

EDS GOLD Catcher

Instrukční manuál

Sestavení detektoru

1. Na spodním dílu vodicí tyče odmontujte upevňovací šroub a matku.

2. Zasuňte konec tyče mezi ouška na hledací cívce, slícujte díry s tyčí a podložkami.

3. Zasuňte upevňovací šroub do slícovaných děr v ouškách cívky a tyče.

4. Našroubujte upevňovací matku a utáhněte ji rukou.

Poznámka: Utáhněte matku poté, co jste vše sestavili a nastavili hledací cívku do správné hledací pozice proti zemi.

5. Zasuňte spodní část tyče do střední části, dokud zaskakovací knoflík nezaklapne do první fixační dírky.

Poznámka: Utažení převlečné zámkové matky by se mělo provést až po sestavení celého přístroje a jeho nastavení na správnou délku pro hledání.

6. Stiskněte zaskakovací knoflík vrchní sestavy (to prohnuté S-tyče) a zasuňte vrchní díl tyče do další převlečné zámkové matice, dokud zaskakovací knoflík nezaklapne do fixační dírky, čímž se oba díly spojí. Utáhněte zámkovou převlečnou matku, čímž zpevněte spoj obou tyčí.

7. Otočte kabel okolo tyče a nechte mu přitom dostatečnou vůli těsně za sondou, aby se s ní mohlo kýtav pro správné nastavení polohy.

Poznámka: Nedopusťte, aby kabel mohl okolo tyče volně plandat. Detektor je natolik citlivý, že je schopen rozpoznat i tenké drátky v kabelu. Plandající kabel tak může způsobovat prozvuky. Aby se kabel nerozmotával, doporučujeme jeho upevnění ke spodnímu a vrchnímu dílu tyče dvěma fixačními pásky.

Sestavení detektoru

Detektor je standardně dodáván s novými hledacími cívkami **25 cm 2D** a **15 cm 2D**. Tyto cívky dosahují vyšší citlivosti a hloubky a mají perfektní stabilitu, dokonce ve vysokém teplotním rozsahu.

Když se s detektorem seznamujete, doporučujeme začít hledat s menší cívkou **25 cm 2D**. Cívka **15 cm 2D** je citlivější na nejdrobnější cíle. Avšak její použití vyžaduje větší zkušenosti s prací s detektorem.

Pro první testy a seznámení s detektorem doporučujeme najít si dobré terénní podmínky, stranou všech elektromagnetických rušení a zastavěných oblastí.

Délka detektoru by měla být nastavena tak, aby jeho použití nebylo únavné či nepohodlné, ani po delší době hledání. Držadlo detektoru by vám mělo sedět v ruce tak, aby byla uvolněná, s vodicí tyčí napřaženou dopředu. Měli byste být schopni pohybovat s detektorem před sebou dopředu i dozadu s uvolněným ramenem. Hledací cívka by se neměla při pohybu dotýkat země a měla by s ní být rovnoběžná, jak je ukázáno na **obr. 1**.

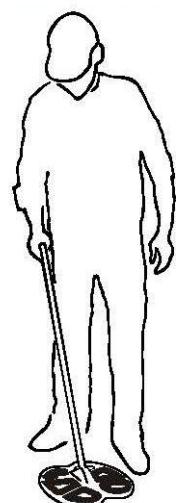


Figure 1

Pohybujte (máchejte) detektorem ze strany na stranu zhruba v metrových obloucích a překrývejte přitom cívkou jednotlivé pohyby. Detektor je navržen tak, aby dosáhl maximální hloubky i bez příliš rychlých pohybů. Snaha hledat příliš rychle ve skutečnosti způsobuje ztrátu hloubky ve velmi mineralizované zemi. Bez ohledu na to, v jakém hledacím režimu pracujete, snažte se držet hledací cívku v konstantní výšce dva až tři centimetry nad zemí.



