



Przyspiesz swoją pracę z Garrett

PRO-POINTER II lub PRO-POINTER AT

Odwiedź garrett.com, aby uzyskać więcej informacji



1881 W. State Street
Garland, Texas 75042

Tel: 1.972.494.6151
Email: sales@garrett.com
Fax: 1.972.494.1881

GARRETT
WYKRYWACZE METALI
garrett.com

© 2015 Garrett Electronics, Inc. PN 1526100.K 1015

ACE 150/250 Instrukcja obsługi

ACETM
**150/
250**



GARRETT
WYKRYWACZE METALI
garrett.com

Instrukcja
obsługi

DZIĘKUJEMY ZA WYBRANIE WYKRYWACZY METALI GARRETT!

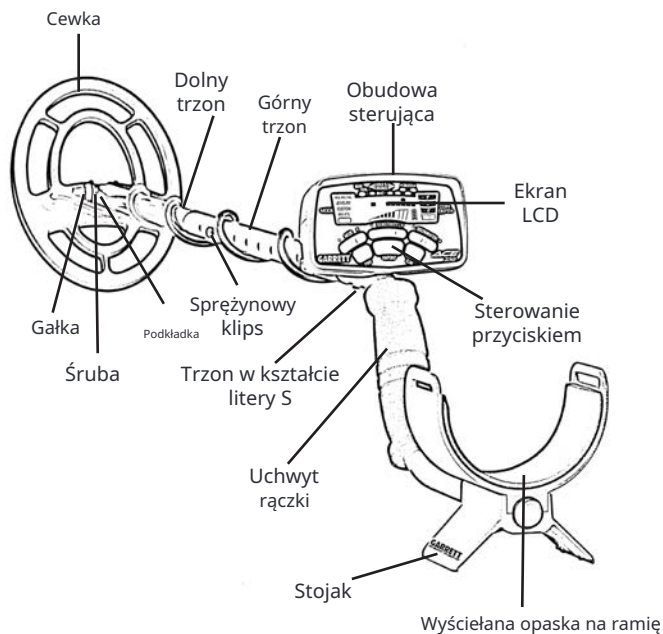
Dziękujemy za wybór wykrywacza z serii ACE™ firmy Garrett Metal Detectors. Ten zaawansowany wykrywacz metali łączy w sobie pełną głębokość działania oraz technologię, w tym ekskluzywną technologię identyfikacji celu Garrett, które sprawiają, że Twoje przygody w poszukiwaniu skarbów będą ekscytujące i niezwykle satysfakcjonujące. Wszystkie nasze produkty są poparte 50 latami intensywnych badań i rozwoju, co gwarantuje, że Twój wykrywacz ACE jest najbardziej zaawansowanym urządzeniem tego typu na rynku.

Seria wykrywaczy ACE obejmuje opatentowaną przez Garrett funkcję dyskryminacji. Ta technologia, dostępna wyłącznie w wykrywaczach Garrett, oferuje dwie skale wskaźnikowe, które pozwalają użytkownikowi zobaczyć ustawienie dyskryminacji wykrywacza (dolna skala) oraz analizę każdego wykrytego celu (górną skalę). W zestawie znajduje się także wysoko ceniona cewka poszukiwawcza PROformance 6,5x9". Ta wyjątkowo wytrzymała, wypełniona epoksydem cewka poszukiwawcza pokrywa większy obszar podczas każdego skanowania i zapewnia większą głębokość wykrywania, umożliwiając odnalezienie głęboko zakopanych skarbów. Aby w pełni wykorzystać specjalne funkcje i możliwości wykrywaczy metali ACE 150 i 250, należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi w całości.

SPIS TREŚCI

Części ACE.....	5
Montaż ACE.....	6
Funkcje i sterowanie ACE.....	8
<i>ACE 150</i>	8
<i>ACE 250</i>	13
Polowanie z wykrywaczem ACE.....	18
Wykopywanie celu.....	20
Przewodnik rozwiązywania problemów.....	21
Kodeks etyczny.....	22
Ostrzeżenie.....	23
Testy na stole.....	24
Pielęgnacja wykrywacza ACE.....	25
Gwarancja / serwis ACE.....	26
Akcesoria ACE.....	28
Proponowana literatura	31

ACE ILUSTRACJA



CZEŚCI ACE

Do złożenia wykrywaczy metali ACE 250 lub 150 nie są potrzebne żadne narzędzia. W zestawie znajdują się cztery (4) baterie AA.

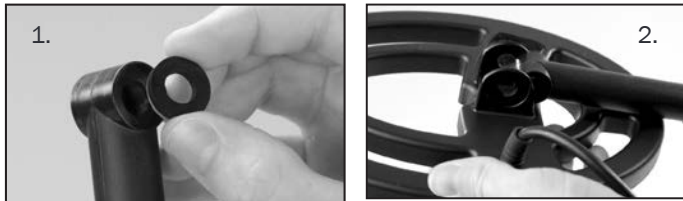
Przed złożeniem wykrywacza metali ACE upewnij się, że posiadasz kompletny zestaw części, który zawiera:

- Obudowa sterująca z trzonem w kształcie litery S
- Górny trzon
- Dolny trzon
- Jedna (1) nakrętka skrzydełkowa
- Dwie (2) podkładki montażowe
- Jeden (1) śruba z gwintem
- Jedna (1) cewka poszukiwawcza 6,5x9" z kablem

W przypadku braku jakiegokolwiek części prosimy o kontakt z lokalnym sprzedawcą.

