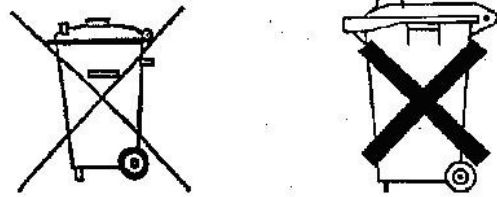


**White's AF109**

**Fémkereső műszer**

**Használati útmutató**

A White's AF109 fémkereső készülék megfelelt az európai irányelveknek az elektromágneses készülékek 89/336/EEC szerint, helyettesíti az EC irányelv 92/31/EEC, ezért viseli a CE ismertetőjegyet a 93/68/EEC irányelv szerint.



A technikai specifikációk, a felszerelés, dizájn, szállítási tartalom változásainak joga előzetes bejelentés nélkül is fenntartva. Minden jog fenntartva. Ennek a dokumentumnak a másolása, sokszorosítása (elektronikusan, optikusan vagy más módon) vagy egy másik nyelvre való lefordítása a Metector Kft. előzetes írásbeli engedélye nélkül tilos.

**Metector Kft.**

Köszönjük, hogy a White's AF109 fémkereső készülék mellett döntött.

## 1. AZ ÖN FÉMKERESŐJÉRŐL

---

Az White's AF109 fémkereső készülék egy kompakt és sokoldalú műszer, a fémobjektumok megtalálásához, melyek el vannak temetve, törmelék került rájuk, vagy esetleg beton, aszfalt. A detektor kifejezetten aknafedők, víznyelők, elzáró szelepek felkutatására lett kifejlesztve.

### Jellemzők

- Erősen fókuszált keresési hatósugár segít a célpontra koncentrálni, figyelmen kívül hagyva a zavaró mágneses mezőket.
- Nem mozgó üzemmód, azaz folyamatos jelzést biztosít fémtárgy érzékelésekor.
- Egyszerű kezelhetőség.
- Audio szignál és intenzitás jelző fémtárgy észlelésekor beépített hangszórón vagy fejhallgatón keresztül.

## 2. GYORS START

---

### 2.1 Akkumulátor / elemekkel való üzemeltetés:

6 db AA elem szükséges a készülék üzemeléséhez (MN 1500 vagy LR6 alkáli elem). Felhasználható még újratölthető elem (Ni-Cd / MH).

Az elem behelyezéséhez a gépegység tetején található fedelet csúsztassuk el, és az elemrekeszbe 6 db ceruzaelem behelyezhető lesz, figyeljen a plusz-mínusz jelekre az elemeken, vagyis a polarításokra. Az elemeket gondosan illessze a helyére, mert a fordítva behelyezés a készülék elromlását eredményezheti.

Kifolyás biztos elemet használjon, mert ellenkező esetben a gép egy elemhiba miatt elvesztheti garanciáját. Kerülje az olcsó árut!

Az elemházban található a sorozatszámot tartalmazó matrica, kérjük ezt ne távolítsa el!

### **Megjegyzés:**

Vegye ki az elemeket a készülékből, ha hosszabb ideig nem használja.

Az elemeket, miután elhasználta helyezze a megfelelő hulladéktárolóba, amely alkalmas az akkumulátorok tárolására, illetve küldje vissza a forgalmazónak.

***Ne dobja tűzbe és ne hagyja elő, mert gyermeke lenyelheti!***

### 2.2 Bekapcsolás

Tekerje a fekete, kerek forgókapcsolót, az óramutató járásával megegyező irányba.

### 2.3 Elemteszt

Emelje a készüléket minden fémtől távol. Kapcsolja be, és hnyomja meg a potméter melletti nyomógombot, amikor az elemtöltöttségi szintet a markolatba épített mutató kilengése megmutatja.

### 3. HASZNÁLAT

---

A szondát tartsuk fémtől távol a talajfelszín felett, és azzal párhuzamosan (kb. 3-4 cm-re), és a tekerőkapcsolóval kapcsoljuk be a készüléket, addig tekerjük a tekerő szabályzót, amíg egy erős alaphangot nem hallunk. Ekkor a tekerőszabályzót forgassuk vissza, míg ez az alaphang elhalványodik, vagy teljesen elhallgat.

