

Gold

DETEKTOR KOVOV

UŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Ak nemáte predchádzajúce skúsenosti s detektorom kovov, potom si prečítajte nasledujúce odporúčania:

- 1) V prípade falošných signálov nastavte citlivosť na nižšiu úroveň. Vždy začnite užívať na nižšej úrovni citlivosti. Vyššie nastavenie citlivosti používajte až po lepšom oboznámení sa s detektorom.
- 2) Prístroj nepoužívajte vo vnútorných priestoroch, pretože je určený len na použitie vo vonkajších priestoroch. Väčšina domácich spotrebičov vyžaruje elektromagnetickú energiu, ktorá môže rušiť funkciu detektoru. Ak skúšate funkčnosť detektora vo vnútornom priestore, znížte citlivosť na najnižšiu úroveň a majte vyhľadávajúcu sondu vzdialenú od zariadenia, ako sú PC, televízor a mikrovlnná rúra. Ak je aj tak odpoveď detektora kolísavá, vypnite všetky spotrebiče a svetlá v miestnosti.

Sondu držte taktiež vzdialenú od predmetov, ktoré obsahujú kov, ako sú napr. podlahy, steny apod.

- 3) Používajte len 9V ALKALICKÚ batériu.

OBSAH

Terminológia	3
Montáž	4-5
Batérie	6
Rýchly Demo Štart	7
Základy vyhľadávania kovov	8-9
Podzemné nerasty	8
Odpad	8
Identifikácia zakopaných predmetov	8
Veľkosť a hĺbka zakopaných predmetov	9
Elektromagnetické rušenie (EMI)	9
Prevádzka a kontrola.....	10-12
Ako vykonávať kontroly.....	10
MENU Výber	
Diskriminácia	11
Notch filter.....	11-12
Citlivosť.....	12
Hlasitosť	12
Identifikácia cieľa.....	13
Hĺbka a zobrazenie cieľa	14
Technické informácie.....	15-16
Slúchadlá.....	17
Riešenie prípadných problémov	18
Etický kódex.....	19
Záruka.....	19
Príslušenstvo.....	Zadná strana

TERMINOLÓGIA

Nasledujúce termíny sa používajú v celej užívateľskej príručke a sú obvyklé medzi užívateľmi detektorov.

ELIMINATION (ELIMINÁCIA)

Výraz „kov je eliminovaný (metal being eliminated)“ znamená, že detektor nebude vydávať tón, a ani nebude svietiť kontrolka, pokiaľ sa určený kov bude nachádzať pod sondou.

DISCRIMINATION (DISKRIMINÁCIA)

Funkcia, kedy detektor vydáva rôzne tóny pri rôznych druhoch kovov a tiež eliminuje určené druhy kovov, čo je nazývané diskrimináciou.

Diskriminácia je dôležitá funkcia profesionálnych detektorov kovov, pretože umožňuje užívateľovi nekopať odpady a iné nechcené ciele / kovy.

RELIC

Relikvia je predmetom záujmu z dôvodu jeho veku alebo historickej hodnoty. Veľa relikvií je vyrobených zo železa, ale tiež z bronzu či drahých kovov.

IRON

Železo je bežný kov nízkej akosti, ktorý je nechceným cieľom pri hľadaní s detektormi kovov. Klasickými prípadmi týchto železných odpadov sú napr. staré plechovky, trubky, skrutky a kince.

Niekedy je ale aj železný predmet chceným cieľom nálezu, napr. zemné kolíky sú vyrobené z prímеси železa. Tiež cenné relikvie môžu byť čiastočne vyrobené zo železa: delové gule, staré zbrane a časti starovekých konštrukcií a nástrojov.

FERROUS

Kovy, ktoré sú vyrobené zo železa alebo železo obsahujú.

PINPOINTING (DOHĽADÁVANIE)

Pinpointing je funkcia umožňujúca nájdenie presného miesta ukrytých predmetov. Hlboko ukryté kovové predmety sa môžu chovať ako okolitá zemina, a preto môžu byť horšie zamerateľné.

PULL-TABS

Odhodené očka z nápojových plechoviek sú nechcenými nálezmi pre hľadačov pokladov. Objavujú sa v množstve rôznych tvarov a veľkostiach. Tieto očka síce môžu byť vydiskriminované, ale s týmto nastavením diskriminácie môžeme prichádzať aj o cenné predmety, ktoré majú podobnú povrchovú vodivosť.

GROUND BALANCE (ODLADENIE PÔDNYCH VPLYVOV)

Jedná sa o schopnosť detektora ignorovať bežne vyskytujúce sa minerály v pôde a reagovať tak len na ukryté kovové predmety. Váš prístroj má vlastné obvody, ktoré znižujú možnosť signálov vo vysoko mineralizovaných pôdach.

ZOSTAVENIE

Zostavenie je jednoduché a nevyžaduje žiadne náradie.

- Uvoľnite obidva zámky na vodiacej tyči ich otočením o 360 stupňov proti chodu hodinových ručičiek.
- Vložte strednú tyč do vodiacej tyče „S“ a zacvaknite kovový pružný kolík do predvrtaného otvoru.
- Nastavte spodnú tyč tak, aby bola sťahovacia páska a pružný kolík vzadu. K pripojeniu sondy na spodnú tyč použijete priloženú skrutku a maticu.

- Stlačte pružný kolík v hornej časti spodnej tyče a vsuňte spodnú tyč do strednej časti vodiacej tyče.
Nastavte vodiacu tyč na požadovanú diaľku tak, aby Vám bolo držanie detektora pohodlné pri vzpriamenej polohe. Paža, ktorou detektor držíte, by mala byť uvoľnená na Vašom boku, zatiaľ čo sondu držíte vodorovne k zemi vo výške cca 1-2 cm nad jej povrchom.

- Oviňte kábel sondy bezpečne okolo vodiacej tyče.

- Zapojte konektor sondy do dierky, ktorá sa nachádza na zadnej strane ovládacieho boxu detektora. Uistite sa, že sú piny konektoru správne zapojené.

