur Eurotek et Ace ont les mêmes performances. Pour ce qui est du reste, ces deux machines

#### PERFORMANCES SUR LE TERRAIN PAR RAPPORT AUX AUTRES DETECTEURS DE MEME BUDGET

DETECTEUR ENTREE DE GAMME	7.8kHz
PUISSANCE*	★★★★★
REJET DU FER*	★★★★★
PRISE EN MAIN*	★★★★★
BELLES CIBLES/ALLIAGES*	★★★★★
EVOLUTIVITE/POLYVALENCE*	★★★★★
FORETS/PRAIRIES*	★★★★★
CHAMPS*	★★★★★
SABLE MOUILLE DE PLAGE*	★★★
RAPPORT QUALITE PRIX*	★★★★★

Ce que nous pensons de l'Eurotek Pro. L'Eurotek obtient les mêmes notes hormis la prise en main avec une étoile de moins de par l'absence du pinpoint et le ton de moins. L'Eurotek perd aussi 2 étoiles en évolutivité par rapport au Pro à cause de son disque propriétaire.

opérant à basse fréquence n'ont rien à voir. L'Eurotek reprend la même canne et les mêmes disques que l'Alpha 2000. Seul le boîtier de l'Eurotek diffère puisqu'il est légèrement plus fin. De manière générale, l'Eurotek est mieux fini, plus léger (1.1 kg), mieux équilibré, sans jeu dans la canne grâce à ses bagues de serrage (pièce qui font défaut sur les modèles de Garrett). Le repose-bras est aussi bien plus robuste. Son écran est aussi de meilleure qualité sans problème de cristaux liquide contrairement aux ACE. Sur le terrain l'Eurotek est encore plus

RESPECTONS : LA LOI 89-900 ET L'ARTICLE 542 DU CODE DU PATRIMOINE

ART L 542 : Nul ne peut utiliser du matériel permettant la détection d'objets métalliques, à l'effet de recherches de monuments et d'objets pouvant intéresser la préhistoire, l'histoire, l'art ou l'archéologie, sans avoir, au préalable, obtenu une autorisation administrative délivrée en fonction de la qualification du demandeur ainsi que de la nature et des modalités de la recherche.

# Matériel

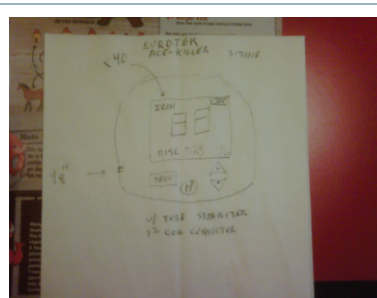
Cibles	10ct Napoléon	Double Tournois	Bague alliage or	1/4 statère gaulois or
Eurotek/Eurotek Pro <i>Sensibilité: 10, disci: 39</i>	<b>25+</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>15+</b>
Eurotek Pro 27cm DD <i>Sensibilité: 10, disci: 39</i>	<b>25+</b>	<b>20+</b>	<b>20</b>	<b>15</b>
Eurotek+Ultimate 33 <i>Sensibilité: 10, disci: 39</i>	<b>35</b>	<b>25-</b>	<b>25</b>	<b>15</b>
Eurotek + SEF 38cm <i>Sensibilité: 10, disci: 39</i>	<b>35</b>	<b>25+</b>	<b>25+</b>	<b>15</b>
Garrett ACE 150 <i>Sensibilité: 4, disci: jewelry</i>	<b>25</b>	<b>20-</b>	<b>20</b>	<b>15</b>
Garrett ACE 250 <i>Sensibilité: 8, disci: jewelry</i>	<b>25</b>	<b>20-</b>	<b>20</b>	<b>15</b>
ACE 250 Ultimate 33 <i>Sensibilité: 8, disci: jewelry</i>	<b>35</b>	<b>25+</b>	<b>25</b>	<b>15</b>
ACE 250 SEF 38cm <i>Sensibilité: 8, disci: jewelry</i>	<b>35</b>	<b>25+</b>	<b>25+</b>	<b>15</b>
ACE 250 disque23x30 <i>Sensibilité: 8, disci: jewelry</i>	<b>30</b>	<b>25-</b>	<b>25-</b>	<b>15</b>
EUROACE disque27 <i>Sensibilité: 8, disci: jewelry</i>	<b>30+</b>	<b>25-</b>	<b>25</b>	<b>15</b>
Tesoro Silver <i>Sensibilité: 9, discrimination: 3</i>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>20-</b>	<b>10+</b>

Profondeurs en cm atteintes par les Eurotek et leurs concurrents et ce avec différents disques. «+» indique un son fort ce qui suppose une profondeur légèrement supérieure à la mesure constatée. «-» indique un son limite et donc une profondeur un peu en deçà.



Original thermomètre moderne trouvé avec l'Eurotek !

réactif qu'un ALPHA 2000, autant dire qu'il laisse les ACE à des années lumières derrière. Le son possède un rendu bien plus net, et les métaux moyennement conducteur produisent le même son «lissé» que le G2 et le Redoutable qui demeurent les meilleurs appareils haute fréquence du marché. Sur terrain pollué, à savoir le quotidien du prospecteur européen, il



La fameuse serviette prise en photo et envoyée en SMS aux USA !



