

PROFESJONALNY DETEKTOR METALU



model CG-1013



PLATINIUM

Instrukcja obsługi

Dziękujemy Państwu za zakup tego wyrobu.

Prosimy o przeczytanie instrukcji obsługi przed pierwszym wykorzystaniem detektora metalu.
Prosimy o zachowanie instrukcji dla możliwości późniejszego jej przeglądnięcia.

SPIS TREŚCI

O DETEKTORZE METALU	3
KODEKS ETYCZNY POSZUKIWACZA	3
MONTAŻ DETEKTORA	4
INSTALACJA BATERII	5
Wkładanie baterii	5
Wskazanie niskiego poziomu zasilania	6
KORZYSTANIE ZE SŁUCHAWEK	6
OPIS ELEMENTÓW STERUJĄCYCH DETEKTORA	7
EKSPLLOATACJA	7
Przygotowanie detektora	7
Włączenie detektora	7
Zestrajanie detektora	8
TESTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA DETEKTORA	8
Testowanie wewnątrz	8
Testowanie na zewnątrz	9
STROJENIE PRECYZYJNE	9
Ustawienie czułości SENSITIVITY	9
Ustawienie kasowania efektu gleby GROUND	9
Ustawienie dyskryminacji DISCRIMINATION	10
Sygnaly fałszywe	10
Czynniki mające wpływ na jakość poszukiwań	10
Wyznaczenie lokalizacji obiektu	11
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	11
OCHRONA ŚRODOWISKA NATURALNEGO	11
SERWIS	12

O DETEKTORZE METALU

Przy pomocy tego detektora metalu można poszukiwać monet, metalowych pamiątek, biżuterii, złotych i srebrnych przedmiotów. Jest to uniwersalny i prosty w obsłudze detektor, przeznaczony do profesjonalnego poszukiwania metalowych elementów.

Detektor ten posiada następujące elementy i funkcje:

Trójtonowa automatyczna dyskryminacja

- detektor rozpoznaje tony różnych rodzajów metali co znacznie ułatwia poszukiwania

Miernik analogowy

- miernik wskazuje prawdopodobny rodzaj odnalezionego metalu

Strojenie automatyczne

- przestraja detektor, aby dokonać szybszej kalibracji

Podpórka przedramienia

- dla ułatwienia przenoszenia i wygodnej pracy z detektorem

Wodoodporna cewka poszukująca

- cewka jest odporna na działanie wilgoci

Tyczka teleskopowa

- umożliwia dostosowanie długości detektora do wzrostu użytkownika

Gniazdo słuchawkowe

- umożliwia wyeliminowanie zakłóceń od zewnętrznych źródeł dźwięku w trakcie poszukiwań

Wskaźnik niskiego poziomu zasilania

- wymienisz baterie w odpowiednim momencie, nie prowadzisz poszukiwań nadaremnie

***Wskazówka:** Słuchawki nie należą do wyposażenia produktu. Można je zakupić w komplecie z profesjonalną łopatką. Cewka jest wodoodporna, jednak obudowa nie jest odporna na działanie wody.*

KODEKS ETYCZNY POSZUKIWACZA

Nie zapominaj, że każdy użytkownik detektora powinien przestrzegać dekalogu poszukiwacza:

1. Przed rozpoczęciem poszukiwań, upewnij się, czy w miejscu, które wybrałeś, poszukiwania nie są prawnie ograniczone. Jeżeli tak, należy tego przestrzegać.
2. Nie wolno robić szkód w przyrodzie, zasiewach, drogach lub drzewach, nie rozniecaj ognia w lesie.
3. Wykopane doły należy zasypać tak, aby nie pozostało po nich śladu po pierwszym deszczu.
4. Wszystko, co wykopiesz, odłóż w jedno miejsce – ułatwi Ci to poszukiwania w przyszłości. Nie zostawiaj w lesie wykopanych puszek, rur, drutów i innych odpadów.
5. Zachowuj się cicho i taktownie. Najlepiej tak, żeby nikt nie zwracał na Ciebie uwagi. Nie rozgarniaj w lesie opadłych liści lub chrustu.
6. Bądź ostrożny – staraj się widzieć i nie być widzianym. Nie wszyscy odwiedzający las mają dobre zamysły.
7. Nie wjeżdżaj samochodem do lasu, samochód pozostaw w bezpiecznym miejscu, na miejsce poszukiwań udaj się piechotą.