Figure 2

Většina lidí má snahu ke konci půlkruhového pohybu cívku zdvihat, asi jako kyvadlo, zvláště když spěchají (**obr. 2**). Snažte se toho vyvarovat, neboť jakýkoliv zdvih cívky nad terén způsobí ztrátu detekční hloubky. Je to snadné zejména na trávnících když dovolíte cívce při máchání s ní ze strany na stranu jít nad stonky. Nárazy do země a kamení mohou způsobit falešné signály, prozvuky. Přítlač cívky násilím blíže k zemi, zvláště na vlhké a mineralizované půdě, také může způsobit prozvuky.

Automatický režim

Nejprve vás seznámíme s nejsnazším režimem hledání s detektorem. Dále jej budeme nazývat režim AUTO. V tomto režimu není nutné provádět ruční odladění podmínek půdního efektu.

Nastavte ovládací prvky Disk, Low. A Ground, One Tone a Sens na červená pole. Diskriminátor pak na červené políčko mezi Relic a Coins. Ovladačů Treshold a GB si nemusíte všímat.

Když detektor zapnete (otočením on/off), pozdraví vás červeným a zeleným blikáním. Pak se **LED** na vteřinu zazelená, což znamená nabítou baterii, v opačném případě **LED** zčervená a musíte články nabít.

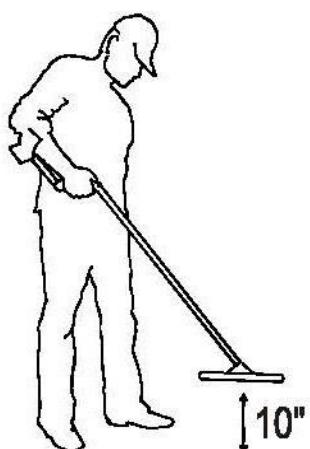
Pokud chcete kopat větší železné předměty, jako například nože, šípky a oštěpy, ručnice a jiné, pootočte zpět do polohy **relic**.

V této poloze bude detektor odmítat jen malé kousky drátků. Nezvyšujte diskriminaci nad značku folie, kde detektor začíná odmítat některé menší klenoty, mince s nízkou vodivostí nebo další předměty. Více podrobností o tomto nastavení bude uvedeno dále. Poté, co jste se seznámili s prací detektoru při tomto nastavení, můžete začít pracovat v manuálním režimu.

Tím se detektor stane znatelně citlivějším a půjde hlouběji. Citlivost ještě můžete přidat ovladačem citlivosti **sens** otočením po směru hodinových ručiček, dokud neuslyšíte nepravidelné přerušované hluky. Při nastavování citlivosti musí být cívka bez jakéhokoliv pohybu. Nepravidelné hluky zmizí, jakmile začnete s cívkou pohybovat.

Manuální režim

Automatický režim práce je nejsnazší. Avšak nedává vám nejlepší výkon co do citlivosti ani hloubky. V této kapitole popíšeme ruční nastavení. Doporučujeme jej velmi zkušeným hledačům. V tomto režimu se vždy nastavuje odladění půdního efektu ručně.



Zdvihněte a držte hledací cívku zhruba **25 cm** rovnoběžně nad zemí, jak je ukázáno na obr. 4. Měli byste být nad místem bez železa. Pak přepněte přepínač **A Ground na M Ground a Disk změňte na All Metal**.

Zapnutím **M ground** a all metal se aktivují **ovladače GND adjust** (vyvážení půdního efektu) a **threshold**.

Ovladač disc. se stává neaktivním. Detektor nebude mít audiodiskriminaci a bude zaznamenávat stejným tónem všechny kovové předměty, bez ohledu na otočení ovladače kterýmkoliv směrem.

Figure 4

Otáčejte ovladačem threshold, dokud neuslyšíte velmi slabý, mírný hukot. Pokud je threshold hlučný hned napoprvé, otočte ovladačem zpět proti směru hodinových ručiček a ztište jej.

Detektor je připraven pro ruční nastavení. Přiblížte cívku zhruba na **2-3 cm** k zemi a threshold bude znít silněji. Pootočte GND adjust **po směru** hodinových ručiček. **Chod tohoto ovladače je "nekonečný" nedá se tak strhnout, jelikož nemá žádný doraz**

Pak zdvihněte cívku a zapumpujte dolů. Threshold bude opět znít silněji. Otáčejte knoflíkem GND adjust dále po směru hodinových ruček. Pokračujte stejným způsobem dál a v normálních půdních podmínkách na **páté-šesté otočení knoflíku GND adjust po směru hodinových ruček threshold utichne**.