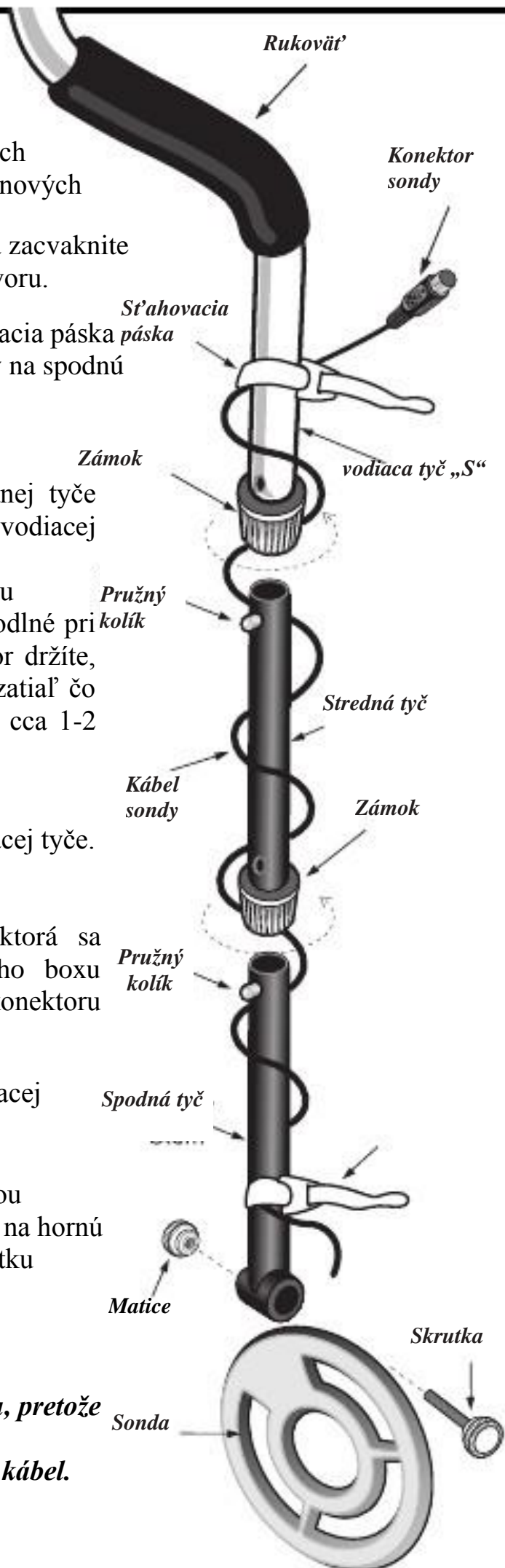
- Uťahnite obidva zaistovacie zámky vodiacej tyče.

- Zaistíte kábel sondy k vodiacej tyči pomocou sťahovacích pásk. Jednu pásku umiestnite na hornú časť vodiacej tyče „S“ pod ovládaci jednotku a druhú na spodnú tyč v blízkosti sondy.

UPOZORNENIE:

Nezasúvajte konektor kábelu sondy veľkou silou, pretože by ste ju mohli poškodiť.

Pri odpojení kábelu, ťahajte za konektor, nie za kábel.



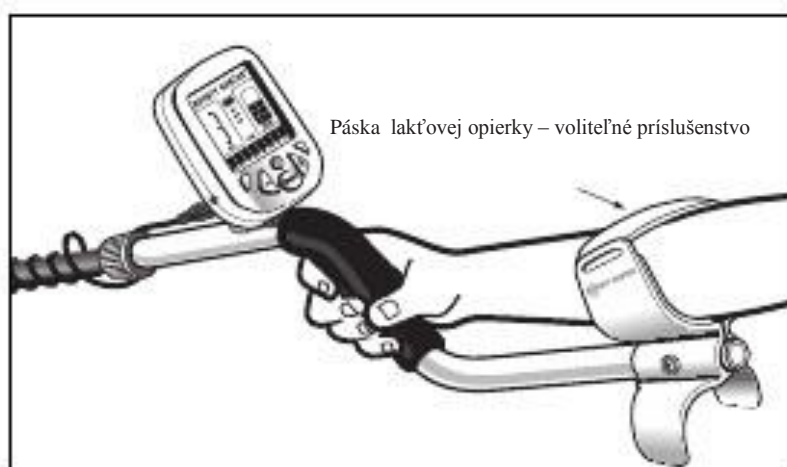
ZOSTAVENIE (pokračovanie)

Prispôsobenie lakt'ovej opierky

Lakt'ová opierka môže byť umiestnená dopredu alebo dozadu jednoduchým odstránením jednej skrutky a matice. To umožní zmenu polohy oboch častí opierky paže. Pre užívateľa s kratšími pažami môže byť pohodlnejšie umiestnenie opierky v prednej pozícii. Aby mohla byť presunutá opierka paže dozadu, musí byť odstránená plastová zátku z hliníkovej tyče.

Páska lakt'ovej opierky (nie je súčasťou balenia)

Niektorí užívatelia uprednostňujú použitie pásky v prípade silných a rýchlych pohybov s detektorom, aby detektor držali bezpečne proti paži. Pásku môžete zakúpiť ako dodatočné príslušenstvo.



Detektor môže byť užívaný aj bez použitia pásky lakt'ovej opierky. V žiadnych situáciách nebude znížená stabilita a vyváženosť detektora.

BATÉRIE

- Detektor je napájaný jednou 9V ALKALICKOU batériou, ktorá nie je súčasťou balenia. NEPOUŽÍVAJTE obyčajné zinko-karbonové batérie.
- Môžu byť používané aj nabíjacie batérie.

Batériový box je umiestnený na zadnej strane ovládajúceho boxu pod rukoväťou. Aby sa dal otvoriť batériový box, odsuňte dvierka stranou a vyberte ich, aby ste uvoľnili priestor pre batériu.

ŽIVOTNOSŤ BATÉRIE

Životnosť batérie je zhruba 20 až 25 hodín v prípade použitia 9V alkalickej batérie. Nabíjacie batérie umožňujú cca 8 h práce s prístrojom na jedno nabitie.