Les boîtiers des Eurotek sont encore plus fins que ceux des Alpha/Delta.

s'en tirera très bien grâce à ses deux tons et sa réactivité très élevée. Coté discrimination, vous pouvez la régler comme vous le souhaitez. Exit, les modes pré-réglés comme sur l'Alpha, le Delta ou les ACE. Les Eurotek et Eurotek PRO offrent un rejet du fer "très étalé" de la même manière que sur les haut de gamme que sont le G2 et le T2 ! Ainsi de 0 à 39 vous éliminerez le fer, ce dernier sonnait en grave. Dernière nouveauté, la série Eurotek garde en mémoire vos réglages après extinction de votre détecteur.

### Ce qu'on a aimé

- + Réactivité encore accrue !
- + Discrimination du fer étalée
- + Prix ridiculement bas
- + Sauvegarde des réglages
- + Conception et finition améliorées

### Ce qu'on a moins aimé

- 2 tons seulement
- 1 prise casque (contre 2 pour l'alpha)
- Pas de notch (option disponible sur l'alpha 2000)
- Pas de réglage du son (option disponible sur Alpha 2000 et Eurotek pro)
- Disques non compatibles avec ceux de



L'Eurotek pro avec un disque Ultimate 33cm. L'adjonction de ce disque permet un très net gain en performance.

la gamme (disque de 27cm annoncé pour bientôt)

## L'Eurotek PRO : Tout simplement le meilleur détecteur à moins de 400 euros !

L'Eurotek PRO est le grand frère de l'Eurotek. Il reprend toutes ses caractéristiques listées ci-dessus et lui ajoute un pinpoint, un 3ème ton, et une double fonction de réglage du son. De 0 à 10 vous ajustez le volume sonore du haut-parleur, puis de 11 à 20 c'est le



Les Eurotek et Eurotek pro sont les meilleurs détecteurs dans leur catégorie.

volume du fer que vous modifieriez afin soit de faire sonner les clous en grave soit de ne pas les faire sonner du tout. Dernier point positif, l'Eurotek Pro



Très joli jeton en bronze trouvé avec l'Eurotek Pro lors d'une recherche privée.

vous facilite l'identification visuelle grâce à son alerte ferreux présente sur l'écran.

Il vous est proposé à 279 euros protège-disque inclus. Soyons clair, en dessous de 400 euros voir 500 dans d'autres marques, aucun autre appareil n'égale son rapport-qualité prix. Quelques semaines après sa sortie en juin, il était déjà en rupture de stock. Vous pouvez visionner le film d'une sortie avec l'Eurotek pro réalisée par l'un des pre-



Nouvelle protection pluie en néoprène pour les Eurotek.

miers acheteurs à cette adresse

<http://www.youtube.com/watch?v=yNWyMQarU-g>

Quand on sait que l'ALPHA 2000 a littéralement détrôné l'ACE 250 en moins de 2 ans avec plus de 2500 machines vendues en 2012, l'avenir de l'EUROTEK PRO s'annonce radieux. Plus réactif qu'un ALPHA, bénéficiant de nouvelles fonctionnalités, le tout à



Même en terrain très pollué, ici une ruine dont le toit s'est effondré, les Eurotek donnent d'excellents résultats au milieu des clous au plus grand bonheur du propriétaire des lieux qui voit rejaillir devant lui 1000 ans d'histoire !



un prix jamais vu pour une telle machine, nul doute qu'il va s'imposer comme le meilleur détecteur dans sa catégorie.

Les disques de l'Eurotek Pro sont compatibles avec ceux des Alpha/Delta/Gamma/Omega et G2 alors que la version simple de l'Eurotek possède une connectique de disque qui lui est propre.:



**On a moins aimé**

- Pas de notch
- 1 prise casque (contre 2 pour l'alpha)

**On a aimé:**

- + Réactivité encore accrue !
- + Discrimination du fer étalée
- + Pinpoint
- + Volume sonore réglable
- + Volume du fer ajustable
- + 3 tons
- + Alerte ferreux sur écran
- + Nombreux disques en option compatibles avec le reste de la gamme
- + Prix ridiculement bas
- + Sauvegarde des réglages
- + Conception et finition améliorées

**Teknetics frappe encore très fort...**

On regrettera seulement le disque propriétaire sur l'Eurotek et l'absence des deux prises casque au profit d'une seule. Après tout, il faut bien leur trouver des défauts à ces nouveaux Eurotek...

Légers, simples à utiliser, robustes et performants, les Eurotek sont avec l'Alpha 2000 et le Delta 4000 les meilleurs détecteurs pour débuter et de loin !

On a apprécié les nombreuses améliorations et réglages apportés sur ces deux nouvelles machines. On retiendra le volume fer réglable et l'alerte ferreux qui sont plutôt proposés sur des appareils haut de gamme.

Les habituels packs sont doré et déjà disponibles comme l'Eurotek version duo qui comprend un 2ème disque 27cm DD, ou le modèle grande profondeur avec au choix un 2ème disque Ultimate 33cm ou SEF 38cm ainsi que les accessoires.

David aka Le roi de la schrap

RESPECTONS : LA LOI 89-900 ET L'ARTICLE 542 DU CODE DU PATRIMOINE

ART L 542 : Nul ne peut utiliser du matériel permettant la détection d'objets métalliques, à l'effet de recherches de monuments et d'objets pouvant intéresser la préhistoire, l'histoire, l'art ou l'archéologie, sans avoir, au préalable, obtenu une autorisation administrative délivrée en fonction de la qualification du demandeur ainsi que de la nature et des modalités de la recherche.