Manuální režim

Pokud pumpujete cívku v nastavení threshold, s cívkou klesáte a detektor již nevydává žádné změny zvuku, došlo k vyvážení detektoru. Nyní můžete začít hledat. Pokud byste otočili knoflíkem GND adjust dále po směru hodinových ruček, přešli byste bod vyvážení. Přiblížením cívky k zemi pak bude detektor tichý a s jejím zdvihnutím tón thresholdu zesílí. To znamená, že byste měli **GND adjust** vrátit jemně proti směru hodinových ruček.

Pamatujte, že cívka musí být při pohybech rovnoběžná se zemí. Její kývání směrem nahoru způsobí špatné odečty. Výsledkem bude i nesprávné vyvážení půdního efektu.

Když vyvažujete efekt země ve velmi těžkých půdních podmínkách, je možné že uslyšíte tón, když jdete s cívkou nahoru i dolů. Pokud je tento tón stejný v obou krajních polohách cívky, jde o správné nastavení. Jde o normální ovlivnění v těžkých půdních podmínkách (když přepnete z all metal/disc. do disc., detektor bude pracovat správně). Pro snížení tohoto nepříjemného efektu můžete přepnout high/low do pozice low.

Pokud je ovladač all metal/disc. v poloze all metal a přepínač A ground/M ground v pozici A ground, detektor nebude pracovat správně a při přiblížení cívky k povrchu země uslyšíte vzrůstající tón thresholdu. Pokud máte detektor správně vyvážen, přepněte z all metal/disc. do polohy disc. Aktivujete tím potenciometr disc. a získáte audiodiskriminaci v závislosti na zvolené pozici ovladače disc. První, čeho si všimnete, bude, že tón thresholdu zmizí. EDS nyní pracuje v tichém diskriminačním režimu.

Efekt prázdné díry

Když používáte detektor v těžkých a vlhkých půdních podmínkách, zvláště pokud používáte větší hledací cívku a pohybujete jí nad otevřenou dírou v zemi, uslyšíte z detektoru zvukovou odezvu. A to i tehdy, když se v díře nenachází žádný kovový předmět. Abyste se tohoto nepříjemného efektu při pohybu nad prázdnou dírou zbavili, **otáčejte knoflíkem GND adjust proti směru hodinových ručiček o jednu až dvě otáčky, dokud tento jev nezmizí**.

Pokud jste nastavovali vyvážení půdního efektu pro danou lokalitu pečlivě a je plná čedičového kamení, bude se hlásit opravdu zvláště negativní odpovědí. Abyste se tohoto problému zbavili, vezměte několik čedičových kamenů a položte je stranou jakéhokoliv kovového odpadu. Pohybujte cívku zhruba 5 cm nad

kamením a otáčejte knoflíkem GND adujst o 1-2 otáčky proti směru hodinových ruček, dokud negativní odpověď nezmizí.

Manuální režim

Při práci se standardních půdních podmínkách někteří profesionální lovci pokladů zvyšují po nalezení správného vyvážení země citlivost a dosah, zvláště na malé objekty. Jemně otáčejí knoflíkem GND adjust, dokud nedostanou zvýšený tón thresholdu při oddálení cívky od země. Hledání je pak trochu obtížné, protože je možné slyšet prozvuky způsobené zkresleným vyvážením země.

V některých specifických případech nelze vyvážení půdního efektu vůbec nalézt. Pak je vhodné přepnout do režimu AUTO. To samé můžete udělat i v případech, kdy máte s vyvážením půdního efektu na některých lokalitách potíže.

Pokud detektor vypnete, znova zapnete a chcete hledat v režimu ručního vyvážení půdního efektu, musíte provést toto nastavení znova.

Vyvážení půdního efektu se lze dobře naučit a je vhodné s ním pracovat co možná nejčastěji.