8. Nie prowadź poszukiwań w rezerwatach i ogrodzeniach, do których wstęp jest zabroniony.
9. Nie przeszkadzaj bez potrzeby zwierzętom.
10. Istotne znaleziska należy zgłosić zgodnie z obowiązującym prawem.

MONTAŻ DETEKTORA

Montaż detektora jest bardzo prosty i nie wymaga specjalnych narzędzi. Wykonaj następujące czynności:

1. Odkręć nakrętkę zabezpieczającą (w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara).
2. Rozciągnij lub zsuń tyczkę tak, aby po uchwyceniu detektora, cewka wyszukująca znalazła się w odległości 2-5cm nad powierzchnią ziemi.
3. Zabezpiecz przez dokręcenie nakrętki zabezpieczającej.
4. Zwolnij gałki obrotowe znajdujące się na końcu cewki wyszukującej, a następnie zdejmij gałki i łącznik. Nałóż tyczkę i o wyrównaj otworu w uchwycie cewki i na końcy tyczki. Zamocuj łącznik i zabezpiecz go przykręcając gałki obrotowe.
5. Przewód wychodzący z cewki owiń wokół tyczki. Zostaw trochę zapasu przewodu przy cewce, aby można było ustawiać odpowiedni kąt nachylenia cewki na nierównych powierzchniach.
6. Podłącz wtyczkę cewki wyszukującej do gniazda w detektorze tak, aby bolce wtyczki były dobrze wsunięte w otwory gniazda.

Ostrzeżenie:

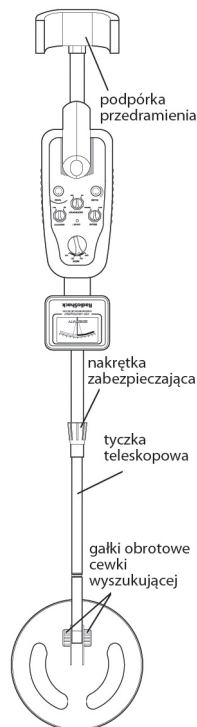
- * Wtyczkę cewki wyszukującej można włożyć do gniazda dekodera tylko w jednej pozycji. Nie wciskaj wtyczki „na siłę”.
- * Aby odłączyć przewód cewki wyszukującej od dekodera, chwyć za wtyczkę i wyjmij ją z detektora. Nie wolno ciągnąć za przewód.

7. Zwolnij gałkę obrotową znajdującą się na końcu cewki wyszukującej i ustaw cewkę pod żądanym kątem (cewka wyszukująca powinna być ustawiona równoległe do przeszukiwanej powierzchni). Dokręć gałkę cewki wyszukującej tak, aby się nie przekręcała i nie chwiała.

Ostrzeżenie:

Kręć gałkę obrotową delikatnie, zgodnie z gwintem, zwracaj uwagę na to, żeby nie przekręcić gwintu gałki.

8. Zwolnij gałkę obrotową na rękojeści, nałóż podpórkę przedramienia i dokręć gałkę.



INSTALACJA BATERII

Będziesz potrzebował 2 szt. 9V baterii.

OSTRZEŻENIE TOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Podczas wkładania baterii zwróć uwagę na prawidłową polaryzację.

Zalecamy używać baterii alkalicznych.

Korzystając z baterii nie mieszaj baterii różnych typów, nie mieszaj baterii nowych ze starymi.

