

Gold

DETEKTOR KOVŮ

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Pokud nemáte předchozí zkušenosti s detektorem kovů, pak si přečtěte následující doporučení:

- 1) V případě falešných signálů nastavte citlivost na nižší úroveň.
Vždy začněte užívat na nižší úrovni citlivosti. Vyšší nastavení citlivosti používejte až po větším seznámení se s detektorem.
- 2) Příklad nepoužívejte ve vnitřních prostorech, protože je určen pouze pro užití ve vnějších prostorech. Většina domácích spotřebičů vyzařuje elektromagnetickou energii, která může rušit funkci detektoru.
Jestliže zkoušíte funkčnost detektoru ve vnitřním prostoru, snižte citlivost na nejnižší úroveň a mějte vyhledávací sondu vzdálenou od zařízení, jako jsou PC, televizor a mikrovlnná trouba.
Pokud je i přesto odpověď detektoru kolísavá, vypněte všechny spotřebiče a světla v místnosti.

Sondu držte také vzdálenou od předmětů, které obsahují kov, jako jsou např. podlahy, zdi apod.

- 3) Používejte pouze 9V ALKALICKOU baterii.

OBSAH

Terminologie	3
Montáž	4-5
Baterie	6
Rychlý Demo Start	7
Základy vyhledávání kovů	8-9
Podzemní nerosty	8
Odpad	8
Identifikace zakopaných předmětů.	8
Velikost a hloubka zakopaných předmětů	9
Elektromagnetické rušení (EMI).	9
Provoz a kontrola.....	10-12
Jak provádět kontroly.....	10
MENU Výběr	
Diskriminace	11
Notch filtr.	11-12
Citlivost.....	12
Hlasitost	12
Identifikace cíle.....	13
Hloubka a zobrazení cíle	14
Technické informace.....	15-16
Sluchátka.....	17
Řešení případných problémů	18
Etický kodex.....	19
Záruka.....	19
Příslušenství...	Zadní strana

TERMINOLOGIE

Následující termíny se užívají v celé uživatelské příručce a jsou obvyklé mezi uživateli detektorů.

ELIMINATION (ELIMINACE)

Výraz „kov je eliminován (metal being eliminated)“ znamená, že detektor nebude vydávat tón, a ani nebude svítit kontrolka, pokud se určený kov bude nacházet pod sondou.

DISCRIMINATION (DISKRIMINACE)

Funkce, kdy detektor vydává různé tóny pro různé druhy kovů a také eliminuje určené druhy kovů, což je nazýváno diskriminací.

Diskriminace je důležitá funkce profesionálních detektorů kovů, protože umožňuje uživateli nekopat odpady a jiné nechtěné cíle / kovy.

RELIC

Relikvie je předmětem zájmu z důvodu jeho stáří nebo historické hodnoty. Mnoho relikvií je vyrobeno ze železa, ale také z bronzu či drahých kovů.

IRON

Železo je běžný kov nízké jakosti, který je nechtěným cílem při hledání s detektory kovů. Klasickými příklady těchto železných odpadů jsou např. staré plechovky, trubky, šrouby a hřebíky.

Někdy je ale i železný předmět chtěným nálezem, např. zemní kolíky jsou vyrobeny s příměsí železa. Také cenné relikvie mohou být částečně vyrobeny ze železa, dělové koule, staré zbraně a částí starověkých konstrukcí a nástrojů.

FERROUS

Kovy, které jsou vyrobeny ze železa nebo železo obsahují.

PINPOINTING (DOHLEDÁVÁNÍ)

Pinpointing je funkce umožňující nalezení přesného místa ukrytých předmětů. Hluboko ukryté kovové předměty se mohou chovat jako okolní zemina a proto mohou být hůře zaměřitelné.

PULL-TABS

Odhozená očka z nápojových plechovek jsou nechtěnými nálezy pro hledače pokladů. Objevují se v mnoha různých tvarech a velikostech.

Tato očka sice mohou být vydiskriminována, ale s tímto nastavením diskriminace můžete přicházet i o cenné předměty, které mají podobnou povrchovou vodivost.

GROUND BALANCE (ODLADĚNÍ PŮDNÍCH VLIVŮ)

Jedná se o schopnost detektoru ignorovat běžně se vyskytující minerály v půdě a reagovat tak pouze na ukryté kovové předměty. Váš přístroj má vlastní obvody, které snižují možnost falešných signálů ve vysoce mineralizovaných půdách.

SESTAVENÍ

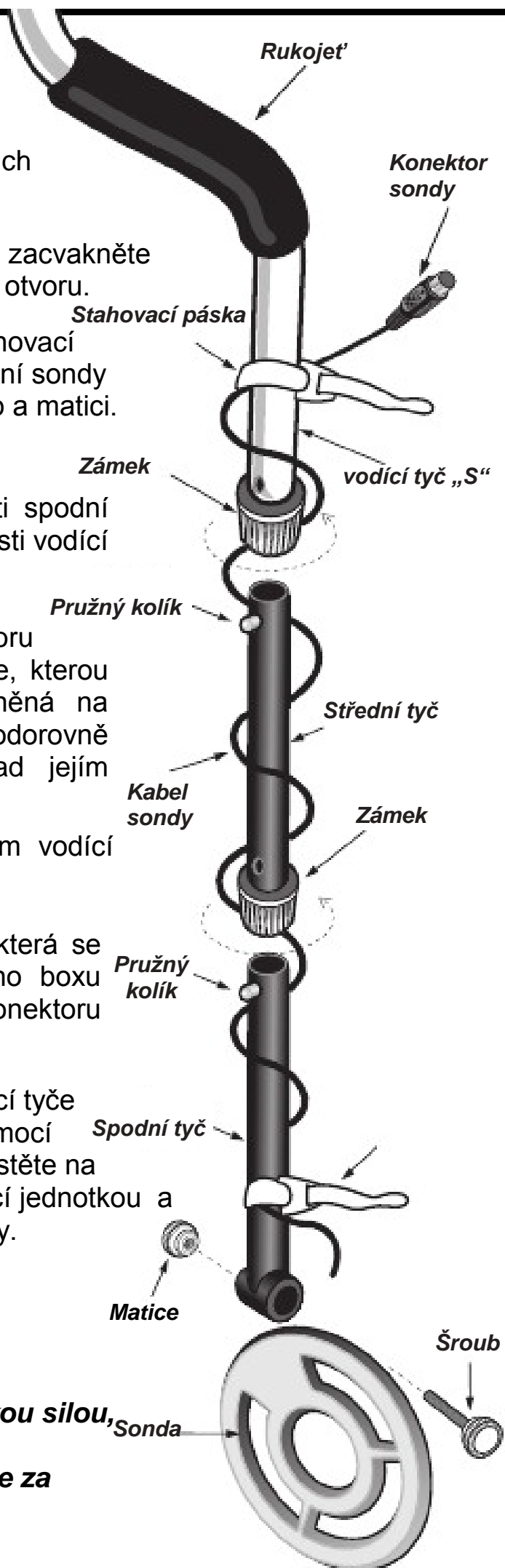
Sestavení je jednoduché a nevyžaduje žádné nářadí.