Ovládací prvky

Ovladač **sens** je považován za ovladač hloubky průniku. Může však být také použit za účelem dosažení vyšší stability detektoru, pokud budete ovlivněni rušením způsobeným mineralizací země nebo elektrickými poli.

Pro získání lepších výsledků doporučujeme profesionálním hledačům pokladů přepnout přepínač **high/low** do polohy **high** a otáčet potenciometrem **sens** proti směru hodinových ručiček, dokud z reproduktoru neuslyšíte zřídkavé, přerušované tóny. Když začnete s mácháním cívky nad terénem, tyto tóny budou potlačeny půdou a uslyšíte jen užitečné signály od objektů uložených v zemi.

Přepnutí do **high** by se mělo provést, pokud jsou půdní a atmosférické podmínky normální. Pokud je půda příliš mineralizována a projevuje se příliš mnoho elektromagnetických poruch, měl by se tento přepínač dát do polohy **low**.

Začátečníkům doporučujeme polohu **low** a zvyšovat **sens** jen k hranici, kde detektor zůstává klidný a stabilní.

Při testování detektoru v oblastech s hustou zástavbou, kde je mnoho elektromagnetického rušení, nebude moci příliš zvyšovat úroveň citlivosti. Proto doporučujeme testovat parametry a kvality detektoru raději v otevřeném terénu.

Diskriminace

Ovladač **disc** je aktivován, když přepnete z **all metal/disc** do režimu **disc**. Poloha zcela vlevo proti směru hodinových ručiček je označena zkratkou **AMD** (all metal disc). V této poloze nebude mít možnost žádné audiodiskriminace kovových předmětů.

S **nejnižší** úrovní diskriminace jde detektor **nejhľouběji**. Profesionální hledači kovů používají tento režim pro prohledávání nových lokalit. Také byste měli vědět, že v těžce mineralizovaných půdách **má zlato odezvu jako železo**, a že malé železné předměty zase mohou vydávat zvuk jako zlato. Proto doporučujeme tento režim pro hledání nugetů (včetně doporučení ručního odladění půdního efektu). Výhodou nastavení **AMD** je, že po vás v zemi nic nezůstane (pokud to skutečně vykopete).

Špatnou zprávou tedy je, že ztratíte příliš mnoho času kopáním příliš mnoha železných předmětů, jako například drátků, hřebíků apod.

Další polohou je **relic**. Prvně jsme se zmínili, že toto nastavení detektoru odmítne pouze malé kousky drátků. Veškeré větší předměty se budou hlásit. Většina **profesionálů** dává tomuto nastavení ovladače **disc** přednost, protože detektor jde s tímto nastavení diskriminace skutečně hluboko.

Další zónou ovladače diskriminace **disc.** je nastavení **coins**. V něm máte dobré odmítnutí železných předmětů při současné zvukové odezvě neželezných předmětů. Toto nastavení ovladače **disc.** doporučujeme pro **hledání železným šrotom zamořených lokalit**. Pokud odkrýváte příliš mnoho hliníkových fólií, otočte potenciometrem **disc.** dále za zónu **foil**. Mějte přitom na paměti, že odmítnutí hliníkových fólií bude mít za výsledek i odmítnutí některých kousků zlatých klenotů.

Pokud shledáte, že musíte použít ještě vyšší stupeň diskriminace, například poslední zónu nebo tu, kterou odmítnete fólie, odlamovací víčka od piva/koly či šroubovací víčka od lahví. Detektor přitom stále bude mít dobrou odezvu na některé předměty, jako například z niklu.

Dokonce i předměty s nízkou vodivostí, jakými jsou řecké oboly, dioboly, římské mince folisy, sestercie, byzantské folisy budou vydávat hezký, jemný zvuk. Většina zlatých klenotů však bude detektorem odmítnuta, stejně jako malé zlaté mince. Proto nedoporučujeme tak vysoké úrovně diskriminace.