HLASITOSŤ REPRODUKTORA A NABÍJANIE BATÉRIE

Akonáhle je na displeji zobrazený len jeden dielik batériového ukazovateľa, ktorý bliká, potom je možné zaregistrovať zníženie hlasitosti reproduktora v nadväznosti na nižšie napätie batérie.

UKAZOVATEĽ NABITIA BATÉRIE

Ukazovateľ batérie má 3 segmenty a 4 stupne zobrazenia. Toto označenie je presné pri použití 9V alkalickej batérie.

Zobrazenie segmentov

Napätie batérie

3 segmenty

viac než 8.3 voltov

2 segmenty

viac než 7.0 voltov

1 segment

viac než 6.2 voltov

1 blikajúci segment

menej než 6.2 voltov

Hneď ako ukazovateľ batérie začne blikáť, očakávajte, že detektor prestane fungovať do 10 minút.

Pri použití dobíjacích batérií budú bežne zobrazené všetky 3 segmenty po celý čas dostatočného napätia batérií. Akonáhle dôjde k zobrazeniu len dvoch z troch segmentov, vtedy napätie batérie poklesne rýchlejšie.

RÝCHLY DEMO ŠTART

I. Testovacie ciele

- zinková penca (po 1982) US
- klinec
- niklák/štvrt'dolár US

II. Umiestnenie detektora

- Položte detektor na stôl, sondu nechajte voľne cez hranu stola, alebo ešte lepšie, keby druhá osoba držala detektor so sondou smerom od zeme.
- Držte sondu z dosahu stien, podlahy a všetkých kovových predmetov.
- Zložte z Vašich rúk hodinky, prstienky a ostatné šperky.
- Vypnite svetlá a prístroje, ktoré môžu elektromagnetickým vyžarovaním zapríčiniť rušenie detektora.
- Zdvihnite sondu smerom nahor.



III. Stlačte tlačidlo , čím detektor zapnete.

IV. Mávajte každým predmetom pred sondou.

- Všimnite si rozdielne tóny pri každom predmete:

Nízky tón:	Stredný tón:	Vysoký tón:
Klinec	Penca	Niklák/Štvrt'dolár

- Pohyb je nutný.

Aby mohol byť predmet identifikovaný, musí byť v pohybe pred sondou.

V. Stlačte

- Položka "IRON" zmizne z displeja.

VI. Mávajte klincom pred vyhľadávacou cievkou.

- Klinec nebude identifikovaný.
- Klinec je vydiskriminovaný.

VII. Stlačte znova.

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

VIII. Mávajte mincou

- Minca nebude identifikovaná.

IX. Stlačte a nalistujte k položke NOTCH.

Stlačte 3x



- 5¢ sa znovu objaví na displeji

X. Mávajte mincou

- Minca je teraz znovu identifikovaná.
- Niklák bol zapísaný (notched).

ZÁKLADY VYHLÁDÁVANIA KOVOV

Hobby detektor kovov je určený pre zameranie zakopaných kovových predmetov. Či vyhládavate kovy pod zemou alebo na povrchu, Vaším cieľom a úlohou je nasledujúce:

1. Nevšímať si signály zapríčinené mineralizáciou v pôde.
2. Nevšímať si signály zapríčinených kovovými predmetmi, ktoré nehľadáte, napr. očka od plechoviek.
3. Identifikovať zakopaný predmet predtým, než ho vykopete.
4. Určiť veľkosť a hĺbku predmetu a uľahčiť si tým vykopanie.
5. Odstrániť vplyv elektromagnetického žiarenia spôsobeného ostatnými elektronickým zariadeniami.

Váš detektor kovu GOLD je vyvinutý s vedomím týchto faktov:

1. Minerály

Všetky zeminy obsahujú minerály. Signály spôsobené minerálmi môžu rušiť signály od kovových predmetov, ktoré hľadáte.

Každá pôda sa líši a môže sa významne líšiť v type a množstva obsiahnutých minerálov.

Detektor je vybavený automatickou funkciou odladenia vplyvov pôdy, ktorá znižuje falošné signály u väčšiny typov pôdy.

Funkciu nie je možné upraviť. Pokiaľ aj tak zaznamenáte falošné signály v niektorých lokalitách, ako napr. vo veľmi mineralizovaných pôdach, ktoré sa nachádzajú v oblastiach s výskytom zlata alebo ílu, potom znížte citlivosť.

2. Odpad

Ak hľadáte mince, ktoré sú oznámené vyšším tónom, potom nechcete kopat' predmety, ako sú alobal, kince či očka od plechoviek. Tieto nechcené predmety spôsobujú nižšie tóny. Naslúchajte tónom všetkých detegovaných predmetov a podľa skúseností sa rozhodnite, ktorý zo signálov budete kopat'. Je tiež možné odstrániť niektoré kovy/predmety nastavením DISKRIMINACE.

3. Rozpoznávanie ukrytých predmetov

Rôzne predmety vydávajú rôzne tóny (vysoký, stredný, nízky) a sú rozradené na obrazovke displeja do rôznych kategórií zľava doprava.

ZÁKLADY (pokračovanie)

4. Veľkosť a hĺbka skrytých predmetov

Pomerná hĺbka predmetu je zobrazená vľavo na displeji ako 1-miestne číslo, 0-9“ (0-23 cm). Veľkosť predmetu môže byť určená použitím techník vyhľadávania, ktoré sú popísané ďalej v tejto užívateľskej príručke.

5. Elektromagnetické rušenie (EMI)

Vyhľadávacia sonda vytvára magnetické pole a následne zaznamenáva zmeny v tomto magnetickom poli spôsobené prítomnosťou kovových predmetov.

Toto magnetické pole, ktoré detektor vytvára, tiež ľahko podlieha elektromagnetickej energii vydávanej ostatnými elektronickými zariadeniami, ako sú napr. drôty elektrického vedenia, mikrovlnné rúry, osvetľovacie vybavenie, TV, počítače, motory, atď. Všetky tieto zariadenia vytvárajú EMI (elektromagnetické žiarenie), ktoré môže rušiť detektor a spôsobiť tzv. falošné signály aj v prípade, kedy nie je zameraný kovový predmet v mieste hľadania. Niekedy v takom prípade môže jednotka začať vydávať súvislý či prerušovaný tón.