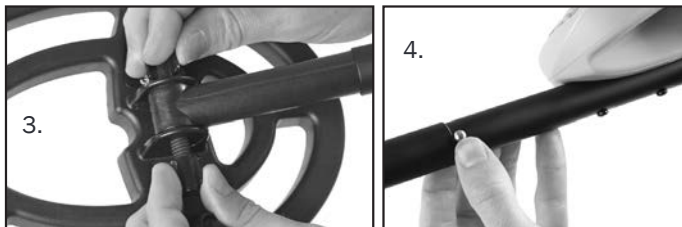
Montaż ACE

1. Wyrównaj otwory w podkładkach montażowych z małymi bolcami na trzonie i mocno wsunąć je w dolny trzon.



2. Przesuń cewkę poszukiwawczą na trzon.

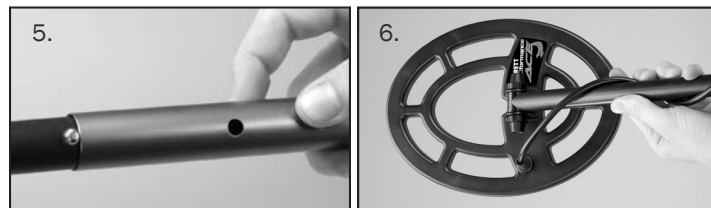
3. Wsuń śrubę z gwintem przez otwory dolnego trzonu i cewki poszukiwawczej. Ręcznie dokręć zespół cewki poszukiwawczej za pomocą pozostałej nakrętki skrzydełkowej.



4. Naciśnij sprężynowy zacisk i włóż obudowę sterującą do górnego trzonu.

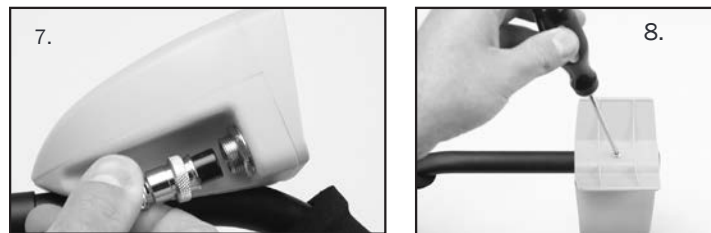
5. Naciśnij sprężynowy klips w dolnym trzonie, aby dostosować długość do najwygodniejszej pracy.

6. Owiń cewkę poszukiwawczą ciasno wokół trzona, wykonując pierwszy obrót kabla wokół trzona.



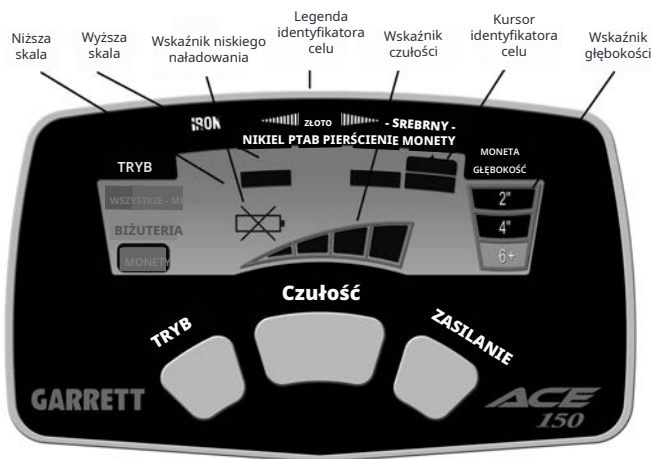
7. Włóż złącze kabla do złącza obudowy sterującej i dokręć ręcznie.

8. Położenie opaski na ramię można regulować, wyjmując śrubę u dołu i przesuwając ją do innego otworu.



CECHY ACE 150

Model ACE 150 został zaprojektowany z wykorzystaniem ekskluzywnej technologii graficznej identyfikacji celu Garrett, która wskazuje prawdopodobną identyfikację celu w poziomej skali, obejmującej metale niskoprzewodzące (np. żelazo) po lewej stronie oraz metale wysoko przewodzące (np. monety amerykańskie) po prawej.



1. Tryb – wskazuje, który z trzech trybów wykrywania został wybrany, podświetlając odpowiednie słowo na ekranie LCD.

2. Legenda identyfikacji celu – wydrukowana legenda identyfikacji celu znajduje się bezpośrednio nad ekranem LCD i przedstawia powszechnie występujące cele oraz rodzaje metali. Po wykryciu celu kursor identyfikacji celu pojawi się pod słowem, które najprawdopodobniej wskazuje typ znalezionego celu na podstawie jego przewodności.

3. Górna skala – górna skala, na której podświetlany jest kursor identyfikacji celu w przypadku wykrycia celu, składa się z pięciu (5) segmentów graficznych.

4. Kursor identyfikacji celu – kursor identyfikacji celu jest podświetlany na Górnej skali i wskazuje prawdopodobną tożsamość wykrytego celu.

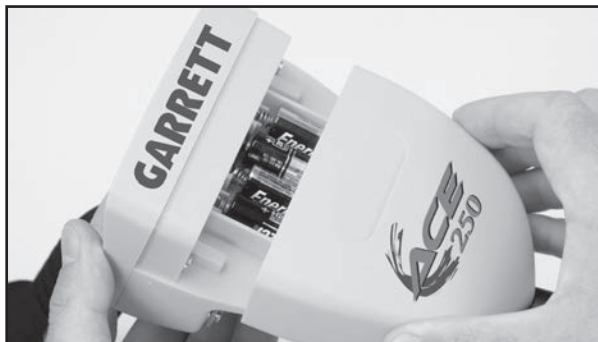
5. Dolna skala – Dolna pozioma skala, zwana także skalą dyskryminacji wycinkowej, wskazuje wzór dyskryminacji, w którym ACE będzie lub nie będzie generować sygnału dźwiękowego po zlokalizowaniu celu. Ta skala zmienia się podczas przełączania między trybami wykrywania.

Sygnał dźwiękowy nie zostanie wygenerowany, jeśli cel znajduje się w miejscu, gdzie nie ma wycinka (w obszarach dolnej skali, gdzie nie są widoczne żadne kursory).