Přestože používáte vysokou stupeň diskriminace, velké kusy zoxidovaného železa detektor neodmítne. Dávají sice jasnou zvukovou odpověď, avšak zkušenější hledači je umějí rozpoznat a jejich vykopání se vyhnout.

Plážové hledání a čediče

Pro plážové hledání doporučujeme pracovat v režimu AUTO. Začněme tedy s hledáním na normálních suchých plážích.

Tyto pláže jsou pro hledání nejsnazší a dovolují nejvyšší nastavení citlivosti, dokonce i nastavení přepínače **high/low na high**. Samozřejmě, pokud nejsou v blízkosti silná elektromagnetická pole. Nejhodnotnějšími nálezy z pláží jsou zlaté prsteny, zlaté náušnice a řetízky. Možná to nevíte, ale tenké klenotnické zlato má nízkou vodivost, takže abyste je nepřecházeli, doporučujeme nastavit ovladač **disc.** mezi **značky relic** a **coins**. Když půjdete s diskriminací výše po směru hodinových ruček, až za značku **coins**, detektor začne nejtenčí řetízky odmítat. Pokud nechcete zrovna kopat tenké klenoty, ale spíše vám jde o mince a klenoty s vyšší vodivostí, můžete zvýšit úroveň **disc**. Můžete odmítat i většinu fólií. To vás ušetří od vyhrabávání nechtěného šrotu, zároveň však přijdete i o malé zlaté klenoty.

Hledání na vlhkých slaných plážích

Abyste dosáhli dobré práce detektoru i v těchto podmínkách, bez prozvuků, přepněte přepínač **high/low** do **low**. Nenastavujte přitom ovladač citlivosti **sens.** příliš vysoko. A co je nejdůležitější – při pohybu cívku nad vlhkým pískem otáčejte ovladačem **disc.** po směru hodinových ruček, dokud nezmizí parazitní signály způsobené vlhkým pískem. Odmítnutí parazitních signálů bude aktivní až za **zónou coins**. Abyste si zachovali dobrou citlivost na předměty ve vlhkém písku, je velmi důležité přestat otáčet ovladač **disc.** přesně v místě, kde jsou parazitní signály odmítány. Pokud toto místo na ovladači přejdete a otočíte s ním dál, sice parazitní signály neuslyšíte, avšak zároveň odmítnete i některé dobré a chtěné předměty.

Hledání v černém písku

Tyto písky obsahují vysoké procento magneticky negativních kysličníků železa. V těchto podmínkách se pro detektor chová řada neželezných předmětů s nízkou vodivostí jako železné. Proto doporučujeme pro hledání v černém písku snížit úroveň ovladače disc. Pamatujte, že i zde je nejlepší hledat v režimu AUTO. Doporučujeme dát přepínač **high/low do polohy low** a nezvyšovat příliš úroveň citlivosti. Nemějte strach ohledně snížení úrovně diskriminace – na plážích jsou železné předměty opravdu zřídkavé.

Falešné signály a jak na ně?

K falešným signálům (**prozvukům**) dochází, když něco zní jako dobrý předmět, ale není jím. Tyto signály jsou vydávány nežádoucími nebo diskriminovanými předměty, jakými jsou větší kusy železa, čedič nebo jsou způsobeny elektrickými impulzy elektromagnetického rušení. Váš detektor EDS má velmi dobrou diskriminaci, avšak některé „špatné“ předměty s podobnými elektrickými charakteristikami jej přesto mohou oblehat. Některé předměty velmi blízko hledací cívce by mohly znít dobře, stejně jako velké kusy odpadu. Zkušenost je v tomto případě nejlepším učitelem. S větší praxí s vaším EDS budete schopni tyto falešné signály brzy odlišit. Je tomu tak, když na poprvé sice dostanete dobrou odpověď, ale pak se po několika dalších pohybech cívky nad takovým předmětem signál jakoby přetrhnne nebo zcela zmizí.

Zdrojem falešných signálů může být:

Elektrické rušení – způsobuje jej vedení vysokého napětí, televizní a rozhlasové vysílače, transformátory, základové stanice mobilních operátorů nebo jiné detektory. Poodejděte od těchto zdrojů rušení dál a snižte citlivost detektoru. Dejte přepínač high/low do polohy low. Dobrým řešením je i použít menší hledací cívku.