- Uvolněte oba zámky na vodící tyči jejich otočením o 360 stupňů proti chodu hodinových ručiček.
- Vložte střední tyč do vodící tyče „S“ a zacvakněte Kovový pružný kolík do předvrtaného otvoru.
- Nastavte spodní tyč tak, aby byla stahovací páska a pružný kolík vzadu. K připojení sondy na spodní tyč použijte přiložený šroub a matici.
- Stiskněte pružný kolík v horní části spodní tyče a vsuňte spodní tyč do střední části vodící tyče. Nastavte vodící tyč na požadovanou délku tak, aby Vám bylo držení detektoru pohodlné při vzpřímené poloze. Paže, kterou detektor držíte, by měla být uvolněná na Vašem boku, zatímco sondu držíte vodorovně k zemi ve výšce cca 1-2 cm nad jejím povrchem.
- Oviňte kabel sondy bezpečně kolem vodící tyče.
- Zapojte konektor sondy do zdířky, která se nachází na zadní straně ovládacího boxu detektoru. Ujistěte se, že jsou piny konektoru správně zapojeny.
- Utáhněte oba zajišťovací zámky vodící tyče
- Zajistěte kabel sondy k vodící tyči pomocí stahovacích pásek. Jednu pásku umístěte na horní část vodící tyče „S“ pod ovládací jednotkou a druhou na spodní tyč v blízkosti sondy.

UPOZORNĚNÍ:

Nezasouvejte konektor kabelu sondy velkou silou, protože byste jej mohli poškodit.

Při odpojení kabelu tahejte za konektor, ne za kabel.



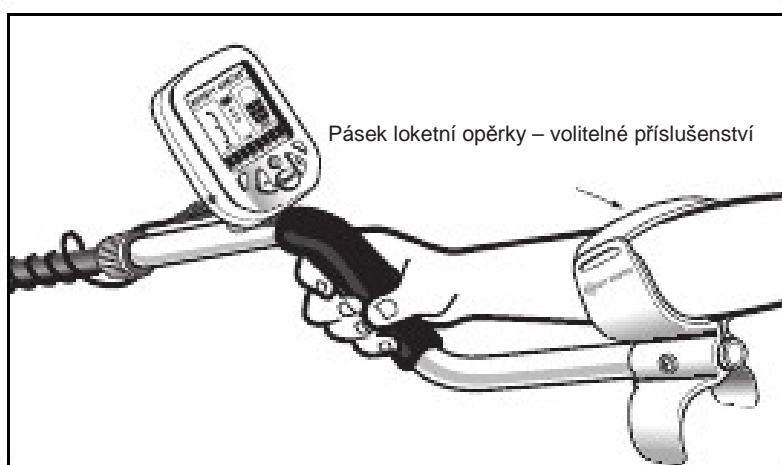
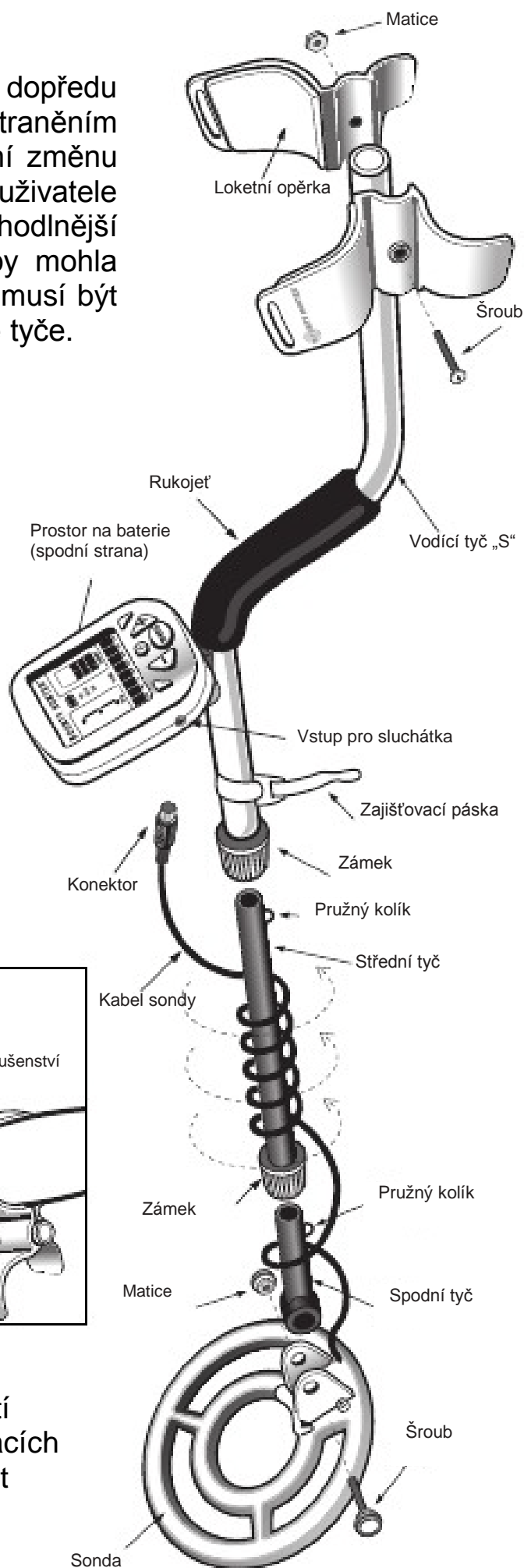
SESTAVENÍ (pokračování)

Přizpůsobení loketní opěrky

Loketní opěrka může být umístěna dopředu nebo dozadu jednoduchým odstraněním jednoho šroubu a matice. To umožní změnu polohy obou částí pažní opěrky. Pro uživatele s kratšími pažemi může být pohodlnější umístění opěrky v přední pozici. Aby mohla být přesunuta pažní opěrka dozadu, musí být odstraněna plastová zátka z hliníkové tyče.

Pásek loketní opěrky (není součástí balení)

Někteří uživatelé upřednostňují použití pásky v případě silných a rychlých pohybů s detektorem, aby detektor drželi bezpečně proti paži. Pásek můžete zakoupit jako dodatečné příslušenství.



Detektor může být užíván i bez použití pásky loketní opěrky. V žádných situacích nebude snížena stabilita a vyváženost detektoru.

BATERIE

- Detektor je napájen jednou 9V ALKALICKOU baterií, která není součástí balení. **NEPOUŽÍVEJTE** obyčejné zinko-karbonové baterie.
- Mohou být používány i nabíjecí baterie.