6. Głębokość monety – Głębokość monety lub celu o podobnych rozmiarach zostanie wyświetlona na ekranie LCD. Głębokość jest wskazywana, gdy skala LCD jest podświetlona na 2", 4" lub 6+. Przesuwaj cewkę poszukiwawczą nad celem w odległości 1" od powierzchni gleby, aby uzyskać najdokładniejszy odczyt. Uwaga: Cele większe niż moneta mogą być wyświetlane jako płytsze niż ich rzeczywista głębokość, natomiast cele mniejsze niż moneta mogą być wyświetlane jako głębsze niż ich rzeczywista głębokość.

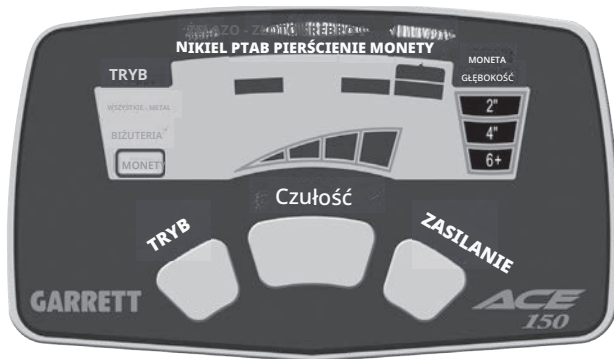
7. Wskaźnik niskiego poziomu baterii – Gdy baterie urządzenia stają się słabe, wskaźnik niskiego poziomu baterii pozostaje włączony. Dla optymalnej pracy zaleca się wymianę starych baterii na wysokiej jakości alkaliczne baterie AA. Można używać akumulatory NiMH, jednak będą one miały krótszy czas pracy na jedno ładowanie. Oczekiwany czas pracy wynosi od 20 do 40 godzin, w zależności od rodzaju baterii. Baterie w modelach ACE 150 i 250 można wymienić, delikatnie zsuwając pokrywę z obudowy sterującej.

obudowy sterującej. Należy wyjąć baterie z urządzenia ACE, jeśli nie będzie ono używane przez okres dłuższy niż 30 dni.



8. Gniazdo słuchawkowe – Do gniazda umieszczonego na odwrocie obudowy sterującej można podłączyć dowolne słuchawki z wtykiem 1/4”.
9. Identyfikacja tonu – Funkcja Identyfikacji tonu generuje różne dźwięki w zależności od przewodności wykrywanego celu:
 - Cele o wysokiej przewodności (takie jak monety amerykańskie) emitują charakterystyczny dźwięk dzwonka.
 - Cele o średniej przewodności (takie jak biżuteria, nikiel oraz monety międzynarodowe) emitują standardowy ton o średniej wysokości.
 - Cele o niskiej przewodności (takie jak żelazo i gwoździe) emitują dźwięk o niskim tonie.

ACE 150 STEROWANIE



1. Przycisk zasilania (przytrzymaj, aby zresetować do ustawień fabrycznych) – Naciśnij i zwolnij, aby włączyć urządzenie i wznowić poszukiwania z tymi samymi ustawieniami i modyfikacjami użytymi przed wyłączeniem. Gdy przycisk zasilania jest przytrzymany przez 5 do 10 sekund (aż wykrywacz wyda sygnał dźwiękowy), ACE 150 wraca do fabrycznie zalecanych ustawień dla każdego trybu.
2. Przycisk czułości – Naciśnij przycisk czułości, aby przechodzić przez cztery (4) poziomy czułości, które są stale wyświetlane na ekranie LCD.

Stosuj wyższe poziomy czułości podczas poszukiwań bardzo małych lub głęboko ukrytych celów. Stosuj niższe poziomy czułości w miejscach, gdzie wykrywacz wykazuje niestabilną pracę z powodu nadmiaru metalowych odpadów, silnie zmineralizowanej gleby, plaż słonowodnych lub obecności innych wykrywaczy metali.

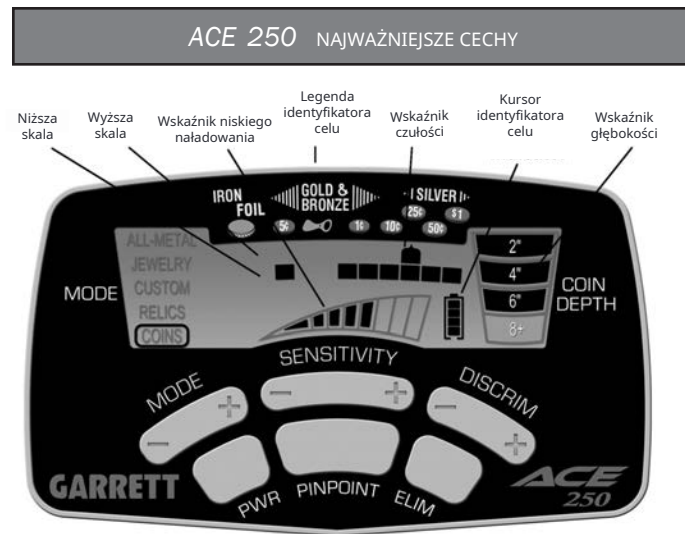
3. Przycisk TRYB – Naciśnij przycisk TRYB, aby wybrać jeden z trzech dostępnych trybów wykrywania:

- *Tryb All-Metal*— Ten tryb jest przeznaczony do wykrywania wszystkich rodzajów metali i powinien być używany, gdy chcesz znaleźć wszystkie metalowe przedmioty lub gdy materiał poszukiwanego obiektu jest nieznany.

Przełącz na tryb All-Metal, aby ułatwić lokalizację celu, gdy sygnał jest niestabilny. (Niestabilne sygnały mogą oznaczać, że w pobliżu dobrego celu znajduje się cel śmieciowy).

- *Tryb Biżuteria*— Ten tryb jest przeznaczony do wykrywania biżuterii, takiej jak pierścionki, bransoletki, zegarki i naszyjniki, oraz ignorowania większości śmieci, takich jak kapsle i gwoździe.