Vysoce mineralizované půdy (s vysokým obsahem železa nebo soli) – v takových podmínkách snižte citlivost a zvyšte úroveň diskriminace. Pokud hledáte v režimu all metal a přepínač M ground/A ground na pozici M ground, prověřte znova nastavení vyvážení půdního efektu. Možným řešením jsou menší cívky.

Extrémně zamořené oblasti odpadem – mohou způsobovat hodně „štěbetání“. Zvyšte úroveň diskriminace nebo snižte citlivost, přepněte přepínač high/low do polohy low. V některých zamořených oblastech jsou přínosné menší cívky pro lepší separaci předmětů.

Rušení od kovů – EDS je citlivý na kovy nejen pod hledací cívkou, ale i nad ní a po její straně. Dejte pozor, abyste vedle ní nenechali kopací náčiní, boty s kovovou výztuží, a aby kabel cívky nad ní volně neplandal. Dejte pozor na ploty a klandry, kůly apod.

Sondy

Váš detektor EDS je vybaven poslední generací hledacích cívek **NEW SEF (symmetrical electromagnetic field)**. Standardní cívky SEF dívají nejlepší výsledky. V porovnání s cívkami typu Double D mají lepší vyvážení země, jsou stabilnější, mají větší hloubku průniku, lepší pinpointing a přesnější identifikaci cíle. Cívky **NEW SEF** mají i zvýšenou citlivost a větší tepelnou stabilitu. Jsou vhodné pro hledání klenotů, mincí a starých předmětů zajímavých tvarů (**relic hunting**).

Menší cívky dívají lepší separaci předmětů, tj. lepší rozlišení kovových předmětů uložených v zemi blízko sebe. Tato vlastnost je velmi užitečná v zamořených oblastech. V současné době je nabízena jako příslušenství 6" pevná uzavřená cívka.

Kryty cívek

Váše hledací cívky EDS jsou standardně vybaveny krytkami. Ty jsou velmi užitečné pro stálou ochranu cívky. Doporučujeme jejich stále nasazení na cívkách.

Napájení – Baterie - Údržba

Váš detektor je standardně napájen šesti tužkovými články **NiMH typu AA (R6) s kapacitou 2 200 mAh s provozní dobou 20-30 hodin**. Doba závisí jednak na počtu výskytu signálů, které detektor zachytí a zpracuje, jednak zda pracujete se sluchátky nebo s reproduktorem. Použití sluchátek životnost baterií prodlouží.

Jak už jsme se zmínili, při zapnutí detektora chvíli zabliká indikátor LED červeně a zeleně, a poté na chvíli zasvítí zeleně, jsou-li baterie nabity. Pokud se objeví červené světlo, měli byste články vyjmout a dát nabít (pokud jde o články NiMH) nebo vyměnit (pokud jsou to články alkalické).

Pokud se v průběhu hledání články v detektoru vyčerpají, zabliká každých 20 vteřin jejich indikátor červeně a uslyšíte varovný zvukový signál. Nevypnete-li detektor, budou světelné signály pokračovat až do úplného vybití baterie (za nepříliš dlouhou dobu). To životnost článků značně snižuje.

Pro vyjmutí článků provedte následující:

Oddělejte víko bateriové šachty na zadní straně řídícího boxu. Zde uvidíte články. Na spodní části bateriového boxu jsou schematicky znázorněny čtyři články a orientace jejich polarity. Pokud jsou články nabíjecí, dejte je do nabíječky; i zde samozřejmě pamatujte na jejich polaritu. **Pro plné nabítí našich 2 200 mAh článků potřebujete cca 15 hodin**. Poté, co jsou články nabity, nebo když instalujete nové alkalické články, vložte je do bateriové šachty a zkонтrolujte jejich polaritu dle nákresu.

VAROVÁNÍ: Při instalaci článků do bateriové šachty budte velmi pozorní.