Ovládač citlivosti Vám umožňuje znížiť vplyv tohto magnetického pola, a preto znížte citlivosť kedykoľvek máte podozrenie, že ste rušení EMI. Použitie maximálneho potenciálu detektora nemožno využiť v prostredí rušené EMI, preto ak pri plnom nastavení citlivosti máte množstvo falošných signálov či je detektor zjavne rušený, znížte nastavenie citlivosti na potrebnú úroveň.

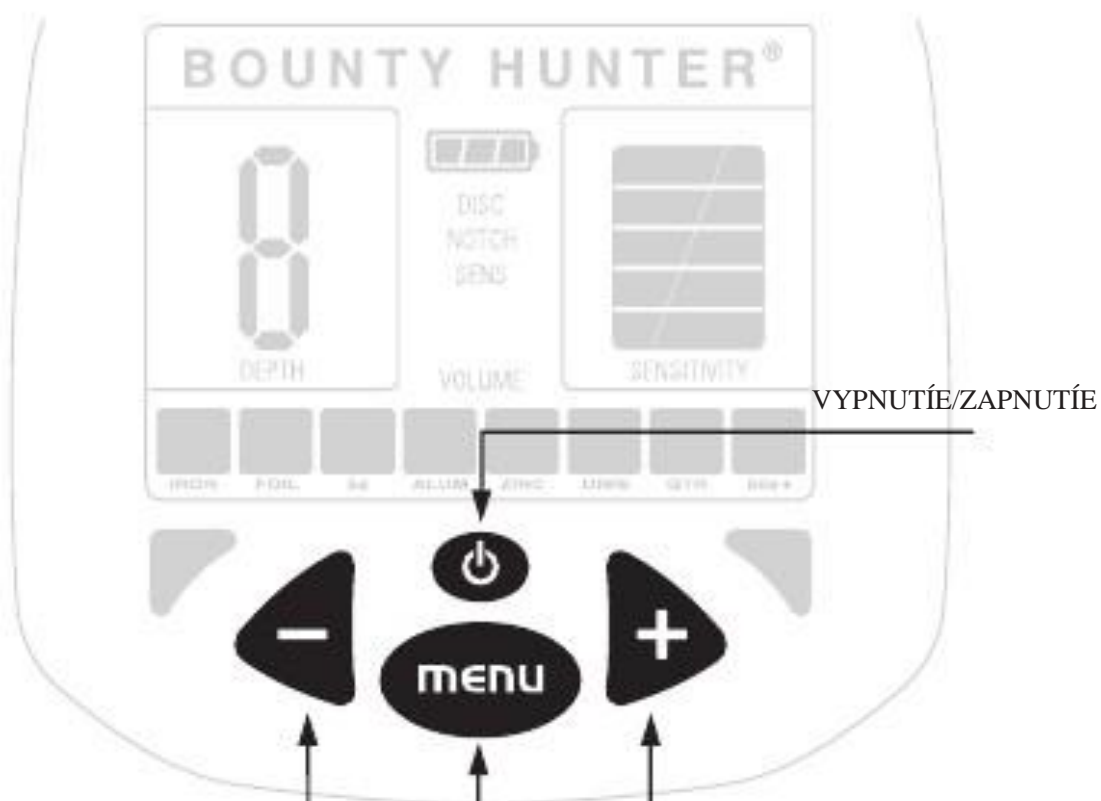
OVLÁDANIE A OVLÁDAČE

SPUSTENIE PRÍSTROJA

Stlačte • 

- Detektor je vždy zapnutý s aktívnou DISKRIMINÁCIOU
- Pre detekovanie kovu je potrebné pohybovať sondou
- Citlivosť je nastavená na 70% možného nastavenia
- Všetky kategórie cieľa sú zvýraznené, čo znamená, že budete detekovať všetky kovy (režim ALL METAL)

AKO PRACOVAŤ S OVLÁDAČMI



Stlačte vyššie zobrazené tlačidlá pre ZMENU NASTAVENIA aktívne položky v menu.

Aktívna položka v menu je zvýraznený riadok v ľavej časti displeja.

Stlačte vyššie zobrazené tlačidlá pre ZMENU NASTAVENIA aktívne položky v menu.

Aktívna položka v menu je zvýraznený riadok v ľavej časti displeja.

Stlačte tlačidlo MENU pre zvolenie položky menu, ktorú chcete upraviť.

PREVÁDZKA A OVLÁDANIE (pokračovanie)

VÝBER Z MENU

1. DISC

Použitím tlačidiel „+“ a „-“ zvýšite či znížite úroveň diskriminácie.

Zakaždým, keď stlačíte jedno z tlačidiel, daná kategória je vyradená z detekcie.

Toto radenie je zľava doprava.

Ak názov skupiny (napr. „IRON/ŽELEZO“) zmizne z displeja, potom ciele spadajúce do tejto kategórie nebudú detekované.

Stlačením tlačidla „-“ vrátite späť vyradenú cieľovú položku.

S každým stlačením tlačidla „-“ sa vyradená kategória znovu objaví a predmety spadajúce do tejto kategórie budú opäť detekované.

Diskriminácia je hromadný systém vyradovania, kedy môžete vyradiť skupiny cieľov, ktoré sú zaradené do rôznych kategórií zľava doprava a to pri každom stlačení tlačidla „+“ a tým spôsobiť, že určité typy cieľov nebudú detekované.

2. NOTCH

Tlačte tlačidlo „MENU“, až dotedy, pokiaľ na displeji nebude zobrazený nápis „NOTCH“. Keď je funkcia NOTCH aktivovaná, môžete potvrdiť či zamietnuť určité druhy cieľov stlačením tlačidiel „+“ a „-“.

Zatiaľ čo v Diskriminácii vyradujete všetky skupiny z identifikácie postupne, funkcia NOTCH Vám dovoľuje výberovo zahrnúť či vylúčiť jednotlivé skupiny cieľov bez ohľadu na poradí.

S každým stlačením tlačidla „+“ alebo „-“, prejde cez displej obrazovky vybraná skupina.