- *Tryb MONETY*— Ten tryb służy do wykrywania wszystkich rodzajów monet oraz eliminowania śmieci, takich jak żelazo, kapsle, większość pętelek i inne przedmioty zwykle spotykane podczas poszukiwania monet. Niektóre wygięte zawieszki i fragmenty zawieszek mogą nie zostać wyeliminowane z wykrywania. Należy się spodziewać kopania nieprzydatnych celów, takich jak puszki po napojach gazowanych.



1. Przycisk zasilania (naciśnij i przytrzymaj, aby przywrócić ustawienia zalecane przez producenta) – Naciśnij i zwolnij, aby włączyć urządzenie i kontynuować poszukiwania z tymi samymi ustawieniami i modyfikacjami, które były używane przed wyłączeniem. Gdy przycisk zasilania jest naciśnięty i przytrzymany przez 5 do 10 sekund (aż wykrywacz wyda sygnał dźwiękowy), ACE 250 powróci do ustawień zalecanych przez producenta dla każdego trybu.

2. Górna skala – Górna skala, gdzie podczas poszukiwań podświetlany jest kursor identyfikacji celu, składa się z dwunastu (12) segmentów graficznych, co umożliwi bardziej precyzyjną identyfikację celu i dyskryminację.

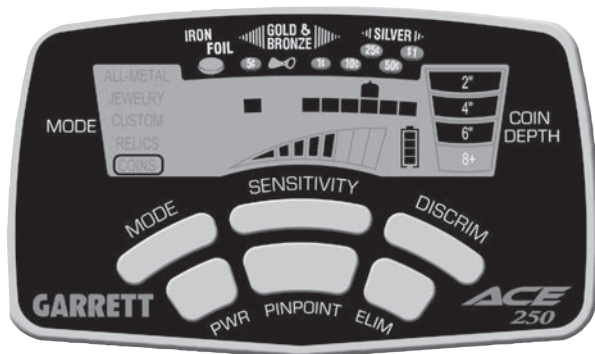
3. Głębokość monety – Głębokość monety została rozszerzona do czterech (4) wskaźników głębokości: 2", 4", 6" oraz 8+ cali.

4. Czulość – ACE 250 posiada osiem (8) ustawień czulości, umożliwiając precyzyjniejsze określanie głębokości oraz wykrywanie celu.

5. Wskaźnik Stanu Baterii – Wyświetlacz LCD jest stale podświetlony, wskazując poziom naładowania baterii.

STEROWANIE ACE 250

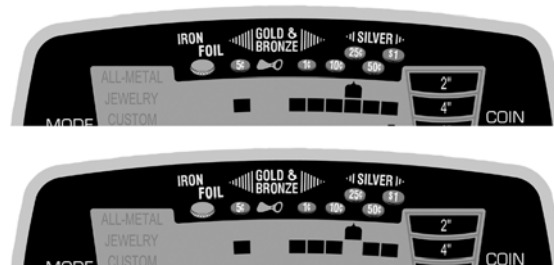
Model ACE 250 posiada dodatkowe funkcje sterowania, które nie występują w modelu ACE 150 :



1. Przycisk DISCRIM – Użyj przycisków (+) lub (-) DISCRIM, aby przesunąć kursor identyfikacji celu w lewo lub w prawo. Następnie użyj przycisku ELIM, aby zmodyfikować wzór dyskryminacji na dolnej skali.

2. Przycisk ELIM – Naciśnij przycisk ELIM (Eliminuj), aby wyłączyć lub aktywować kursor LCD znajdujący się na dolnej skali, bezpośrednio pod kursorem identyfikacji celu.

Funkcja ELIM może być używana do zmiany wzoru dyskryminacji w poszczególnych trybach. Na przykład, gdy podczas poszukiwań zostanie wykryty niepożądany cel, naciśnij przycisk ELIM, aby wyeliminować ten wycinek (usunąć kursor) i usunąć ten konkretny cel. Zobacz ilustrację poniżej.



Wszystkie modyfikacje skali dyskryminacji wycinkowej dokonane w trybie CUSTOM zostaną zachowane po wyłączeniu wykrywacza. Jednak wszystkie zmiany w skali dyskryminacji wycinkowej dokonane podczas korzystania z trybów ALL-METAL, JEWELRY, RELICS oraz COINS powrócą do ustawień fabrycznych po wyłączeniu wykrywacza.

3. Przycisk PINPOINT – naciśnij i przytrzymaj przycisk Pinpoint, aby określić dokładną lokalizację celu ukrytego w ziemi, ścianie lub innej strukturze.

Podczas określania lokalizacji Górna skala na ekranie LCD wskazuje siłę sygnału. Gdy na Górnej skali pojawi się największa liczba segmentów LCD (wzrost od lewej do prawej), środek cewki poszukiwawczej znajduje się bezpośrednio nad celem, a jego głębokość, odpowiadająca rozmiarowi monety, jest wskazana na skali głębokości.

Aby użyć funkcji pinpoint, przesun cewkę poszukiwawczą na bok celu emitującego najgłośniejszy ton sygnału dźwiękowego. Naciśnij przycisk Pinpoint i przytrzymaj go, jednocześnie przesuwając cewkę poszukiwawczą na stałej wysokości nad obszarem poszukiwań. Przesuwaj cewkę poszukiwawczą

wzdłuż i wszerz na najniższej stałej wysokości, aby zlokalizować miejsce generujące najgłośniejszy sygnał. Obserwuj również wskaźniki na ekranie LCD, aby zobaczyć obszar o najwyższym sygnale. Dzięki regularnym ćwiczeniom w precyzyjnym namierzaniu będziesz w stanie bardzo szybko określać dokładną lokalizację obiektów.

4. Pięć opcji TRYBU – Podobnie jak w modelu ACE 150, model ACE 250 posiada tryby All-Metal, Jewelry oraz tryb COINS. Model ACE 250 posiada jednak dodatkowo dwa tryby: tryb CUSTOM oraz tryb Relics.