Nie wolno ładować baterii alkalicznych lub zwyczajnych! Ładowanie może spowodować wyciek lub ich rozerwanie.

Ładować można tylko baterie Ni-Cd.

Nie wystawiaj baterii na działanie ciepła, promieni słonecznych lub innych źródeł ciepła!

Nie wrzucaj baterii do ognia!

Trzymaj baterie poza zasięgiem dzieci.

Jeżeli nie korzystasz z urządzenia przez dłuższy czas, wyjmij z niego baterie, w innym wypadku istnieje zagrożenie wycieku elektrolitu z baterii.

Baterie alkaliczne

Jeżeli z baterii wycieknie elektrolit – chroń oczy przed kontaktem z elektrolitem! W przypadku jakiegokolwiek kontaktu elektrolitu z oczami, kieruj się bezzwłocznie następującymi wskazówkami:

* Po dostaniu się elektrolitu do oczu niezwłocznie przemyj je dokładnie wodą i wezwij pomoc lekarską!

OSTRZEŻENIE: ŁADOWAĆ MOŻNA TYLKO BATERIE Ni-Cd LUB NiMH (RECHARGABLE)!

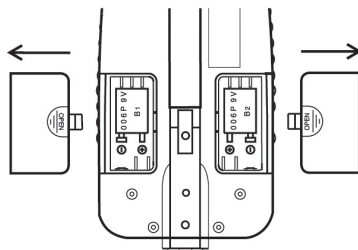
NIE WOLNO ŁADOWAĆ BATERII INNEGO TYPU!

NIEBEZPIECZEŃSTWO WYBUCHU, POWAŻNEGO USZKODZENIA CIAŁA!

STRZEŻ SIĘ NIEBEZPIECZEŃSTWA PORĄŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM!

Wkładanie baterii

1. Jeżeli detektor jest załączony, wyłącz go. Wyłącznik detektora MODE przepnij w pozycję OFF=WYŁĄCZONY.
2. Otwórz prawą pokrywę przegrody na baterię (zgodnie z kierunkiem strzałek).
3. Włóż baterię 9V. Zwróć uwagę na prawidłową polaryzację (symbole + i – uwidocznione wewnątrz przegrody na baterię).
4. Załóż z powrotem prawą pokrywę.
5. Otwórz lewą pokrywę przegrody na baterię (zgodnie z kierunkiem strzałek).
6. Włóż baterię 9V. Zwróć uwagę na prawidłową polaryzację (symbole + i – uwidocznione wewnątrz przegrody na baterię).
7. Załóż z powrotem lewą pokrywę.



Wskazówka:

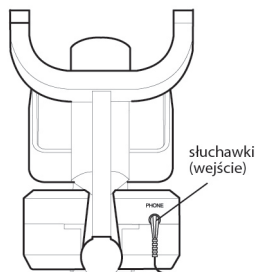
Zmieniaj baterie regularnie. Możesz przedłużyć żywotność baterii korzystając ze słuchawek, które zużywają mniej energii niż wbudowany głośnik.

Wskazanie niskiego poziomu zasilania

Jeżeli podczas normalnej eksploatacji zaświeci się wskaźnik LOW BATT lub nie będzie można załączyć detektora, głośność jest słaba, detektor nie działa, wymień baterie.

KORZYSTANIE ZE SŁUCHAWEK

Do detektora można podłączyć słuchawki stereo (nie są one częścią urządzenia, należy je zakupić u sprzedawcy). Radzimy korzystać ze słuchawek, aby ograniczyć odbiór dźwięków z otoczenia. Dodatkowo korzystanie ze słuchawek zmniejsza zapotrzebowanie na energię elektryczną i oszczędza baterie. Korzystając ze słuchawek można lepiej identyfikować nawet nieznaczne zmiany dźwięku.