Bateriový box je umístěn na zadní straně ovládacího boxu pod rukojetí. Abyste otevřeli bateriový box, odsuňte dvířka stranou a vyjměte je, abyste uvolnili prostor na baterii.

ŽIVOTNOST BATERIE

Životnost baterie je zhruba 20 až 25 hodin v případě použití 9V alkalické baterie. Nabíjecí baterie umožňují cca 8 h práce s přístrojem na jedno nabití.

HLASITOST REPRODUKTORU A NABÍJENÍ BATERIE

Jakmile je na displeji zobrazen pouze jeden dílek bateriového ukazatele, který bliká, pak je možné zaregistrovat snížení hlasitosti reproduktoru v návaznosti na nižší napětí baterie.

UKAZATEL NABITÍ BATERIE

Ukazatel baterie má 3 segmenty a 4 stupně zobrazení. Toto označení je přesné při použití 9V alkalické baterie.

Zobrazení segmentů	Napětí baterie
3 segmenty	více než 8.3 voltů
2 segmenty	více než 7.0 voltů
1 segment	více než 6.2 voltů
1 blikající segment	méně než 6.2 voltů

Poté, kdy ukazatel baterie začne blikat, očekávejte, že detektor přestane fungovat do 10 minut.

Při použití dobíjecích baterií budou běžně zobrazeny všechny 3 segmenty po celou dobu dostatečného napětí baterií. Jakmile dojde k zobrazení pouze dvou ze tří segmentů, pak napětí baterie poklesne rychleji.

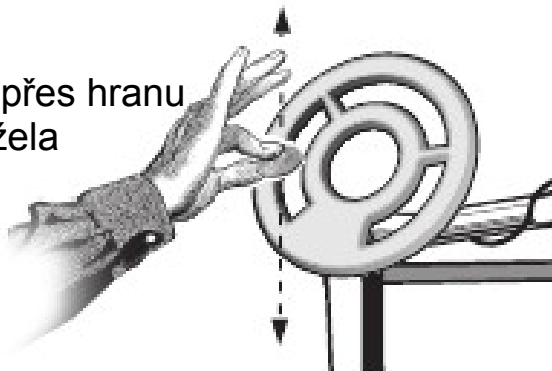
RYCHLÝ DEMO START

I. Testovací cíle

- zinková pence (po 1982) US
- hřebík
- niklák/čtvrťák US

II. Umístění detektoru

- Položte detektor na stůl, sondu nechte volně přes hranu stolu, nebo ještě lépe, kdyby druhá osoba držela detektor se sondou směrem od země.
- Držte sondu z dosahu zdí, podlahy a všech kovových předmětů.
- Sundejte z Vašich rukou hodinky, prstýnky a ostatní šperky.
- Vypněte světla a přístroje, které mohou elektromagnetickým vyzařováním zapříčinit rušení detektoru.
- Zvedněte sondu směrem nahoru.



III. Stiskněte tlačítko , čímž detektor zapnete.

IV. Mávejte každým předmětem před sondou.

- Všimněte si rozdílných tónů u každého předmětu:

Nízký tón:	Střední tón:	Vysoký tón:
Hřebík	Pence	Niklák/Čtvrťák

- Pohyb je nutný.

Aby mohl být předmět identifikován, musí být v pohybu před sondou.

V. Stiskněte

- Položka "IRON" zmizí z displeje.

VI. Mávejte hřebíkem před vyhledávací cívkou.

- Hřebík nebude identifikován.
- Hřebík je vydiskriminován.

VII. Stiskněte znovu.

- Položky FOIL, 5¢, ALUM a ZINC zmizí.

VIII. Mávejte mincí

- Mince nebude identifikována.

IX. Stiskněte a nalistujte k položce NOTCH

Stiskněte 3x 

- 5¢ se znovu objeví na displeji

X. Mávejte mincí

- Mince je nyní znovu identifikována.
- Niklák byl zapsán (notched).

ZÁKLADY VYHLEDÁVÁNÍ KOVŮ

Hobby detektor kovů je určen pro zaměření zakopaných kovových předmětů. Vyhledáváte-li kovy pod zemí či na povrchu, Vaším cílem a úkolem je následující:

1. Nevšímat se signálů zapříčiněných mineralizací v půdě.
2. Nevšímat se signálů zapříčiněných kovovými předměty, které nehledáte, např. očka od plechovek.
3. Identifikovat zakopaný předmět předtím, než ho vykopete.
4. Určit velikost a hloubku předmětu a usnadnit si tím vykopání.
5. Odstranit vliv elektromagnetického záření způsobeného ostatními elektronickými zařízeními.

Váš detektor kovu GOLD je vyvinut s vědomím těchto faktů:

1. Minerály

Všechny zeminy obsahují minerály. Signály způsobené minerály mohou rušit signály od kovových předmětů, které hledáte.

Všechny půdy se liší, a mohou se významně lišit v typu a množství obsažených minerálů.

Detektor je vybaven automatickou funkcí odladění vlivů půdy, která snižuje falešné signály u většiny typů půdy.

Funkci není možné upravit. Pokud i přesto zaznamenáte falešné signály v některých lokalitách, jako např. ve velmi mineralizovaných půdách, které se nachází v oblastech s výskytem zlata, nebo jílu, pak snižte citlivost.

2. Odpad

Jestliže hledáte mince, které jsou oznámeny vyšším tónem, pak nechcete kopat předměty, jako jsoulobal, hřebíky či očka od plechovek. Tyto nechtěné předměty způsobují nižší tóny. Naslouchejte tónům všech detekovaných předmětů a dle zkušeností se rozhodněte, který ze signálů budete kopat. Je také možné odstranit některé kovy/předměty nastavením DISKRIMINACE.

3. Rozpoznání ukrytých předmětů

Různé předměty vydávají různé tóny (vysoký, střední, nízký) a jsou rozřazeny na obrazovce displeje do různých kategorií zleva doprava.

ZÁKLADY (pokračování)

4. Velikost a hloubka skrytých předmětů

Poměrná hloubka předmětu je zobrazena vlevo na displeji jako 1-místné číslo, 0-9“ (0-23 cm). Velikost předmětu může být určena použitím technik vyhledávání, které jsou popsány dále v této uživatelské příručce.

5. Elektromagnetické rušení (EMI)

Vyhledávací sonda vytváří magnetické pole a následně zaznamenává změny v tomto magnetickém poli, způsobené přítomností kovových předmětů.

Toto magnetické pole, které detektor vytváří, také snadno podléhá elektromagnetické energii vydávané ostatními elektronickými zařízeními, jako jsou např. dráty elektrického vedení, mikrovlnné trouby, osvětlovací vybavení, TV, počítače motory, atd. Všechny tato zařízení vytvářejí EMI (elektromagnetické záření), které může rušit detektor a způsobit tzv. falešné signály i v případě, kdy není zaměřen kovový předmět v místě hledání a někdy také může jednotka začít vydávat souvislý či přerušovaný tón.