- tryb CUSTOM – Ten tryb może zostać zaprogramowany przez operatora. Model ACE 250 jest fabrycznie ustawiony tak, że tryb CUSTOM ma te same parametry co tryb COINS. Za pomocą przycisków DISCRIM i ELIM operator może modyfikować ustawienia Notch Discrimination zgodnie z indywidualnymi wymaganiami, które zostaną zachowane w trybie CUSTOM po wyłączeniu urządzenia.

Tryb CUSTOM może być używany do odnajdywania określonych metalowych przedmiotów. Na przykład, jeśli zgubiono kolczyk, zeskanuj pasujący kolczyk za pomocą ACE 250 będąc w trybie CUSTOM. Zwróć uwagę, gdzie pojawia się kursor identyfikacji celu podczas skanowania kolczyka. Następnie użyj przycisku DISCRIM, aby przesunąć kursor identyfikacji celu w lewo lub w prawo. Naciśnij przycisk ELIM, aby usunąć kursory LCD na skali dyskryminacji wycinkowej (*zobacz ilustracje*), pozostawiając wyłącznie



Użyj przycisku ELIM, aby usunąć kursory LCD na dolnej skali.



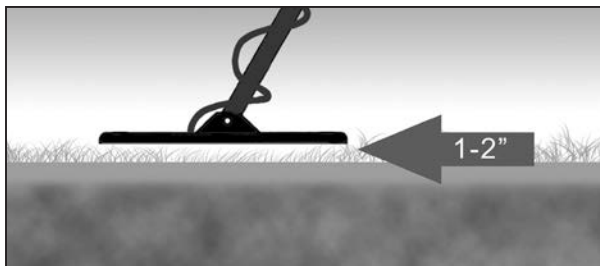
ten, przy którym kursor identyfikacji celu zaświecił się podczas skanowania kolczyka. W zależności od położenia kolczyka w ziemi, szanse jego odnalezienia zwiększy włączenie dodatkowego kursora po jednej lub obu stronach kursora celu. ACE 250 jest teraz zaprogramowany do wyszukiwania wyłącznie zgubionego kolczyka na podstawie przewodności jego pary.

Przycisk ELIM może być również użyty do modyfikacji skali dyskryminacji wycinkowej w celu odrzucenia określonego rodzaju śmieci metalowych przy wykrywaniu wszystkich innych metali. Gdy podczas poszukiwań usłyszysz dźwięk sygnalizujący wykrycie metalu-śmiecia, wystarczy nacisnąć przycisk ELIM, aby utworzyć wycinek w miejscu, gdzie kursor identyfikacji celu sygnalizował obecność śmiecia. Przy następnym napotkaniu tego samego przedmiotu śmieciowego przez ACE 250, nie zostanie wydany sygnał dźwiękowy.

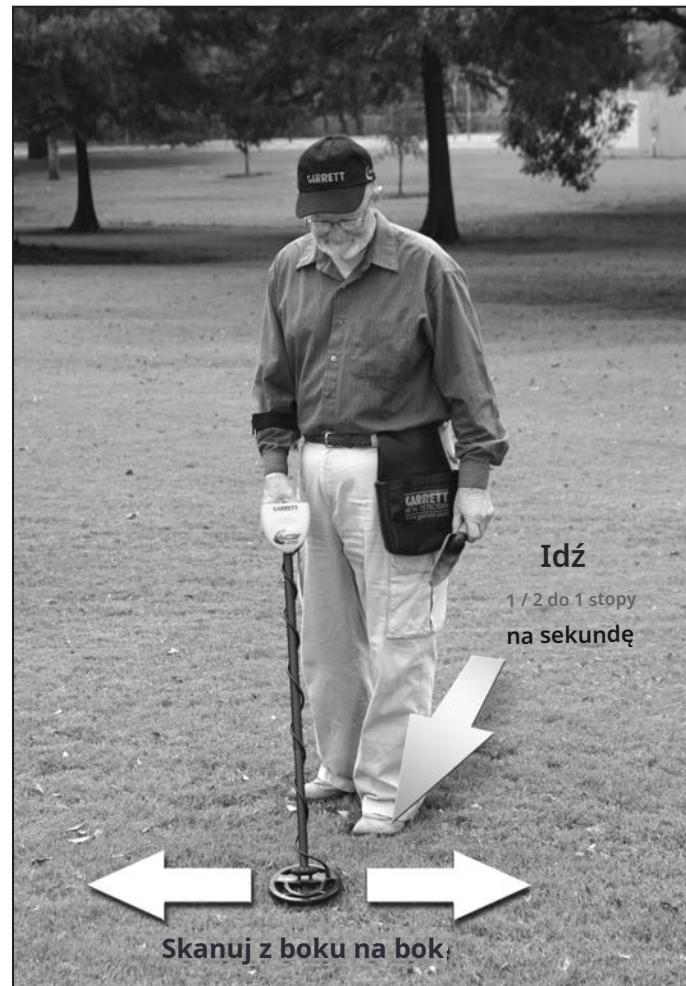
- Tryb RELIKTY – Zaprojektowany do eliminacji celów będących zwykle śmieciami podczas poszukiwań relikwów, przy jednoczesnym wykrywaniu dobrych celów w dolnym zakresie przewodności, takich jak ołów i mosiądz.

POSZUKIWANIE ZE SWOIM WYKRYWACZEM ACE

- Jeśli jesteś nowy w poszukiwaniu skarbów, zacznij szukać na terenach piaszczystych, takich jak te w pobliżu placów zabaw lub na plaży. Te piaszkowe i luźne żwirowe obszary ułatwiają naukę obsługi wykrywacza metali, by precyzyjnie lokalizować i wykopywać cele.
- Poszukuj na własnym podwórku i wokół trawników placów zabaw, gdy już poznasz swój nowy wykrywacz metali. Te miejsca dają możliwość ćwiczenia umiejętności precyzyjnego lokalizowania i wykopywania w zadbanych trawnikach.
- Utrzymuj wysokość cewki poszukiwawczej na poziomie około 1 do 2 cali, równoległe do podłoża, aby uzyskać najlepsze wyniki wykrywania.