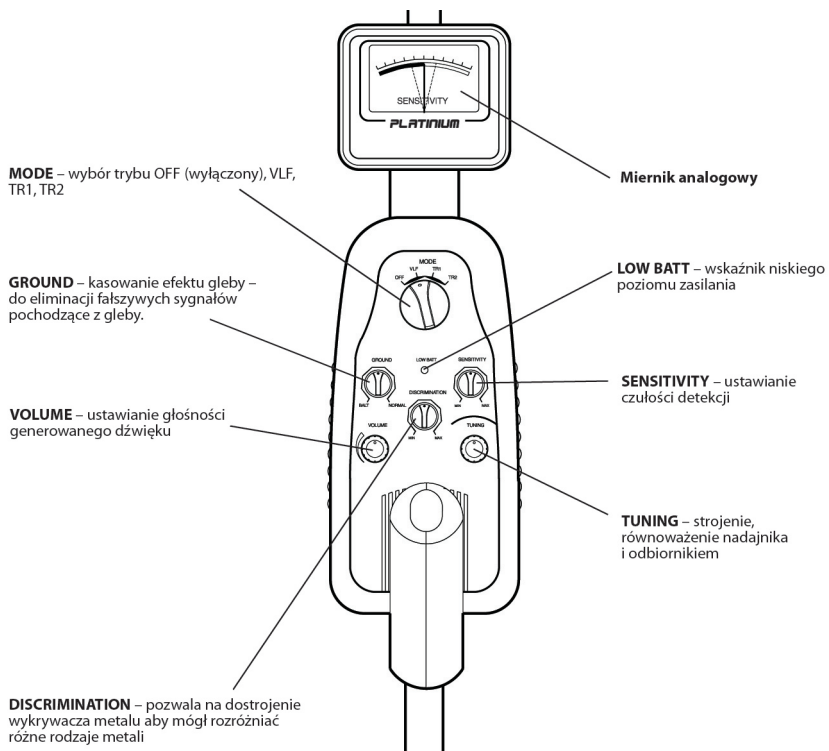
Włącz wtyczkę słuchawek do gniazda PHONE w detektorze.

Po podłączeniu słuchawek do detektora zostaje automatycznie odłączony jego głośnik.

OSTRZEŻENIE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

- * Przed założeniem słuchawek na uszy nastaw głośność urządzenia na minimum. Strzeż się uszkodzenia słuchu. Nie wolno puszczać do słuchawek dźwięku o bardzo dużym natężeniu. Lekarze specjaliści ostrzegają przed możliwością uszkodzenia słuchu. Jeżeli usłyszysz dzwonienie w uszach, zmniejsz głośność lub zakończ odsłuchiwanie dźwięków.
- * Po nastawieniu odpowiedniej głośności nie należy jej zwiększać. Słuch przyzwyczaja się do danego poziomu głośności i można odnieść wrażenie, że należy ją zwiększyć, jednak nieustanne zwiększanie głośności może spowodować uszkodzenie słuchu.
- * Nie korzystaj ze słuchawek w sąsiedztwie ulic, ponieważ może to zakłócać odbiór dźwięków z otoczenia, co może zagrażać Twojemu bezpieczeństwu.

OPIS ELEMENTÓW STERUJĄCYCH DETEKTORA



Wskazówka: Poszczególne funkcje opisano w dalszej części instrukcji.

EKSPLOATACJA

Detektor rozróżnia metale żelazne i nieżelazne. Metale żelazne zawierają żelazo, metale nieżelazne zawierają inne pierwiastki, takie jak złoto, srebro, miedź, platynę, miedź, cynk. Po wykryciu przez detektor obiektu metalowego, wydaje on jeden z trzech tonów ostrzegawczych. Aktualny dźwięk jest zależny od rodzaju odnalezionego metalu.

PRZYGOTOWANIE DETEKTORA

WŁĄCZENIE DETEKTORA

Uchwyć wygodnie detektor, a następnie ustaw tryb pokrętkiem **MODE. VLF** (bardzo niska częstotliwość) – aby ustawić **TUNE** i **GROUND**.