Ovladač citlivosti Vám umožňuje snížit vliv tohoto magnetického pole, a proto snižte citlivost kdykoli máte podezření, že jste rušeni EMI. Použití maximálního potenciálu detektoru nelze využít v prostředí rušené EMI, proto jakmile při plném nastavení citlivosti máte řadu falešných signálů či je detektor zjevně rušen, snižte nastavení citlivosti na potřebnou úroveň.

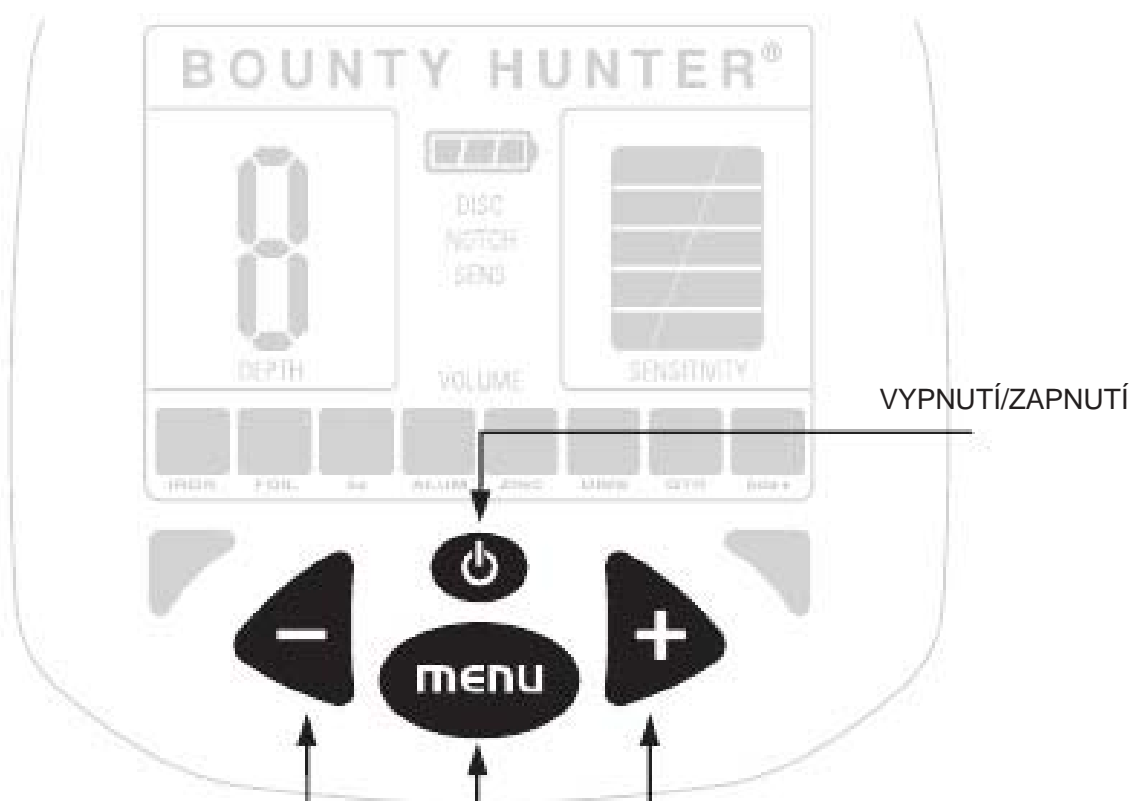
OVLÁDÁNÍ A OVLADAČE


SPUŠTĚNÍ PŘÍSTROJE


Stiskněte 

- Detektor je vždy zapnut s aktivní DISKRIMINACÍ
- Pro detekování kovu je potřeba pohybovat sondou
- Citlivost je nastavena na 70% možného nastavení
- Všechny kategorie cílů jsou zvýrazněny, což znamená, že budete detekovat všechny kovy (režim ALL METAL)

JAK PRACOVAT S OVLADAČI




Stiskněte výše zobrazená tlačítka pro ZMĚNU NASTAVENÍ aktivní položky v menu. Aktivní položka v menu je zvýrazněný řádek v levé části displeje.


Stiskněte výše zobrazená tlačítka pro ZMĚNU NASTAVENÍ aktivní položky v menu. Aktivní položka v menu je zvýrazněný řádek v levé části displeje.

Stiskněte tlačítko MENU pro zvolení položky menu, kterou chcete upravit.

PROVOZ A OVLÁDÁNÍ (pokračování)

VÝBĚR Z MENU

1. DISC

Použitím tlačítek „+“ a „-“ zvýšíte či snížíte úroveň diskriminace.

Pokaždé, když zmáčknete jedno z tlačítek, daná kategorie je vyřazena z detekce. Toto řazení je zleva doprava.

Když název skupiny (např. „IRON/ŽELEZO“) zmizí z displeje, pak cíle, spadající do této kategorie nebudou detekovány.

Stisknutím tlačítka „-“ vrátíte zpět vyřazenou cílovou položku.

S každým stisknutím tlačítka „-“, se vyřazená kategorie znovu objeví, a předměty spadající do této kategorie budou opět detekovány.

Diskriminace je hromadný systém vyřazování, kdy můžete vyřadit skupiny cílů, které jsou zařazeny do různých kategorií zleva doprava a to při každém stisknutí tlačítka „+“ a tím způsobit, že určité typy cílů nebudou detekovány.

2. NOTCH

Stiskněte tlačítko „MENU“, dokud nebude na displeji zobrazen nápis „NOTCH“.

Když je funkce NOTCH aktivována, můžete potvrdit či zamítnout určité druhy cílů stisknutím tlačítek „+“ a „-“.

Zatímco v Diskriminaci vyřazujete všechny skupiny z identifikace postupně, funkce NOTCH Vám dovoluje výběrově zahrnout či vyloučit jednotlivé skupiny cílů bez ohledu na pořadí.

S každým stisknutím tlačítka „+“ nebo „-“, přejede vybraná skupina přes displej obrazovky.

Při změně pozice zvolené kategorie měníte status této kategorie:

- Pokud kategorie cílů byla předtím vyřazena (nebyla viditelná), pak jejím výběrem tuto kategorii cílů vrátíte do skupiny detekovatelných cílů.
- Pokud kategorie cílů byla předtím schválena (byla viditelná), pak jejím výběrem tuto kategorii cílů odstraníte ze skupiny detekovatelných cílů.