Detektor EDS je vysoce kvalitní elektronické zařízení. Přestože je zkonstruován k odolnému použití a navržen tak, aby vydržel normální provoz při hledání, vyžaduje patřičnou péči. Pracujte s detektorem tak, jak je v tomto návodu doporučeno. Z detektoru vyjměte napájecí články, pokud s ním nebudete delší dobu hledat. Ochrání jej vám to před poškozením z vytěžených článků.

Hledací cívku máchejte obezřetně a vyvarujte se jejích nárazů do kamení, stromů a dalších pevných povrchů. Použití ochranného krytu hledací cívky doporučujeme chránit před obroušením.

Hledací cívka je vodotěsná, avšak řídící elektronika nikoliv. Vždy se vyvarujte, aby žádná vlhkost nebo voda nevnikla do řídícího boxu. Chraňte svůj detektor před prachem, vlhkostí a extrémními teplotami. Udržujte jej čistý a suchý a chraňte jej před pískem a štěrkem, aby nevnikl do dílů vodicí tyče nebo upevňovacích převlečných zámkových matek.

Nepoužívejte pro čištění detektoru ředitidlo.

Mějte kabel hledací cívky správně namotán okolo vodicí tyče a chraňte jej. Plandající a potrhaný kabel může mít krátké spojení a způsobovat nepravidelné a nevyzpytatelné prozvuky a koledujete si tím o výměnu celé cívky.

Nezkoušejte vylepšovat nebo opravovat elektroniku detektoru, jinak vám záruční doba nebude uznána.

Technická specifikace

Specifikace

Pracovní frekvence	Freq.1 – 13,89 kHz	Freq.2 – 13,74 kHz
Zvukový výstup		570 Hz
Hmotnost (včetně baterií)		1 460 g
Délka	(plná)	51" (1 300 mm)
	(složená)	41" (1 050 mm)
Standardní cívky	SEF Pro	9"x9" (230 mm x 230 mm)
	SEF Pro	12" x 12" (305 mm x 305 mm)
Volitelné cívky	kruhová	6" (150 mm)
Sluchátka	impedance	8-32 Ohmů
Napájecí články	standardní	čtyři NiMH 1 800 mAh

	volitelné	čtyři 1,5 V, AA, alkalické
Životnost článků		20-30 hodin
Výstražný signál vybitých článků		automaticky LED a zvukový
Odladění efektu půdy		AUTO
		ruční nastavení vyvážení země
Hledací režimy		diskriminační
		All Metals/Ground Adjust Enable
Ovládací prvky		On/Off sens. (citlivost), disc., GND adjust, threshold
Přepínače		high/low, freq.1/freq.2, M ground/A ground, all metal/disc.
Záruka	řídící box elektroniky	2 roky
	hledací cívky	1 rok
Patenty		BG 817 Y1

Autorizovaní distributoři DeTech a EDS

KELLYCO METAL DETECTORS
customerservice@kellycodetectors.com
Tel: 1-(407) 699-8700
USA

JOAN ALLEN ELECTRONICS LTD.
sales@joanallen.co.uk
Tel: +44(0) 1959574234
ENGLAND

LA BOUTIQUE DU FOUILLEUR
david.cuisinier@gmail.com
FRANCE

EURO DETECTION
info@eurodetection.com
Tel: 0034 917599996
SPAIN

LOVECPOKLADU
info@lovecpokladu.cz
Tel: +420 731102713
CZECH REPUBLIC

JUERGEN DAHLMANN - NUGGETS
schatzsuehe@nuddets.at
Tel: +43 (0) 463 592020
AUSTRIA

VIKING
viking@viking.waw.pl
Tel: +48 22 829 8480
POLAND

DEEP SCAN DETECTORS
deepscan.detectors@t-online.de
GERMANY

D.A.S.
das@das.bezpeka.com
Tel: +38044 - 4869328
UKRAINE

DEPAR LTD.
info@deparltd.com
Tel: 0212 288 58 66
TURKEY

KLADOVIK
info@kladovik.ru
Tel: 456 59 59 50
RUSSIA

DETECT
sale@detect.nl
Tel: +3153 - 4300512
NETHERLANDS