TR1 (Nadajnik 1) - do detekcji skrajnych odstępów dla metali takich jak żelazo i złoto. Odstęp pomiędzy rodzajami metali będzie wskazywany na mierniku (żelazo w obszarze Iron, złoto w obszarze „metale nieżelazne” Non-ferrous).

TR2 (Nadajnik 2) – dla precyzyjnego rozróżnienia różnych rodzajów metali (zob. rozdział „Ustawienie dyskryminacji”).

ZESTRAJANIE DETEKTORA

TUNE - strojenie precyzyjne poziomu pomiędzy odbiornikiem i nadajnikiem detektora tak, aby wyeliminować zakłócenia.

1. Ustaw głośność **VOLUME** tak, aby wskaźnik głośności był w pozycji 10 godzin.
2. Ustaw **MODE** na **VLF**.
3. Ustaw **GROUND**, **DISCRIMINATION** i **SENSIVITY** na poziom średni.
4. Ustaw cewkę wyszukującą na wysokości cca 1 stopy (30cm) nad powierzchnią lub jakimkolwiek metalowym przedmiotem. Przytrzymaj wciśnięty czerwony przycisk na uchwycie i powoli przekręcaj **TUNE** w lewo i w prawo, do momentu, aż wskaźnik ustawi się w pozycji 0 lub w pobliżu 0.

W trakcie poszukiwania możesz detektor dostroić korzystając z funkcji dyskryminacja **DISCRIMINATION** (funkcja opisana w dalszej części instrukcji).

Wskazówka: Wciśnij czerwony przycisk na uchwycie w dowolnym momencie w trakcie poszukiwania, wtedy cewka wyszukująca dostroi się automatycznie i wskaźnik wróci na pozycję 0.

TESTOWANIE I SPOSÓB UŻYCIA DETEKTORA

Aby się nauczyć jak detektor reaguje na różne metale, należy detektor przetestować. Detektor możesz testować wewnątrz lub na zewnątrz pomieszczeń.

Testowanie wewnątrz

1. Zdejmij zegarek, biżuterię i inne metalowe dodatki, które nosisz. Połóż detektor na drewniany lub plastikowy stół.
2. Ustaw kąt cewki wyszukującej tak, aby jej płaska część była skierowana do sufitu.

Wskazówka: Nie wolno testować detektora na podłodze w mieszkaniu. W większości budynków na podłodze znajdują elementy metalowe.

3. Ustaw **MODE** na **TR1**.
4. Ustaw dyskryminację **DISCRIMINATION** na poziom średni.
5. Przesuń przykładowym przedmiotem, który chcesz, aby detektor odnalazł (np. monetą, pierścionkiem) na wysokości cca 5cm nad cewką wyszukującą.

Wskazówka:

* Cewka wyszukująca nie wykrywa bez ruchu nic. Dlatego, że test jest wykonywany wewnątrz budynku, powinieneś poruszać przedmiotem nad cewką wykrywającą, imitując w ten sposób ruch detektora.

* Jeżeli do testów wykorzystujesz monetę, urządzenie wykryje ruch łatwiej, gdy ustawisz na leżąco, równoległe do powierzchni cewki (nie krawędzią monety).

Kiedy detektor wykryje materiał, wskaźnik przesunie się w pozycję **FERROUS** (metale żelazne) lub **NON-FERROUS** (metale nieżelazne). Jeżeli wykryje metal nieżelazny, odezwie się również dźwięk. jeżeli detektor nie wykryje metalu, sprawdź wskaźnik poziomu zasilania i upewnij się, czy cewka wykrywająca jest prawidłowo podłączona i ustawiona. Możliwe, że trzeba będzie ponownie dostroić detektor (zob. rozdział „Strojenie precyzyjne”).