Při použití funkce NOTCH můžete označit pouze jednu kategorii cílů. Pokud chcete zvolit více kategorií, pak opakovaně stiskněte tlačítko „MENU“, aby byl nápis NOTCH na displeji zvýrazněn. Každé další stisknutí tlačítka „MENU“ Vám umožňuje nastavit další volbu. Po každém stisknutí „MENU“, kdy následuje volba funkce NOTCH změní status kategorie IRON.

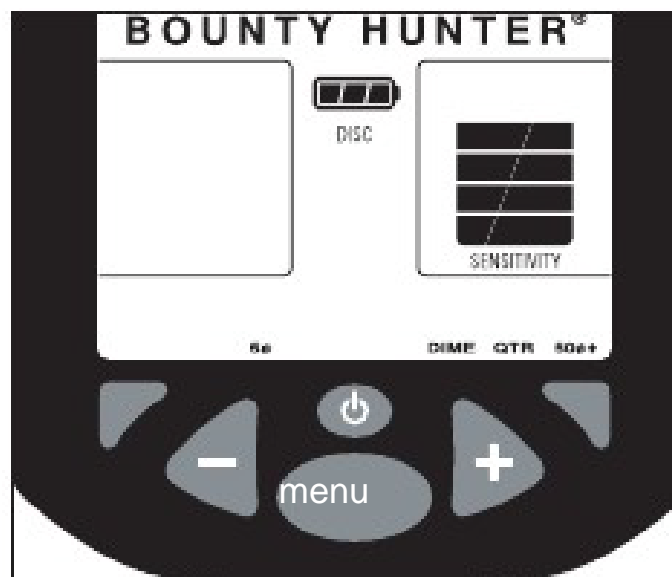
Na displeji je stále zobrazena současná kategorie NOTCH či nastavení diskriminace. Jakákoli kategorie cílů, jejíž název není na displeji viditelný, nebude detekována.

PROVOZ A OVLÁDÁNÍ (pokr.)

NOTCH (pokračování)

Např., následující nastavení říká, že:

- Kategorie cílů Nikl, dime (1/10 USD), čtvrták a 50c+ budou detekovány.
- Ostatní kategorie cílů (železo, fólie, hliník a zinek) nebudou detekovány.



3. CITLIVOST



Použitím výše zobrazených tlačítek zvýšíte či snížíte citlivost, pokud je řádek SENS zvýrazněn.

Maximální citlivost je vyjádřena 5 segmenty.

Minimální citlivost je vyjádřena 1 segmentem.

Jestliže detektor pípá kolísavě, nebo pípá, když nejsou identifikovány žádné kovové předměty, snižte citlivost.

Vyhledávací cívka vytváří magnetické pole a zaznamenává změny v tomto magnetickém poli způsobené přítomností kovových předmětů.

Toto magnetické pole, je ovlivněno elektromagnetickou energií vytvářené ostatními elektronickými zařízeními, jako jsou např. dráty elektrického napětí, mikrovlnné trouby, světelná zařízení, TV, počítače, motory apod. Všechny tyto zdroje vytvářejí elektromagnetické rušení, které může rušit detektor a způsobit jeho reakci i v případě, kdy není přítomen kov, a někdy také pípá nevypočitatelně.



JAKÝ JE DOSAH DETEKTORU?

Detektor Gold Metal vyhledává předměty velikosti mince, do hloubky okolo 9" (23 cm) od vyhledávací sondy. Velké kovové předměty mohou být vyhledány do hloubky několika stop (1 stopa = 30,5 cm). Dosah detektoru má přímou souvislost s velikostí kovového předmětu – čím větší předmět, tím hlouběji může být vyhledán.

Přesnost označení cíle je také závislá na vzdálenosti od vyhledávací cívky.

V hloubce 8" (20 cm) se přesnost označení cíle začíná snižovat.

4. HLASITOST

Pokud je řádka VOLUME zvýrazněna, použijte tl.  a  pro změnu nastavení hlasitosti reproduktoru.

Z výroby je přístroj nastaven na hodnotu 9, což je maximum.

Minimum je 0 (hlasitost je vypnutá). Na úrovních 1, 2 a 3 budou vysoké tóny hůře či sotva slyšitelné.

Hlasitost reproduktoru se bude zmenšovat tak, jak bude napětí baterie klesat. Pro maximální hlasitost reproduktoru, použijte 1 nebo 2 tóny, protože nízké a basové tóny vytváří nejhlasitější zvuky.

IDENTIFIKACE CÍLE

Cíle mohou být identifikovány jak zvukově tak i vizuálně, a to následovně:

1. Rozdílné hladiny tónů pro různé typy kovů.
2. Zvýrazněná ikona v rámci kategorie cílů, která nejvíc odpovídá zaměřenému předmětu dle vyhodnocení detektoru.

ZVUKOVÁ IDENTIFIKACE CÍLE:

Tóny identifikují cíle následovně:

NÍZKÝ TÓN

Železné předměty, jako jsou železo nebo ocel, např. hřebíky, plechovky. Zlaté předměty nejmenší velikosti a zátky od lahví.

STŘEDNÍ TÓN

Novodobé mince (od 1982 jsou raženy ze zinku).

Větší kousky zlata, menší mosazné předměty, a většina šroubovacích uzávěrů lahví.

Alobal, očka od plechovek, nikláky a většina nedávno ražených mincí, mimo US.

VYSOKÝ TÓN

Stříbrné a měděné mince, velké mosazné předměty

Starší pence (před rokem 1982 byly raženy z mědi)

Deseticenty, čtvrtáky, půl dolarovky, stříbrné dolary

Susan B. Anthony a Sacajawea dolarové mince

Zničené hliníkové plechovky (se silnějším signálem než mince)

NÍZKÝ TÓN



Hřebíky & zátky lahví,
& drobné kousky zlata

STŘEDNÍ TÓN



Očka z plechovek, nikláky, menší &
větší kousky zlata, zinkové pence
(vyrobena po r. 1982), většina
šroubovacích zátek lahví

VYSOKÝ TÓN



Měď, stříbro & mosaz,
měděné pence (před r. 1982)

Zvuková identifikace cíle rozděluje kovy do tří základních skupin.

HLOUBKA A ZOBRAZENÍ CÍLE

ČTENÍ DISPLEJE

LCD zobrazuje PRAVDĚPODOBNOU identifikaci zaměřeného kovu, stejně tak jako PRAVDĚPODOBNOU hloubku cíle.

Detektor bude zobrazovat identifikaci cíle ihned po každém mávnutí cívkou, jakmile bude ukrytý cíl zaměřen a vyhodnocen.

Jestliže, po přejetí stejného místa, je vyhodnocení cíle nepřesné, pak je cílem pravděpodobně odpad nebo zoxidovaný kov. Abyste se vyhnuli kopání nechtěných cílů, musíte nejdříve získat dostatečné zkušenosti.