Pri zmene pozície zvolenej kategórie meníte status tejto kategórie:

- Pokiaľ kategória cieľov bola predtým vyradená (nebola viditeľná), potom jej výberom túto kategóriu cieľov vrátite do skupiny detekovateľných cieľov.
- Pokiaľ kategória cieľov bola predtým schválená (bola viditeľná), potom jej výberom túto kategóriu cieľov odstránite zo skupiny detekovateľných cieľov.

Pri použití funkcie NOTCH môžete označiť len jednu kategóriu cieľov. Pokiaľ chcete zvoliť viac kategórií, potom opakovane stlačte tlačidlo „MENU“, aby bol nápis NOTCH na displeji zvýraznený. Každé ďalšie stlačenie tlačidla „MENU“ Vám umožňuje nastaviť ďalšiu voľbu. Po každom stlačení „MENU“, kedy nasleduje voľba funkcie NOTCH zmení status kategórie IRON.

Na displeji je stále zobrazená súčasná kategória NOTCH či nastavenie diskriminácie. Akákoľvek kategória cieľov, ktorých názov nie je na displeji viditeľný, nebude detekovaná.

PREVÁDZKA A OVLÁDANIE (pokr.)

NOTCH (pokračovanie)

Napr., nasledujúce nastavenie hovorí, že:

- Kategória cieľov Nikel, dime (1/10 USD), štvrt'dolár a 50c+ budú detekované.
- Ostatné kategórie cieľov (železo, fólia, hliník a zinok) nebudú detekované.



3. CITLIVOSŤ



Použitím vyššie zobrazených tlačidiel zvýšite či znížite citlivosť, pokiaľ je riadok SENS zvýraznený.

Maximálna citlivosť je vyjadrená 5 segmentmi.

Minimálna citlivosť je vyjadrená 1 segmentom.

Ak detektor pípa kolísavo, alebo pípa, keď nie sú identifikované žiadne kovové predmety, znížte citlivosť.

Vyhľadávacia cievka vytvára magnetické pole a zaznamenáva zmeny v tomto magnetickom poli spôsobené prítomnosťou kovových predmetov.

Toto magnetické pole je ovplyvnené elektromagnetickou energiou vytváranou ostatnými elektronickými zariadeniami, ako sú napr. drôty elektrického napätia, mikrovlnné rúry, svetelné zariadenia, TV, počítače, motory a pod. Všetky tieto zdroje vytvárajú elektromagnetické rušenie, ktoré môže rušiť detektor a spôsobiť jeho reakciu aj v prípade, kedy nie je prítomný kov a niekedy pípa nevypočítateľne.

AKÝ JE DOSAH DETEKTORA?

Detektor Gold Metal vyhľadáva predmety veľkosti mince, do hĺbky okolo 9" (23 cm) od vyhľadávacej sondy. Veľké kovové predmety môžu byť vyhľadané do hĺbky niekoľko stôp (1 stopa = 30,5 cm). Dosah detektora má priamu súvislosť s veľkosťou kovového predmetu – čím väčší predmet, tým hlbšie môže byť vyhľadaný.

Presnosť označenia cieľa je tiež závislá na vzdialenosti od vyhľadávacej cievky.

V hĺbke 8" (20 cm) sa presnosť označenia cieľa začína znižovať.

4. HLASITOSŤ

Pokiaľ je riadok VOLUME zvýraznený, použite tl.



a



pre zmenu

Z výroby je prístroj nastavený na hodnotu 9, čo je maximum.

Minimum je 0 (hlasitosť je vypnutá). Na úrovniach 1, 2 a 3 budú vysoké tóny horšie či sotva počuteľné.

Hlasitosť reproduktora sa bude znižovať tak, ako bude napätie batérie klesať. Pre maximálnu hlasitosť reproduktora použite 1 alebo 2 tóny, pretože nízke a basové tóny vytvárajú najhlasitejšie zvuky.

IDENTIFIKÁCIA CIEĽA

Ciele môžu byť identifikované zvukovo aj vizuálne, a to nasledovne:

1. Rozdielne hladiny tónov pre rôzne typy kovov.
2. Zvýraznená ikona v rámci kategórie cieľov, ktorá najviac odpovedá zameranému predmetu podľa vyhodnotení detektora.

ZVUKOVÁ IDENTIFIKÁCIA CIEĽA:

Tóny identifikujú ciele nasledovne:

NÍZKY TÓN

Železné predmety, ako sú železo alebo oceľ, napr. klince, plechovky.
Zlaté predmety najmenšej veľkosti a vrchnáky od fliaš.

STREDNÝ TÓN

Novodobé mince (od 1982 sú razené zo zinku).

Väčšie kusky zlata, menšie mosadzné predmety a väčšina skrutkovacích zátiok od fliaš.

Alobal, očka od plechoviek, nikláky a väčšina nedávno razených mincí, mimo US.

VYSOKÝ TÓN

Strieborné a medené mince, veľké mosadzné predmety

Staršie pence (pred rokom 1982 boli razené z mede)

Desaťcentovky, štvrťdoláre, poldoláre, strieborné doláre

Susan B. Anthony a Sacajawea dolárové mince

Zničené hliníkové plechovky (so silnejším signálom ako mince)

NÍZKY TÓN



Klince & vrchnáky fliaš,
& drobné kusky zlata

STŘEDNÍ TÓN



Očka z plechoviek, nikláky, menšie &
a väčšie kusky zlata, zinkové pence
(vyrobené po r- 1982), väčšina
skrutkovacích zátiok fliaš

VYSOKÝ TÓN



Meď, striebro & mosadz,
medené pence (pred r. 1982)

Zvuková identifikácia cieľa rozdeľuje kovy do troch základných skupín.

HĚLKA A ZOBRAZENIE CIEĽA

ĀITANIE DISPLEJA

LCD zobrazuje PRAVDEPODOBNĚ identifikáciu zameraného kovu, rovnako tak ako PRAVDEPODOBNĚ hĚlku cieĽa.

Detektor bude zobrazovať identifikáciu cieĽa ihneď po každom mávnutí cievkou, akonáhle bude ukrytý cieĽ zameraný a vyhodnotený.

V prípade, že po prejdení rovnakého miesta je vyhodnotenie cieĽa nepresné, tak potom je cieĽom pravdepodobne odpad alebo zoxidovaný kov. Aby ste sa vyhli kopaniu nechcených cieĽov, musíte najskôr získať dostatočné skúsenosti.