Testowanie na zewnątrz

1. Wybierz powierzchnię, na której nie ma metalowych elementów.
2. Połóż na gruncie przykładowy przedmiot, który ma być wykryty przez detektor (monetę, pierścione). (Jeżeli wykorzystujesz cenny przedmiot, zaznacz miejsce, na którym go położyłeś, aby można go było bez problemu odnaleźć. Nie kładź go w wysokiej trawie itp.).
3. Ustaw **MODE** na **TR1**.
4. Trzymaj detektor tak, aby cewkę wyszukującą znajdowała się 2-5cm nad glebą i powoli przesuwaj detektorem nad miejscem, w którym umieściłeś przedmiot. Detektor przesuwaj z jednej strony na drugą i odwrotnie.

Wskazówki dotyczące poszukiwania:

- * Nie wolno poruszać detektorem jak wahadłem. Zmiana odległości od gleby powoduje powstawanie fałszywych sygnałów.
- * Przesuwaj detektor powoli. Szybkie ruchy mogą skutkować ominięciem celu.

W momencie wykrycia metalu, detektor wyda dźwięk i wskaźnik ustawi się w pozycji odpowiadającej wykrytemu rodzajowi metalu. Po wykryciu metalu, przełącz **MODE** z **TR1** na **TR2**. Jeżeli detektor nie wykryje metalowego przedmiotu, upewnij się, że prawidłowo poruszasz detektorem.

Wskazówka:

* Detektor wyda głośny dźwięk, jeżeli wykryje wartościowy metalowy obiekt. Jeżeli po powtórnym wykonaniu ruchu nad tym samym miejscem detektor nie wyda dźwięku, znalezisko jest prawdopodobnie bezwartościowe.

* Fałszywe sygnały mogą być wywoływane przez nawierzchnię, na której znajduje się duża ilość odpadów, występują zakłócenia elektromagnetyczne lub znajdują się większe kawałki bezwartościowych metali. Fałszywe sygnały zwykle są przerywane lub nie powtarzają się.

5. Spróbuj odnaleźć inny metal na danej powierzchni. W momencie, gdy wykryjesz metalowy przedmiot, odczekaj kilka sekund, do momentu aż dźwięk się uciszy, żeby detektor się zresetował (lub naciśnij czerwony przycisk na uchwycie, wskaźnik ustawi się w pozycji 0).

STROJENIE PRECYZYJNE

Po tym jak zaznajomiłeś się z obsługą detektora, możesz przejść do kolejnej lekcji – strojenia precyzyjnego, abyś mógł prowadzić poszukiwania dokładniej.

Ustawienie czułości SENSITIVITY

Aby ustawić możliwość rozpoznawania przez cewkę wyszukującą głębokości na jakiej znajdują się obiekty pod powierzchnią ziemi, zmieniaj **SENSITIVITY** pomiędzy **MIN** i **MAX**. Aby ustawić maksymalną czułość głębokości ustaw **SENSITIVITY** na jak największą wartość. Jeżeli detektor wydaje „brzęczący” dźwięk, zmniejszaj czułość do momentu, aż brzęczenie ustanie.

Ustawienie kasowania efektu gleby GROUND

Ustawienie **GROUND** wymaga trochę więcej czasu, jednak jest bardzo ważne w precyzyjnych poszukiwaniach. **GROUND** likwiduje fałszywe sygnały pochodzące z gleby. Aby ustawić **GROUND** postępuj według poniższych wskazówek:

1. Ustaw **MODE** na **VLF** i utrzymuj cewkę wyszukującą na wysokości 1,5-5cm nad powierzchnią ziemi.

2. Jeżeli wskaźnik wychyla się w prawo (metal nieżelazny = non-ferrous), przekręć **GROUND** na **NORMAL**. Jeżeli wskaźnik wychyla się w lewo (metal żelazny – ferrous), przekręć **GROUND** na **BASALT**.
3. Podnieś cewkę wyszukującą na wysokość cca 1 stopy nad powierzchnię gleby i naciśnij czerwony przycisk na uchwycie. wskaźnik wróci w pozycję środkową.
4. Powtarzaj kroki 1-3, do momentu, aż wskaźnik będzie się ustawiał w pozycji środkowej po każdym zbliżeniu cewki do powierzchni gleby.