Ennél a finom alaphangnál műszerünk a legérzékenyebb beállításon van, vagyis a legnagyobb mélységben fog detektálni fémtárgyakat illetve a legkisebb fémtesteket is jelezni fogja.

Legtöbb esetben munka közben ezt a beállítást kissé vissza kell venni.

Amennyiben a készülék a fémet beazonosította a gyenge alaphangot egy állandó sípoló hang váltja fel és az intenzitás jelző mutató jobbra kileng.

Előfordulhat, hogy a talált fémtárgy túl mélyen van és ekkor nem egy állandó sípoló hangot fogunk hallani, hanem az alaphangunk felerősödik, felhangosodik.

A műszer a keresőfej középpontja alatt a legérzékenyebb, tehát ha apróbb tárgyat keresünk, akkor ott fogja a legerősebb jelet adni.

Miközben dolgozunk a gépünkkel, tartsuk a talaj felett 3-5 cm-re úgy, hogy a keresőfej párhuzamosan álljon a talaj felszínével / ezzel a környezet zavaró jeleit kiszűrhetjük.

Amikor a talált fémtestet (aknafedő, víznyelő stb.) jelezni kezdi gépünk, akkor a célobjektumot több oldalról is közelítsük meg gépünkkel a pontos helymeghatározás érdekében, és „rajzoljuk körbe”. Nagy tárgy keresése esetén redukáljuk az érzékenységet, illetve emeljük magasabbra a készüléket, hogy a felszíni apró szemetek ne tévesszenek meg jeleikkel.

Jegyezzük meg azokat a pontokat, helyeket ahol készülékünk jelet fog, így meghatározható, a beazonosított tárgy formája.

Ajánlatos a tekerőkapcsolót lassan visszatekerni (érzékenységet redukálni), hogy a formáját biztosabban tudjuk meghatározni a talált objektumnak.

Zajos környezetben és a teljesítmény növekedés érdekében ajánljuk egy 3.5 mm-es fejhallgató használatát, mely a detektorra csatlakoztatható.

### 4. Karbantartás

---

Jó ápolásnál egész életre szóló társa lehet. Rendeltetésszerű használat mellett, akár egy életen át társa lehet ez a készülék. A White's AF109-nek nincs karbantartandó része. Abban az esetben, ha mégis elromlana, forduljon a gyártóhoz, vagy a White's kereskedőjéhez.

Kapcsolatcím:

[www.whites.co.uk](http://www.whites.co.uk) (Egyesült Királyság)

[www.metector.hu](http://www.metector.hu) (Magyarország)

## **Figyelem! Robbanásveszély!**

A fémkereső nemcsak eltemetett aknafedeleket, hanem fel nem robbant bombákat és egyéb életveszélyes harcászati eszközöket, valamint elektromos vezetékeket, gázcsöveket is lokalizálhat. A céltárgy kiásása minden esetben precíz, megfontolt és óvatos eljárás legyen, melyet a felhasználó, kizárólag saját felelősségére végezhet / végeztethet el.

A gyártó és a forgalmazó nem vállal felelősséget, a használat közben felmerülő károkért.

## **5. Technikai adatok**

---

- állítható érzékenység
- állítható szárhossz
- nyomógombos elemszint ellenőrzés
- 26 cm-es keresőtekercs
- 3.5mm fejhallgató csatlakozás
- jelintenzitás kijelző
- beépített hangszóró
- áramellátás 6xAA

## **6. Garancia**

Isd. Mellékelt jótállási jegy

### **Gyártó**

White's Electronics (UK) Ltd  
35 Harbour Road Inverness, IV1 1UA

### **Forgalmazó**

#### **Metector Kft.**

8296 Monostorapáti  
Petőfi u. 85.  
Tel: 87/435 – 063  
Fax: 87/435 - 063  
Mobil: 30/439-7649  
Web: [www.metector.hu](http://www.metector.hu)  
e-mail: [info@metector.hu](mailto:info@metector.hu)