Zobrazenie druhu nálezu je veľmi presné, keď zameriare predmet, ktorý je uvedený na stupnici. Avšak pokiaĽ predmet spadá do danej kategórie cieĽov, môže sa stať, že nebude presne rovnaký tak, ako je zobrazený, ale jeho zloženie/materiál bude odpovedať danej kategórii. Tiež väčšia vzdialenosť predmetu od sondy môže spôsobiť menšiu presnosť v určení druhu cieĽa.

ZĽATO A ZĽATÉ PREDMETY

- Zlaté predmety budú zobrazené v ľavej časti displeja.
- Zlatinky budú zobrazené pod železom.
- Malé zlaté predmety budú zobrazené nad úrovníou fólie či 5c.
- Zlaté predmety strednej veľkosti budú zobrazené medzi 5c a Alum (Hliník).
- Veľké zlaté predmety budú zobrazené nad Zinc (Zinok).

STRIBRO A STRIBORNĚ PREDMETY

Strieborné predmety budú zobrazené v pravej časti stupnice pod Dime, Qts. či 50¢+.

ĽELEZO

Takmer všetky veľké železné predmety budú zobrazené v úplne ľavej časti stupnice, čo môže označovať klinec, ale aj cennejšie historické železné predmety.

FÓLIE

Hliníková fólia, ako napr. obal od žuvačky

Budú zobrazené ako fólie (foil).

Tiež tu môže byť malý úlomok z očka plechovky.

NIKEL (NICKEL)

Väčšina novodobých oĽiek nápojových plechoviek (druh, ktorý zostáva pripojený k plechovke) môžu byť zobrazené tu v tejto kategórii.

PT

Staršie oĽká z plechoviek, ktoré sa vždy úplne oddelia od plechovky, spadajú do tejto kategórie.

ZINOK (ZINC)

Novšie US Penny (po r. 1982), Kanadské \$1 a \$2 mince budú zobrazené v tejto kategórii. Väčšina US mincí z novodobých razieb budú spadať do tejto kategórie.

DIME (1/10 USD)

Desaťcentovky a staršie medené penny (pred r. 1982) budú v tejto kategórii.

50¢+Qts

ŠtvrtĽoláre budú zobrazené v tejto kategórii. Strieborné doláre, poldoláre a veľké železné predmety, ako sú kanálové poklapy apod., budú v tejto kategórii.

Upozornenie:

Identifikácia cieĽov sú len orientačné. VeĽa ďalších druhov kovov môže spadať do niektorej z uvedených kategórii.

PokiaĽ detektor eliminuje či vyhodnotí prítomnosť veľkého množstva bežných odpadov, potom je takmer nemožné presne určiť VŠETKY skryté predmety.

VeĽa ďalších typov kovových predmetov spada pod niektorú z ďalších kategórii. Ak detektor vyradí alebo označí prítomnosť väčšiny bežných odpadov, je nemožné presne roztriediť VŠETKY zakopané predmety.

UKAZAVOTEĽ HĚLKY

Ukazovateľ hĚlky je presný pre predmety veľkosti mince. Označuje hĚlku cieĽa v palcoch (1“ = 2,54 cm).

Zobrazenie hĚlky u veľkých predmetov a predmetov nepravidelného tvaru nemusí byť presné.

PokiaĽ mávnate nad predmetom, ikona sa rozsvieti a zostane svietiť 3 s. Ak sa označenie hĚlky mení s každým mávnutím, skúste pohybovať sondou z rôznych uhlov; môže tu byť prítomný viac než jeden predmet.

VĽaka skúsenostiam sa naučíte rozpoznať rozdiely medzi presným čítaním hĚlky, viacnásobnými cieĽmi a vysokou nestabilitou určenia, ktoré značí prítomnosť odpadu alebo predmet nepravidelného tvaru.

TECHNIKY HĽADANIA V PRAXI

DOHĽADÁVANIE (PINPOINTING)

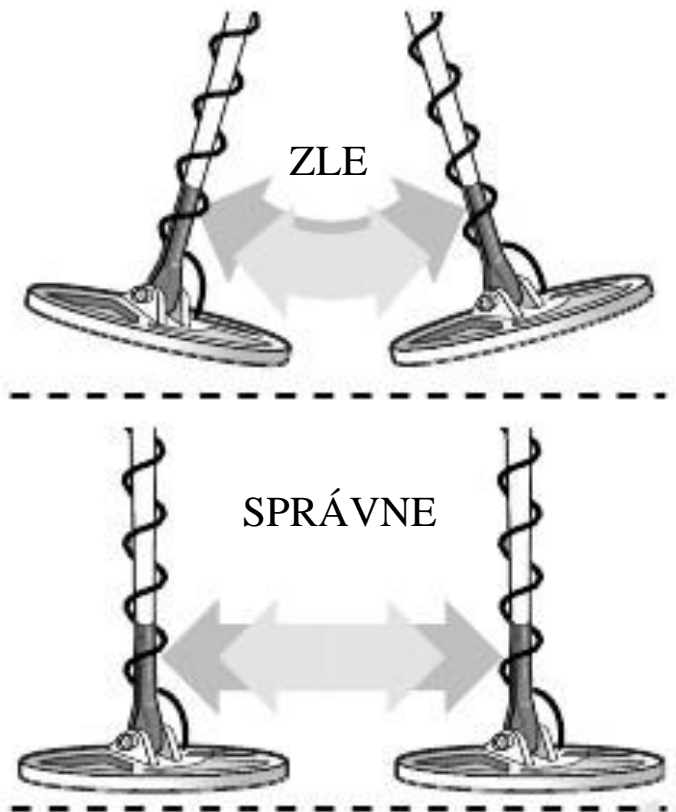
Presné zameranie vyžaduje prax.

Najlepšie ho dosiahnete tzv. „zameraním do kríža“ nad miestom nálezu.