Po nastawieniu opcji **GROUND**, detektor jest dostrojony do danego typu gleby.

Ustawienie dyskryminacji DISCRIMINATION

Dyskryminacja to zdolność detektora do identyfikowania różnych rodzajów metali. Ustawienie dyskryminacji detektora zapewnia możliwość odróżniania różnych rodzajów metali żelaznych i nieżelaznych.

Po ustawieniu trybu **MODE** w pozycję **TR2**, rozpocznij ustawianie dyskryminacji **DISCRIMINATION** od pozycji środkowej. Korzystając z detektora postaraj się jak najlepiej ustawić dyskryminację. Jeżeli ustawisz wyższy poziom dyskryminacji, przykładowo detektor będzie bardziej czuły na różnice pomiędzy dużymi kawałkami aluminium a kawałkami złota, ale może nie zauważyć niektórych wartościowych przedmiotów, jak monety czy małe pierścienie. Detektor nie wykrywa drobnych przedmiotów, takich jak srebrna folie, klucz do otwierania puszek aluminiowych itp.

Dyskryminację można ustawić na minimum (całkowicie w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara) albo na maksimum (całkowicie w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara) albo w dowolnej pozycji pomiędzy nimi.

Wskazówka: Każdorazowo, kiedy rozpoczynasz poszukiwania w nowym miejscu, doradzamy ustawić dyskryminację od nowa. Każde miejsce jest inne i dodatkowo może być źródłem nowych znalezisk.

Sygnaly fałszywe

Dlatego, że detektor jest urządzeniem bardzo czułym, w środowisku, w którym występuje duża ilość odpadów metalowych lub inne źródła zakłóceń, może się wydawać, że sygnały są zniekształcone. Odpowiedź na pytanie, jak sobie poradzić z tymi sygnałami, jest następująca, należy reagować tylko na silne powtarzalne sygnały. Z czasem nauczysz się jak rozróżniać sygnały przypadkowe od sygnałów, które są stabilne i powtarzalne. Aby zredukować fałszywe sygnały podczas poszukiwań w zanieczyszczonym środowisku, przeszukuj tylko małą powierzchnię, wykonując powolne i krótkie ruchy detektorem.

Czynniki mające wpływ na jakość poszukiwań

Zaden detektor bezbłądny w 100%. Wykrywanie metali jest zależne od wielu czynników, takich jak:

- kąt pod jakim ułożony jest obiekt pod ziemią,
- głębokość na jakiej znajduje się obiekt,
- zawartość żelaza w obiekcie,
- rozmiary obiektu

Wyznaczenie lokalizacji obiektu

Dokładne wyznaczenie lokalizacji ułatwia wykopanie obiektu. Dokładne wyznaczenie lokalizacji obiektu wymaga praktyki, dlatego zalecamy najpierw potrenować z przykładowymi obiektami, przed wyjściem w teren. Czasami bardzo ciężko jest zlokalizować cel przez namierzanie detektorem. Spróbuj zmieniać kierunek detektora, aby lepiej wyznaczyć lokalizację.

Aby dokładniej wyznaczyć lokalizację trzymaj się poniższych wskazówek:

1. Kiedy detektor wykryje zakopany obiekt, kontynuuj poszukiwania poruszając cewką wyszukującą zawężając obszar poszukiwania.
2. Zatrzymaj się z cewką bezpośrednio nad tym punktem na glebie. Następnie poruszaj cewką wyszukującą wprost od siebie i z powrotem. Wizualnie wyznacz obszar, na którym znajduje się przedmiot (detektor będzie pikał).
3. Powtarzaj kroki 1-2 pod kątem z prawej strony wyznaczonej linii wykonując ruchy w kształcie „X”. Obiekt będzie się znajdował dokładnie pod „X”, W punkcie najgłośniejszej odpowiedzi.