Zobrazení druhu nálezu je velmi přesné, když zaměříte předmět, který je uveden na stupnici. Nicméně pokud předmět spadá do dané kategorie cílů, může se stát, že nebude přesně stejný tak, jak je zobrazeno, ale jeho složení/materiál bude odpovídat dané kategorii. Také větší vzdálenost předmětu od sondy může způsobit menší přesnost v určení druhu cíle.

ZLATO A ZLATÉ PŘEDMĚTY

- Zlaté předměty budou zobrazeny v levé části displeje.
- Zlatinky budou zobrazeny pod železem.
- Malé zlaté předměty budou zobrazeny nad úrovní fólie či 5c.
- Zlaté předměty střední velikosti budou zobrazeny mezi 5c a Alum (hliník).
- Velké zlaté předměty budou zobrazeny nad Zinc (Zinek).

STŘÍBRO A STŘÍBRNÉ PŘEDMĚTY

Stříbrné předměty budou zobrazeny v pravé části stupnice, pod Dime, Qts. či 50¢+.

ŽELEZO

Téměř všechny velké železné předměty budou zobrazeny v úplně levé části stupnice, což může označovat hřebík, ale i cennější historické železné předměty.

FÓLIE

Hliníková fólie, jako např. obal od žvýkačky, budou zobrazeny jako fólie (foil).

Také zde může být malý úlomek z očka plechovky.

NIKL (NICKEL)

většina novodobých oček nápojových plechovek (druh, který zůstává připojen k plechovce), může být zobrazen v této kategorii zde. Také většina zlatých prstenů bude spadat do této kategorie.

PT

Starší očka z plechovek, které se vždy zcela oddělí od plechovky, spadají do této kategorie.

ZINEK (ZINC)

Novější US Penny (po r. 1982), Kanadské \$1 a \$2 mince budou zobrazeny v této kategorii. Většina US mincí z novodobých ražeb budou spadat do této kategorie.

DIME (1/10 USD)

Deseticenty a starší měděné penny (před r. 1982) budou v této kategorii.

50¢+Qts

Čtvrťáky budou zobrazeny v této kategorii. Stříbrné dolary, Půldolary a velké železné předměty, jako jsou kanálové poklopy apod., budou v této kategorii.

Upozornění:

Identifikace cílů jsou pouze orientační. Mnoho dalších druhů kovů může spadat do některé z uvedených kategorií.

Pokud detektor eliminuje či vyhodnotí přítomnost velké množství běžných odpadů, pak je téměř nemožné přesně určit VŠECHNY skryté

UKAZATEL HLOUBKY

Ukazatel hloubky je přesný pro předměty velikosti mince. Označuje hloubku cíle v palcích (1" = 2,54 cm).

Zobrazení hloubky u velkých předmětů a předmětů nepravidelného tvaru nemusí být přesné.

Pokud mávnete nad předmětem, ikona se rozsvítí a zůstane svítit 3 s. Jestliže se označení hloubky mění s každým máchnutím, zkuste pohybovat sondou z různých úhlů; může zde být přítomen více než jeden předmět.

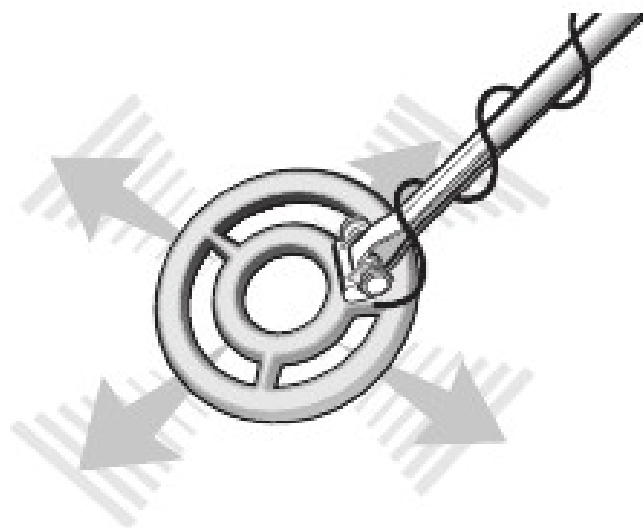
Díky zkušenostem se naučíte rozpoznat rozdíly mezi přesným čtením hloubky, vícenásobnými cíly, a vysokou nestabilitou určení, které značí přítomnost odpadu nebo předmětů nepravidelného tvaru.

TECHNIKY HLEDÁNÍ V PRAXI

DOHLEDÁNÍ (PINPOINTING)

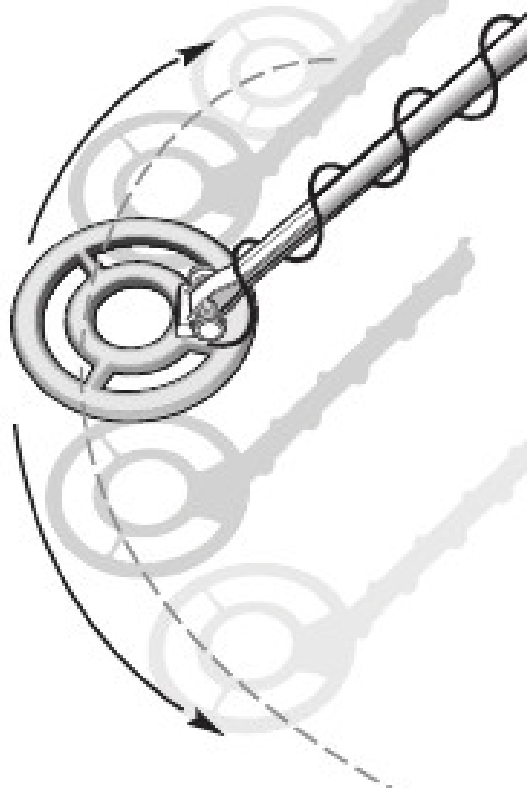
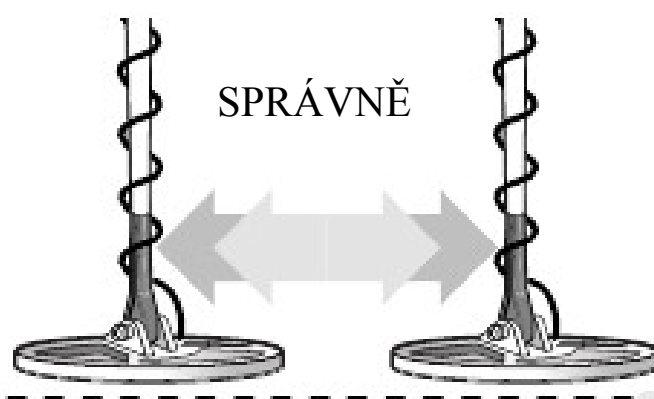
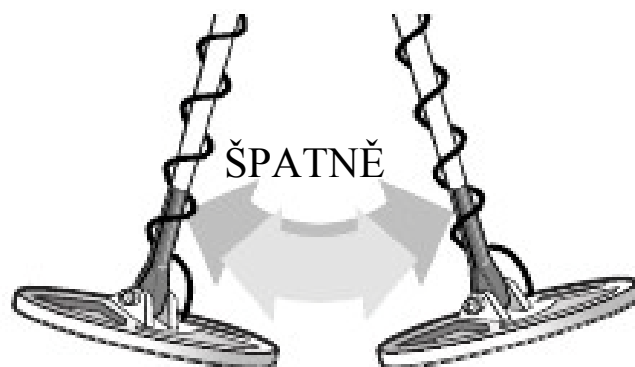
Přesné zaměření vyžaduje praxi. Nejlépe jej dosáhnete tzv. „zaměřením do kříže“ nad místem nálezu.