1. Hneď ako je ukrytý cieľ označený správnym tónom, pokračujte mávaním sondou nad miestom signálu sprava doľava.
2. Označte si v mysli miesto, kde zaznie signál.
3. Zastavte sondu priamo nad daným miestom.
4. Potom pohybujte niekoľkokrát cievkou
5. kolmo k pôvodnému smeru pohybu sondy.
6. V priesečníku oboch pomyselných priamok sa nachádza ukrytý predmet.

POHYB CIEVKOU

Pri pohybe sondou držte sondu vodorovne so zemou v úrovni cca 2-3 cm nad povrchom.



Akonáhle zameriate cieľ, skúste nakresliť "X" nad miestom, kde počujete signál, tak ako vidíte na obrázku.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE (pokračovanie)

Pohybujte sondou pomaly, tak aby ste prekryvali každé predchádzajúce mávnutie pri pohybe vpred. Je dôležité pohybovať sondou rovnakou rýchlosťou a v rovnakej výške nad zemou, ktorú prehľadávate. Pri zameraní cieľa Vám môže správna technika pomôcť pri určení umiestnenia a povahy cieľa. Ak narazíte na slabý signál, tak skúste pohybovať cievkou krátkymi a rýchlymi mávnutiami nad miestom signálu; tento krátky a rýchly pohyb cievkou Vám môže poskytnúť vypovedajúce určenie cieľa.

Väčšina predmetov, ktoré stoja za povšimnutie, bude mať stabilný tón. Ak je signál nestabilný pri pohybe cievkou priamo nad miestom nálezu, tak sa pravdepodobne jedná o odpad.

Preskúmaním miesta signálu niekoľkonásobnými pretínajúcimi sa pohybmi z rôznych uhlov je ďalším spôsobom, ako overiť stabilitu signálu a možnosť určenia ukrytého predmetu.

Pri použití tejto metódy, obíďte cieľovú oblasť v kruhu a opakovane mávnite cievkou nad cieľom cca každých 30-40 stupňov kruhu, teda zhruba v 10 rôznych uhloch tak, že úplne obkružíte miesto signálu.

Ak pôvodne vysoký tón cieľa úplne zmizne v niektorom z uhlov, je viac-menej pravdepodobné, že ste narazili skôr na zoxidované železo, než na predmet z cenného kovu.

Keď sa tón líši v rôznych uhloch, je možné, že sa jedná o viac rôznorodých cieľov. Pokiaľ ste začiatočník, bude lepšie, keď budete všetko kopat' pre získanie skúsenosti v nadväznosti na odpoveď detektora na rôzne predmety a materiály.

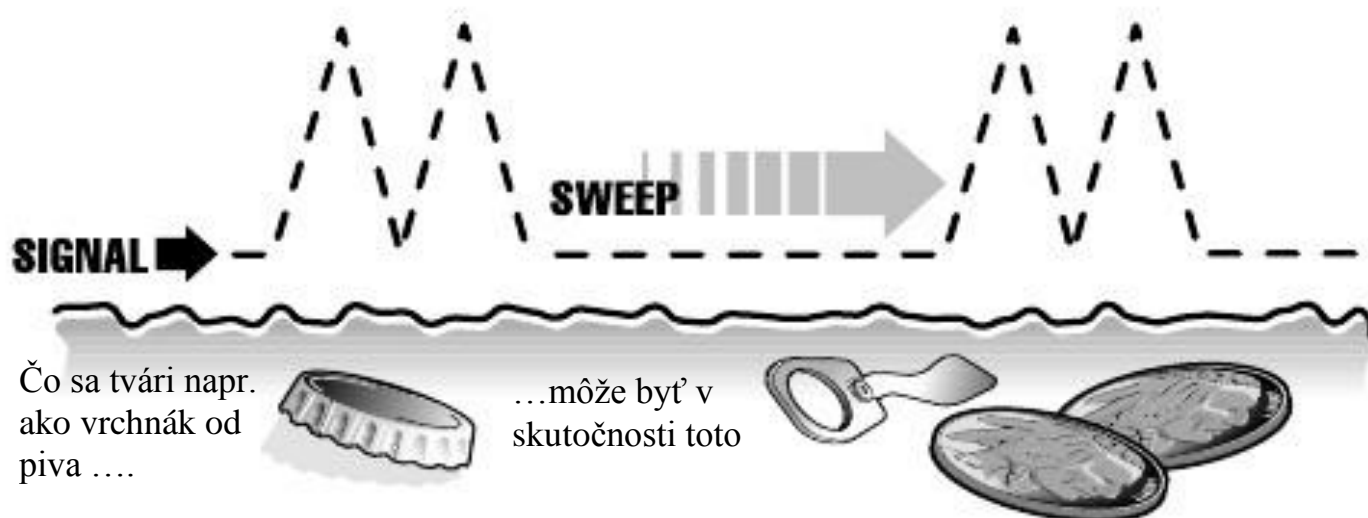
Môžete sa stretnúť s tzv. falošnými signálmi, čo sú tie signály, kedy detektor reaguje, ako by ste zamerali cieľ, ale pri kopaní nenájdete žiadny kov. Tieto falošné signály môžu byť vyvolané elektromagnetickým rušením, oxidáciou či vysoko mineralizovanou pôdou.

Pokiaľ detektor zapípa len raz, ale pri ďalšom mávnutí nad rovnakým bodom sa signál nezopakuje, potom s veľkou pravdepodobnosťou nie je prítomný žiadny cieľ.

Ak prehľadávate miesto s veľkým výskytom odpadov, potom je najlepšie sa pohybovať veľmi pomaly a pohybovať sondou v menšom rozsahu. Budete prekvapení, koľko kovových odpadov a fólií nájdete v niektorých oblastiach, kde by ste to ani nečakali.

Oblasti s množstvom odpadov sú často navštevované množstvom ľudí, a tak práve tu môžete nájsť najviac stratených cenností.

Držte sondu v pozícii tesne nad povrchom zeme, avšak bez kontaktu so zemou, ktorý by mohol spôsobiť falošné signály.