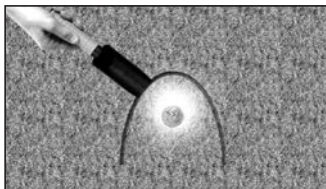


- Poruszaj cewką poszukiwawczą powoli, skanując ją ruchem z boku na bok w linii prostej, przesuwając cewkę z prędkością około 2 do 5 stóp na sekundę. Po zakończeniu każdego ruchu skanowania przesuń cewkę poszukiwawczą o około połowę jej średnicy.

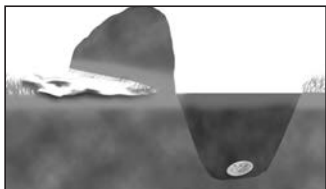


Aby wydobyć skarb na terenie trawiastym:

1. Wykonaj nacięcie w kształcie litery C o głębokości około 3 do 4 cali w miejscu, gdzie zlokalizowano cel.



2. Delikatnie złoż wycięty fragment trawy na chusteczkę lub podobny materiał.



3. Wyjmij cel z otworu lub użyj sondy, aby dokładnie ustalić jego położenie. Jeśli cel znajduje się głębiej, połóż nadmiar ziemi na złożonym kawałku trawy.



4. Przykryj miejsce wykopu luźną ziemią i włóż wycięty fragment z powrotem do podłoża. Nadepnij na fragment, aby upewnić się, że nie zostanie wyrwany przez kosiarkę.



PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Brak zasilania	<ol style="list-style-type: none"> 1. Upewnij się, że baterie są zamontowane prawidłowo. 2. Wymień wszystkie stare baterie na nowe.
Nieregularne dźwięki lub ruch kursora identyfikacji celu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Upewnij się, że cewka poszukiwawcza jest pewnie podłączona, a kabel cewki ciasno owinięty wokół trzonu. 2. Jeśli używasz wykrywacza w pomieszczeniach, pamiętaj, że podłogi i ściany mogą zawierać dużą ilość metalu. 3. Zmniejsz ustawienie czułości. 4. Sprawdź, czy nie znajdujesz się w pobliżu innych wykrywaczy lub metalowych konstrukcji, takich jak linie energetyczne, ogrodzenia z drutu, ławki itp. <p>(UWAGA: Duże, płaskie fragmenty żelaza – w zależności od ich ułożenia w ziemi – mogą być błędnie wykrywane i powodować nieregularne ruchy kursora identyfikacji celu.)</p>
Przerywane sygnały	<p>Przerywane sygnały zwykle oznaczają, że trafiłeś na głęboko zakopany cel lub taki, który znajduje się pod trudnym kątem dla wykrywacza. Zwiększ czułość wykrywacza i przeszukuj teren z różnych kierunków, aż sygnał będzie bardziej wyraźny. W przypadku wielu celów przełącz wykrywacz na tryb All-Metal lub naciśnij PINPOINT, aby precyzyjnie zlokalizować wszystkie cele. Na terenach zanieczyszczonych używaj cewki poszukiwawczej Super Sniper™. (UWAGA: Cele żelazne mogą powodować przerywane sygnały. Można je rozpoznać w trybie All-Metal).</p>
Nie znajduję konkretnych celów	<p>Upewnij się, że używasz właściwego trybu do rodzaju prowadzonych poszukiwań. Jeśli poszukujesz przede wszystkim monet, tryb COINS jest najlepszym wyborem, aby wyeliminować inne niepożądane cele. Możesz także użyć trybu All-Metal, który wykrywa wszystkie cele metalowe, aby upewnić się, że poszukiwane cele są obecne.</p>
Kursor identyfikacji celu skacze	<p>Jeśli kursor identyfikacji celu skacze nieregularnie, prawdopodobnie natrafiłeś na niepożądany cel. Kursor może również skakać, jeśli dobry cel (np. moneta) nie jest równoległy do cewki poszukiwawczej (np. ustawiony na krawędzi). Może też skakać, gdy obok dobrego celu znajduje się jeden lub więcej „śmieciowych” celów. Skanuj z różnych kierunków, aż kursor identyfikacji celu się ustabilizuje.</p>

KODEKS ETYCZNY

Poniżej przedstawiono Kodeks Etyczny, który popierają liczne kluby poszukiwaczy skarbów oraz hobbyści, aby chronić nasze ekscytujące hobby detekcji metali. Zachęcamy Państwa do postępowania w ten sam sposób:

- Będę na bieżąco informować się oraz przestrzegać wszystkich przepisów, regulacji i zasad dotyczących terenów publicznych na poziomie federalnym, stanowym oraz lokalnym.
- Będę udzielać pomocy funkcjonariuszom organów ścigania, gdy tylko będzie to możliwe.
- Nie będę świadomie niszczyć żadnej własności, w tym ogrodzeń, znaków ani budynków.
- Zawsze będę zasypywać wykopane przeze mnie dziury.
- Nie będę niszczyć własności, budynków ani pozostałości po miastach widmach i innych opuszczonych obiektach.
- Nie pozostawię po sobie śmieci ani innych porzuconych przedmiotów.
- Zabiorę ze sobą wszystkie śmieci oraz wykopane przedmioty opuszczając każdy obszar poszukiwań.
- Będę przestrzegać Złotej Zasady, zachowując dobre maniere na świeżym powietrzu i postępując zawsze tak, aby podnieść rangę i pozytywny wizerunek wszystkich osób zajmujących się poszukiwaniem przy pomocy wykrywaczy metalu.