Wskazówka:

- Jeżeli powierzchnia jest bardzo zanieczyszczona żelaznymi odpadami i odbierasz fałszywe sygnały, zwolnij ruchy wykonywane detektorem i wykonuj krótsze ruchy.

- Metale, które znajdują się w ziemi przez krótki okres czasu, nie emitują takich samych sygnałów jak metale, które leżą długo w ziemi i zaczęły się utleniać.

- Niektóre gwoździe, nakrętki, śrubki i inne metalowe objekty (jak np. wieczka naczyni) utleniając się wytwarzają efekt „halo”. Efekt „halo” jest wywoływany przez mieszaninę pierwiastków znajdujących się w ziemi z utlenioną powierzchnią różnych metali. Z tego powodu docelowy sygnał nie musi być w pozycji ustalonej. Ze względu na ten efekt, niektóre objekty mogą być trudniej wykrywalne (zob. rozdział „Strojenie precyzyjne”).

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Jeżeli detektor nie działa, najpierw sprawdź poniższe.

Problem	Rozwiązanie
Detektor wskazuje lub wydaje nieprawidłowe sygnały.	Możliwe, że przesuwasz cewkę wyszukującą za szybko lub pod złym kątem. Przesuwaj detektor wolniej i trzymaj go prawidłowo – zgodnie z instrukcją.
	Detektor może generować fałszywe sygnały, jeżeli wykrywa mocno utlenione metale. Spróbuj wykonać pomiar pod kilkoma kątami.
Po wykonaniu pomiaru obiektu, miernik nie wskazał prawidłowego rodzaju metalu.	Na badanej powierzchni może znajdować się więcej niż jeden obiekt.
	Objektem może być nierozpoznawalny przez detektor rodzaj metalu.
	Jeżeli powierzchnia obiektu jest mocno utleniona, detektor może wskazać niepoprawny rodzaj metalu. Objaw ten należy traktować jako normalny i nie może być uznawany jako wada.

OCHRONA ŚRODOWISKA NATURALNEGO



Informacje dotyczące utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

Po upływie czasu żywotności urządzenia lub w momencie, kiedy naprawa jest nieekonomiczna, urządzenia nie wyrzucaj do domowych odpadów. Aby dokonać właściwej utylizacji wyrobu, należy oddać go do wyznaczonego miejsca zbiórki, gdzie zostanie przyjęty nieodpłatnie.

Dokonując prawidłowej utylizacji pomagasz zachować cenne zasoby przyrodnicze i wspomagasz prewencję przeciw potencjalnemu negatywnemu wpływowi na środowisko naturalne i ludzkie zdrowie, na co mogłaby mieć wpływ nieprawidłowa utylizacja odpadów. Dalszych szczegółów wymagaj od lokalnego urzędu lub w najbliższym miejscu zbiórki odpadów. W przypadku nieprawidłowej likwidacji tego rodzaju odpadów może zostać nałożona kara zgodnie z przepisami krajowymi.

Zużytych baterii nie należy wyrzucać do odpadów domowych, należy je oddać w miejsce zapewniające odpowiedni ich recykling.

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany pojedynczych komponentów technicznych przypadku nowych możliwości technicznych i ewentualnego dalszego rozwoju.

SERWIS

W przypadku, gdy po zakupie zauważysz jakąkolwiek nieprawidłowość skontaktuj się z serwisem. W trakcie korzystania z urządzenia należy stosować się do wskazówek zawartych w dostarczonej instrukcji obsługi. Reklamacja nie zostanie uznana, jeżeli dokonano zmian w wyrobie lub nie stosowano się do wskazówek zawartych w instrukcji obsługi.

Oświadczenie:

TV PRODUCTS niniejszym oświadcza, że wyrób odpowiada podstawowym wymaganiom oraz innym odpowiednim przepisom i rozporządzeniom. 426/2000 Sb. (przestrzega Dyrektywę 1999/5/ES)