SLÚCHADLÁ (nie sú súčasťou balenia)

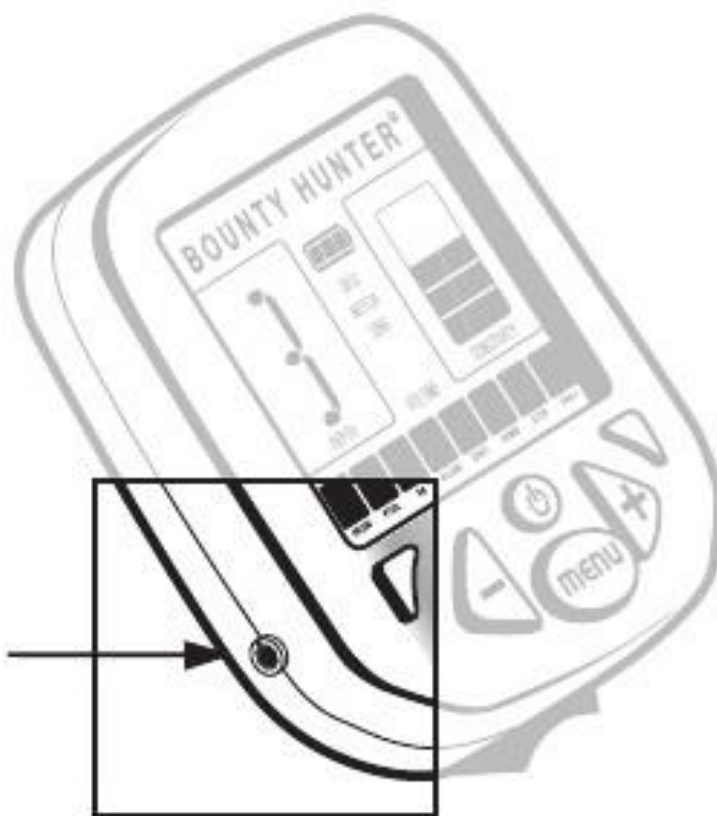
Detektor má 1/8" vstup pre slúchadlá na ľavej strane ovládacej jednotky (viz. obr.).

Dostupné Bounty Hunter slúchadlá sú vybavené 1/8" stereo jackom, a preto nie je nutné použitie adaptéra 1/4".

Pokiaľ sú slúchadlá zapojené, potom nie je reproduktor funkčný. Použitím slúchadiel máte možnosť počuť aj tie najslabšie signály a tiež sa predlžuje životnosť batérie.

Používajte slúchadlá s káblom kratším ako 3 metre.

Vstup pre slúchadlá



RIEŠENIE PRÍPADNÝCH PROBLÉMOV

PROBLÉM	MOŽNÁ PRÍČINA	RIEŠENIE
Detektor „hrá“ Alebo nepravidelne pípa	<ul style="list-style-type: none"> • Použitie detektora v budove • Použitie detektora v blízkosti elektrického vedenia • Použitie 2 detektorov blízko seba • Elektromagnetické rušenie 	<ul style="list-style-type: none"> • Používajte detektor len vonku • Vzdial'te sa od elektrického vedenia • Používajte 2 rušiaci sa detektory aspoň vo vzdialenosti 15 m od seba • Znížte citlivosť, dokiaľ rušenie nezmizne
Trvalo nízky tón alebo trvalo sa opakujúce tóny	<ul style="list-style-type: none"> • Vybíjajúce sa batérie • Zlý typ batérie 	<ul style="list-style-type: none"> • Vymeňte batérii • Použite len 9V alkalickú batériu
Na LCD nie je pri signály priradená žiadna ikona na stupnici alebo detektor vydáva rôzne tóny	<ul style="list-style-type: none"> • Prítomnosť viac cieľov • Vysoko zoxidovaný cieľ • Citlivosť nastavená príliš vysoko 	<ul style="list-style-type: none"> • Pohybujte sondou pomaly v rôznych uhloch • Kopte len stabilné signály • Znížte citlivosť
Detektor sa nezapína, alebo nevydáva žiadne signály	<ul style="list-style-type: none"> • Vybitá batérie • Kábel sondy nie je pripojený správne 	<ul style="list-style-type: none"> • Vymeňte batériu • Skontrolujte zapojenie konektora kábla sondy

ETICKÝ KÓDEX HL'ADAČOV POKLADOV

- Pred hľadáním sa vždy zoznámte s miestne platnou legislatívou vzťahujúcou sa k hľadaniu s detektorom kovov.
- Rešpektujte súkromný majetok a nevstupujte na súkromný pozemok bez povolenia vlastníka.
- Zahrňte po sebe všetky diery. Nemalo by byť vôbec poznať, že ste v danej lokalite boli.
- Odstráňte a vyhod'te všetky odpady a smetí, ktoré nájdete, do príslušných nádob.
- Chráňte všetky zdroje, zvieratá vo voľnej prírode a súkromné vlastníctvo.
- Chovajte sa ako veľvyslanec tejto záľuby; buďte vždy ohľaduplní, šetrní a slušní.
- Nikdy neničte historické a archeologické nálezy a v prípade ich nálezu kontaktuje príslušné inštitúcie.
- !!!!Všetci hľadači pokladov môžu byť posudzovaní podľa Vášho príkladu; preto vždy jednajte slušne a chovajte sa ohľaduplne k ostatným ľuďom a okoliu.

slu

2 ROČNÁ ZÁRUKA

GOLD detektor kovov má záruku na vady materiálu a spracovania vzniknuté bežným používaním v dĺžke 2 rokov od dátumu nákupu pôvodným vlastníkom.

Na poškodení spôsobenom nedbalosťou, náhodným zničením či nesprávnym použitím prístroja v rozpore s týmto návodom sa vyššie uvedená záručná doba nevzťahuje.

Rozhodnutie týkajúce sa zničenia či zlého použitia detektora sú vykonávané na základe vlastného uváženia výrobcu, prípadne predajcu.

Pri uplatnení záruky je požadovaný doklad o kúpe.

Pri uznanej záručnej oprave je výrobca povinný tovar opraviť a uviesť do stavu 100% funkčnosti.

Cenu za dopravu do servisného strediska First Texas Products hradí spotrebiteľ.

Pri reklamacii Vami zakúpeného prístroja najprv kontaktujte svojho dodávateľa. Pokiaľ toto nie je možné, kontaktujte priamo výrobcu na nižšie uvedenej adrese či tel.