OSTRZEŻENIE

Podczas poszukiwań skarbów wykrywaczem Garrett zachowaj następujące środki ostrożności:

- Nigdy nie wchodź na prywatną własność bez zgody właściciela.
- Unikaj miejsc, gdzie mogą przebiegać zakopane rurociągi lub linie elektryczne.
- Parki narodowe i stanowe, pomniki itp. są całkowicie wyłączone z użytkowania.
- Wykrywacze do głębokiego poszukiwania mogą wykrywać ukryte rury, okablowanie oraz inne potencjalnie niebezpieczne materiały. Po ich zlokalizowaniu należy powiadomić odpowiednie służby.
- Nie prowadź poszukiwań na terenie wojskowym, gdzie mogą znajdować się bomby lub inne materiały wybuchowe.
- Nie uszkadzaj żadnych rurociągów, zwłaszcza jeśli mogą przewozić łatwopalny gaz lub ciecz.
- Zachowaj szczególną ostrożność podczas kopania w kie-runku celu, zwłaszcza na obszarach o nieznanym warunkach gruntowych.
- Jeśli nie masz pewności, czy możesz używać wykrywacza metali w danym miejscu, uzyskaj stosowne zezwolenie od właściwych władz.

TESTY NA STOLE



Możesz przeprowadzać testy na stole, aby lepiej poznać działanie wykrywacza. Aby wykonać test na stole:

1. Umieść cewkę poszukiwawczą na płaskiej, niemetalicznej powierzchni, kilka stóp od innych metalowych przedmiotów.
2. Wybierz tryb poszukiwania, który chcesz przetestować.
3. Przesuwaj różne metalowe przedmioty (monety, kapsle, gwoździe itp.) nad cewką poszukiwawczą w odległości od jednego do dwóch cali. Twój wykrywacz metali będzie dźwiękowo i wizualnie sygnalizował wykrycie celu.
4. Wykonaj ten test we wszystkich dostępnych trybach wykrywacza. Obserwuj dźwięki oraz grafikę na wyświetlaczu LCD emitowane w każdym trybie.
5. Zanotuj wyniki testów na stole i korzystaj z nich podczas poszukiwań w terenie.

DBANIE O TWÓJ WYKRYWACZ ACE

Twój wykrywacz Garrett to solidne urządzenie przeznaczone do użytku na zewnątrz. Niemniej jednak, jak każdy sprzęt elektroniczny, wymaga prostych czynności konserwacyjnych, które pozwolą utrzymać jego wysoką wydajność.

- Unikaj ekstremalnych temperatur, takich jak przechowywanie wykrywacza w bagażniku samochodu podczas upałów lub na zewnątrz w temperaturach poniżej zera.
- Utrzymuj wykrywacz w czystości. W razie potrzeby czyść obudowę sterującą wilgotną ściereczką.
- Pamiętaj, że cewka poszukiwawcza jest wodoodporna, natomiast obudowa sterująca nie. Nigdy nie zanurzaj obudowy sterującej w wodzie (chyba że jest specjalnie przystosowana do pracy podwodnej).
- Chroń obudowę sterującą przed gęstą mgłą, deszczem oraz bryzgamami wodnymi.
- Rozmontuj trzon i przetrzyj jego oraz cewkę poszukiwawczą wilgotną ściereczką. Upewnij się, że nie zanurzasz złącza.
- Podczas przechowywania przez okres dłuższy niż miesiąc wyjmij baterie z wykrywacza.
- Zaleca się stosowanie wysokiej jakości baterii alkalicznych. Przy wymianie wyczerpanych baterii należy zastąpić je wyłącz-nie nowymi, aby zapewnić optymalną pracę urządzenia.

Twój wykrywacz ACE objęty jest 24-miesięczną gwarancją, obejmującą części i robociznę, z wyłączeniem uszkodzeń spowodowanych modyfikacją, zaniedbaniem, wypadkiem lub niewłaściwym użytkowaniem.

W przypadku problemów z wykrywaczem ACE prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą Instrukcją obsługi, aby upewnić się, że urządzenie nie jest niesprawne z powodu ustawień manualnych. W modelu ACE 250 naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez 10 sekund, aby przywrócić zalecane ustawienia fabryczne.

Przed odesłaniem wykrywacza ACE do serwisu upewnij się, że:

1. Sprawdziłeś baterie, przełączniki oraz złącza. Słabe baterie są najczęstszą przyczyną „awarii” wykrywacza.
2. Skontaktuj się ze swoim dealerem, szczególnie jeśli nie znasz wykrywaczy ACE.
3. Dołącz list, który dokładnie opisuje problem oraz warunki, w których się on pojawia.
4. Dołącz swoje imię i nazwisko, adres oraz numer telefonu, pod którym można się z Tobą skontaktować w godzinach od 8:30 do 16:00 czasu CST, od poniedziałku do piątku w dni robocze.
5. Dokładnie zapakuj wykrywacz w oryginalne opakowanie transportowe lub inne od-powiednie pudełko. Upewnij się, że zastosowano odpowiednią izolację lub materiały opakowaniowe, aby zabezpieczyć wszystkie części. Nie wysyłaj trzonów ani słuchawek, chyba że są one częścią problemu. Upewnij się, że zwracasz wszystkie cewki.

6. Wysłka na adres:

Garrett Metal Detectors
Obsługa Klienta
1881 W. State Street
Garland, Texas 75042

Jeśli masz dalsze pytania, możesz zadzwonić do Działu Obsługi Klienta Garrett pod numer 1-800-527-4011 (w USA i Ka-nadzie) lub 1-972 494-6151 (poza USA) w regularnych godzi-nach pracy.

Proszę uwzględnić około tygodnia na ocenę i naprawę wykrywacza przez techników Garrett po jego otrzymaniu; oraz ko-lejny tydzień na zrotną wysyłkę. Wszystkie urządzenia będą zwracane za pośrednictwem UPS lub poczty parcelowej, chyba że udzieliłś pisemnej zgody na wysyłkę z góry opłaconą przesyłką lotniczą, UPS Blue (lotniczą) lub transportem lotniczym.