1. Jakmile je ukrytý cíl označen správným tónem, pokračujte máváním sondou nad místem signálu zprava doleva.
2. Označte si v mysli místo, kde zazní signál.
3. Zastavte sondu přímo nad daným místem.
4. Nyní pohybujte několikrát cívkou
5. kolmo k původnímu směru pohybu sondou.
6. V průsečíku obou pomyslných přímek se nachází ukrytý předmět.



POHYB CÍVKOU

Při pohybu sondou držte sondu vodorovně se zemí v úrovni cca 2-3 cm nad povrchem.



Jakmile zaměříte cíl, zkuste nakreslit „X“, nad místem, kde slyšíte signál tak, jak vidíte na obrázku.

TECHNICKÉ INFORMACE (pokračování)

Pohybujte sondou pomalu tak, abyste překrývali každé předchozí máchnutí při pohybu vpřed. Je důležité pohybovat sondou stejnou rychlostí a ve stejné výšce nad zemí, kterou prohledáváte. Při zaměření cíle Vám může správná technika pomoci při určení umístění a povahy cíle. Narazíte-li na slabý signál, zkuste pohybovat cívkou krátkými a rychlými máchnutími nad místem signálu; tento krátký a rychlý pohyb cívkou Vám může poskytnout vypovídající určení cíle.

Většina předmětů, které stojí za povšimnutí, bude mít stabilní tón. Jestliže je signál nestabilní při pohybu cívkou přímo nad místem nálezů, pravděpodobně se jedná o odpad.

Prozkoumáním místa signálu několikanásobnými protínajícími se pohyby z různých úhlů je dalším způsobem, jak ověřit stabilitu signálu a možnost určení ukrytého předmětu.

Při použití této metody, obejděte cílovou oblast v kruhu a opakovaně máchněte cívkou nad cíle cca každých 30 – 40 stupňů kruhu, tedy zhruba v 10 různých úhlech tak, že zcela obkroužíte místo signálu.

Jestliže původně vysoký tón cíle zcela zmizí v některém z úhlů, je víceméně pravděpodobné, že jste narazili spíše na zoxidované železo, než na předmět z cenného kovu.

Když se tón liší v různých úhlech, je možné, že se jedná o více různorodých cílů. Pokud jste začátečník, bude lépe, když budete vše kopat pro získání zkušeností v návaznosti na odpověď detektoru na různé předměty a materiály.

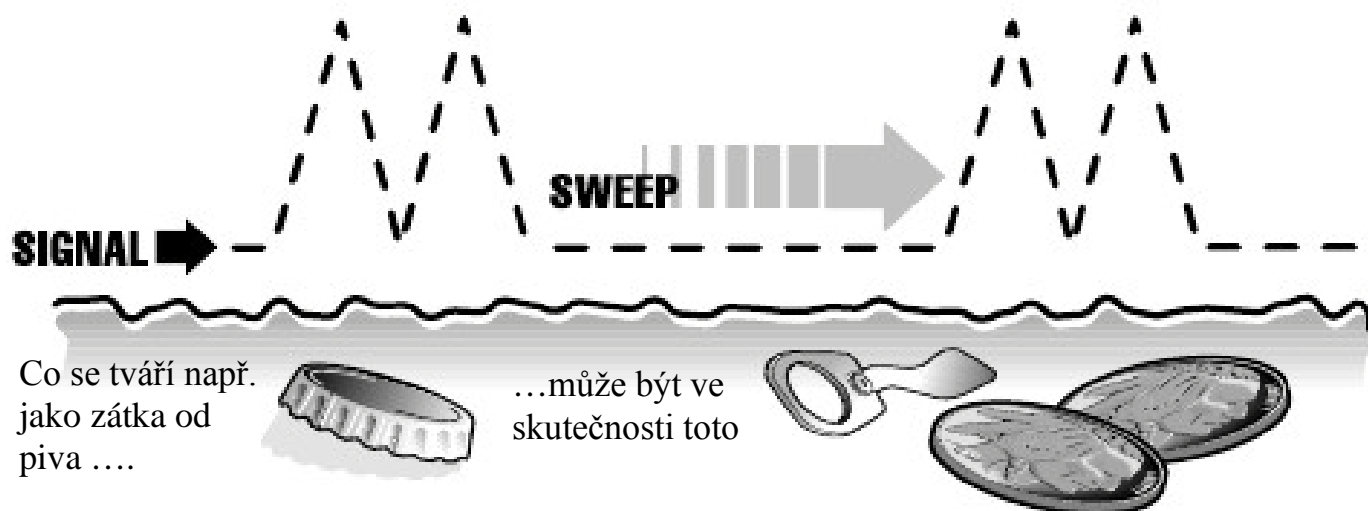
Můžete se také setkat s tzv. falešnými signály, což jsou ty signály, kdy detektor reaguje jako byste zaměřili cíl, ale při kopání nenaleznete žádný kov. Tyto falešné signály mohou být vyvolány elektromagnetickým rušením, oxidací či vysoce mineralizovanou půdou.

Pokud detektor zapípá pouze jednou, ale při dalším máchnutí nad stejným bodem se signál nezopakuje, pak s velkou pravděpodobností není přítomen žádný cíl.

Jestliže prohledáváte místo s velkým výskytem odpadů, pak je nejlepší se pohybovat velmi pomalu a pohybovat sondou v menším rozsahu. Budete překvapeni, kolik kovových odpadů a fólií najdete v některých oblastech, kde byste to ani nečekali.

Oblasti s mnoha odpady jsou často navštěvovány mnoha lidmi a tak právě zde můžete nalézt nejvíce ztracených cenností.

Držte sondu v pozici těsně nad povrchem země, avšak bez kontaktu se zemí, který by mohl způsobit falešné signály.