Klienci międzynarodowi

Zalecamy, aby nasi klienci międzynarodowi kontaktowali się ze swoim lokalnym dealerem w celu realizacji napraw i usług gwarancyjnych, aby uniknąć wysokich kosztów między-narodowej wysyłki. Jeśli nie znasz lokalizacji swojego dealera, skontaktuj się z fabryką Garrett, dzwoniąc pod numer 1-972-49 4-6151 lub wysyłając e-mail na international@garrett.com.

ACE AKCESORIA

Garrett oferuje pełną gamę akcesoriów, które zwiększą Twoje sukcesy i przyjemność z poszukiwań skarbów za pomocą nowego wykrywacza. Produkty te są dostępne u lokalnego dealera lub poprzez kontakt z fabryką Garrett pod numerem 1-800-527-4011.

Torba sportowa ACE™ –
Nr katalogowy 1651500



Ta wytrzymała i solidna torba na wykrywacz serii ACE ma średnicę 18" i jest wykonana z trwałej siateczki nylonowej, co umożliwia łatwe przechowywanie wszystkich wykrywaczy serii ACE (po rozłożeniu) oraz akcesoriów.

Cewka poszukiwawcza PRO **formance**™ DD 5" x 8" – Nr katalogowy 223000



Wodoodporne. Używaj podczas poszukiwania małych, płytko położonych celów w miejscach pełnych śmieci lub ciasnych przestrzeniach.

Cewka poszukiwawcza PRO **formance**™ DD 8,5" x 11" – Nr katalogowy 22 22000



Ta większa cewka poszukiwawcza jest wodoodporna, zapewnia maksymalną głębokość dla większych celów w bardziej zmineralizowanych glebach oraz doskonałą separację celów znajdujących się blisko siebie.

Cewka poszukiwawcza PRO **formance**™ koncentryczna 9" x 12" – Nr katalogowy 2221900



Ta większa, koncentryczna cewka poszukiwawcza jest wodoodporna i zapewnia doskonałą głębokość pracy w mniej zmineralizowanych glebach.

4,5" (11,5 cm) **ACE Super Sniper**™ Cewka poszukiwawcza – Nr katalogowy 2221800



Używaj podczas poszukiwania małych, płytko położonych celów w miejscach pełnych śmieci lub ciasnych przestrzeniach.

Pokrowiec ochronny ACE –
Nr katalogowy 1619900



Chroń swój wykrywacz przed lekkim deszczem i kurzem, nie ograniczając widoczności panelu sterowania.

Garrett TreasureSound™ Słuchawki – Nr katalogowy 1612500



Te lekkie słuchawki wyposażone są w miękkie, zmywalne nauszники, oferują dźwięk stereo oraz trwałą konstrukcję.

Słuchawki Garrett™ ClearSound Easy Stow –
nr katalogowy 1612700



Te eleganckie słuchawki posiadają wyścielane nauszniki, ob-rotowe części nauszne do płaskiego przechowywania, stereo-wanie głośnością na kablu oraz spiralny przewód o długości 1 04 cm (41”), który można wydłużyć do 208 cm (82”).

Słuchawki z adapterem 1/4” tłumią hałas zewnętrzny, zapewniając lepszą czystość sygnału audio.

Garrett PRO-POINTER® II Detektor lokalizacyjny — Nr katalogowy 1166050



Model *PRO-POINTER II* łączy wysoką wydajność z nowoczesnym designem, ułatwiając precyzyjne wykrywanie trudno dostępnych celów. Zawiera proporcjonalne wskaźniki pulsu dźwiękowego/drganiowego dotyczące celu oraz 360° obszar wykrywania bocz-nego. Wodoodporny z lampą LED do pracy w warunkach słabego oświetlenia.

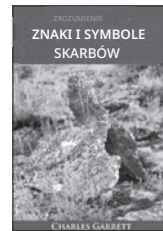
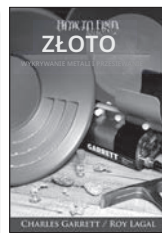
Zawiera pleciony uchwyt na pasek oraz 9-woltową baterię.

Aby zobaczyć pełną kolekcję akcesoriów do wykrywaczy metali Garrett, odwiedź www.garrett.com i zapoznaj się z produktami w Dziale Hobby.

ZALECANA LITERATURA

Prosimy zauważyć, że RAM Books, dział wydawniczy Garrett Metal Detectors, co roku wydaje nowe tytuły dotyczące poszukiwania skarbów, poszukiwania złota, poszukiwania monet oraz odzyskiwania relikwii. Aby sprawdzić aktualną listę tytułów dostępnych w RAM Books, prosimy o zapoznanie się z katalogiem Garrett Metal Detectors lub odwiedzenie strony www.garrett.com.

Po wejściu na stronę Garrett, odwiedź sekcję Hobby Division i wybierz „RAM Books”, aby zapoznać się ze wszystkimi naszymi aktualnymi tytułami. Na naszej stronie dostępny jest formularz zamówienia, który można wydrukować i wysłać pocztą wraz z wybranymi tytułami oraz płatnością.



(Dostępne wyłącznie w języku angielskim)



Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennosć stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmiennosć należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmiennosć może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
ul. Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Producent
Garrett Electronics Inc,
1881 W. State Street, Garland, Texas
75042-6761 USA, sales@garrett.com

Podmiot odpowiedzialny w UE
DSV Solutions Nederland B.V.,
Tasmanweg 2, 5928 LH Venlo, Holandia,
tom.shutt@nl.dsv.com

Środki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź czy styki urządzenia są czyste. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru. Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania. Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury. Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1m od innych obiektów. Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania. Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp bez rekomendacji i atestu producenta. Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

Akumulator LI-ION

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% objętej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Akumulator LI-PO

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Specyfikacje baterii produktu

Cecha	Wartość
Kategoria baterii	Bateria przenośna ogólnego użytku
Typ baterii	Other portable batteries
Zawiera Kadm/Ołów (>0.002% Cd, >0.004% Pb)	Nie
Waga netto (kg)	0.092
Pojemność (mAh)	10000