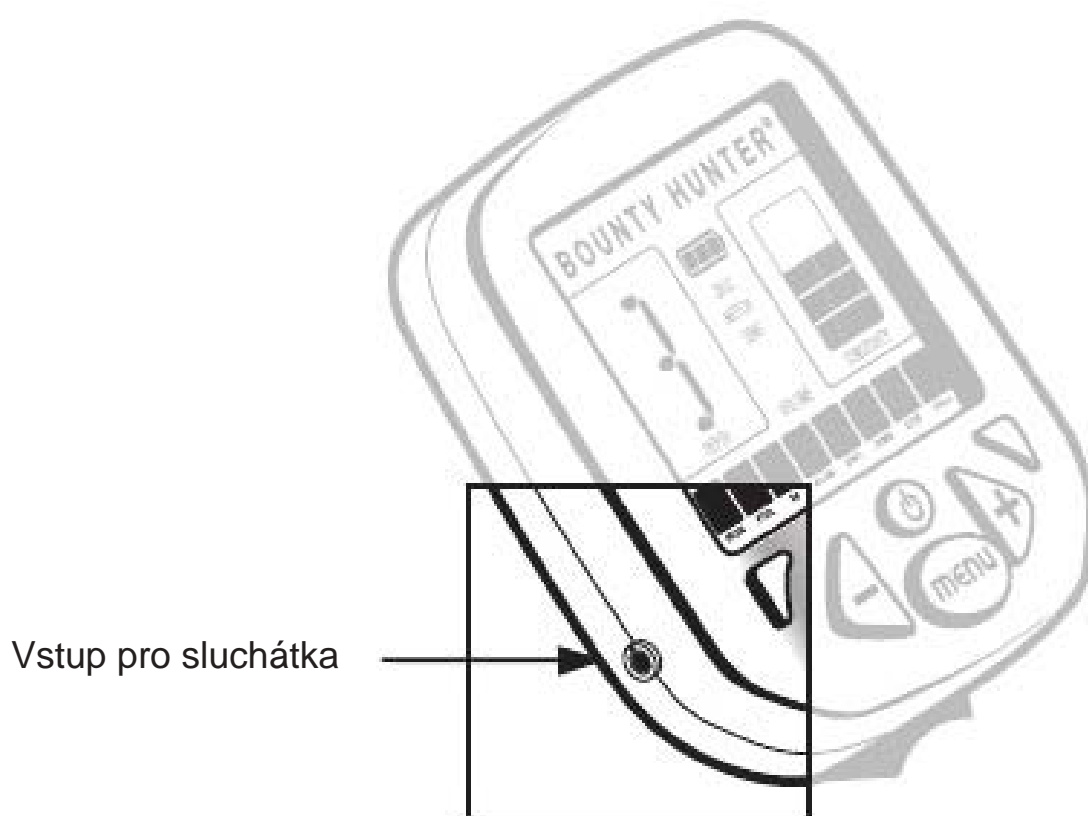
SLUCHÁTKA (nejsou součástí balení)

Detektor má 1/8" vstup pro sluchátka na levé straně ovládací jednotky (viz obr.).

Dostupné Bounty Hunter sluchátka jsou vybaveny 1/8" stereo jackem, a proto není nutné použití adaptéru 1/4".

Pokud jsou sluchátka zapojena, pak není reproduktor funkční. Použitím sluchátek máte možnost slyšet i ty nejslabší signály a také se prodlužuje životnost baterie.

Používejte sluchátka s kabelem kratším než 3 metry.



ŘEŠENÍ PŘÍPADNÝCH PROBLÉMŮ

PROBLÉM	MOŽNÁ PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
<p>Detektor „hraje“ Nebo nepravdělně pípá</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Použití detektoru v budově • Použití detektoru v blízkosti elektrického vedení • Použití 2 detektorů blízko sebe • Elektromagnetické rušení 	<ul style="list-style-type: none"> • Používejte detektor pouze venku • Vzdalte se od elektrického vedení • Používejte 2 rušící se detektory alespoň ve vzdálenosti 15 m od sebe • Snižte citlivost, dokud rušení nezmizí
<p>Trvale nízký tón nebo trvale se opakující tóny</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vybíjející se baterie • Špatný typ baterie 	<ul style="list-style-type: none"> • Vyměňte baterii • Použijte pouze 9V alkalickou baterii
<p>Na LCD není u signálu přiřazena žádná ikona na stupnici nebo detektor vydává různé tóny</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Přítomnost více cílů • Vysoce zoxidovaný cíl • Citlivost nastavena příliš vysoko 	<ul style="list-style-type: none"> • Pohybuje sondou pomalu v různých úhlech • Kopejte pouze stabilní signály • Snižte citlivost
<p>Detektor se nezapíná, nebo nevydává žádné signály</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Vybitá baterie • Kabel sondy není připojen správně 	<ul style="list-style-type: none"> • Vyměňte baterii • Zkontrolujte zapojení konektoru kabelu sondy

ETICKÝ KODEX HLEDAČŮ POKLADŮ

- Před hledáním se vždy seznámte s místní platnou legislativou vztahující se k hledání s detektorem kovů.
- Respektujte soukromý majetek a nevstupujte na soukromý pozemek bez povolení vlastníka.
- Zahrňte po sobě všechny díry. Nemělo by být vůbec poznat, že jste v dané lokalitě byli.
- Odstraňte a vyhodte všechny odpady a smetí, které naleznete do příslušných nádob.
- Chraňte všechny přírodní zdroje, zvířata ve volné přírodě a soukromé vlastnictví.
- Chovejte se jako velvyslanec tohoto koníčku; buďte vždy ohleduplní, šetrní a slušní.
 - Nikdy neničte historické a archeologické nálezy a v případě jejich nálezu kontaktujte příslušné instituce.
- Všichni hledači pokladů mohou být posuzováni podle Vašeho příkladu; proto vždy jednejte slušně a chovejte se ohleduplně k ostatním lidem a okolí.

2 LETÁ ZÁRUKA

GOLD detektor kovů má záruku na vady na materiálu a zpracování vzniklé běžným používáním v délce 2 let od data nákupu původním vlastníkem.

Na poškození způsobené nedbalostí, náhodným zničením či nesprávným použitím přístroje v rozporu s tímto návodem se výše uvedená záruční doba nevztahuje.

Rozhodnutí, týkající se zničení či špatného použití detektoru jsou prováděna na základě vlastního uvážení výrobce, potažmo prodejce.

Při uplatnění záruky je požadován doklad o koupi.

Při uznané záruční opravě je výrobce povinen zboží opravit a uvést do stavu 100% funkčnosti.

Cenu za dopravu do servisního střediska First Texas Products hradí spotřebitel.

Při reklamaci Vámi zakoupeného přístroje nejprve kontaktujte svého dodavatele. Pokud toto není možné, kontaktujte přímo výrobce na níže uvedené adrese či tel.

First Texas Products L.L.C.
1465-H Henry Brennan
El Paso, TX 79936
(915) 633-8354