

INSTRUKCJA OBSŁUGI

TEKNETICS®

Wykrywacz metali Alpha 8"



 **kolba**

KOLBA sp. z o.o.
Wiejska 46, 41-253 Czeladź, Poland

DYSTRYBUTOR

1. Definicje

Poniższe pojęcia są używane w instrukcji i są typowe w terminologii osób zajmujących się wykrywaniem metali.

Relikt

Relikt to przedmiot interesujący ze względu na jego powiązanie z przeszłością lub wiek. Wiele reliktyw jest wykonanych z żelaza, ale mogą również być wykonane z brązu lub metali szlachetnych.

Żelazo

Żelazo to powszechnie stosowany typ metalu, który jest często niepożądany w detekcji metali. Przykładami niepożądanych obiektów są stare puszki, rury, śruby czy gwoździe. Czasem jednak przedmiot, którego szukamy, jest wykonany z żelaza. Na przykład, znaczniki mogą zawierać domieszkę żelaza. Wartościowe relikty również mogą zawierać żelazo: kule armatnie, stare ornamenty, czy też części starych konstrukcji albo samochodów.

Metale żelazne

Metale, które są wykonane z lub zawierają żelazo.

Eliminacja

Stwierdzenie, że metal jest eliminowany oznacza, że wykrywacz nie będzie emitował dźwięków ostrzegawczych, ani nie zaświeci się lampka kontrolna, kiedy przedmiot z niego wykonany znajdzie się w zasięgu wykrywacza.

Dyskryminacja

W przypadku gdy wykrywacz emituje różne dźwięki w zależności od rodzaju metalu oraz gdy eliminuje on niektóre metale, mówi się wtedy, że wykrywacz dyskryminuje niektóre rodzaje metali. Dyskryminacja pozwala na ignorowanie śmieci oraz innych niepotrzebnych przedmiotów.

Wyszukiwanie precyzyjne

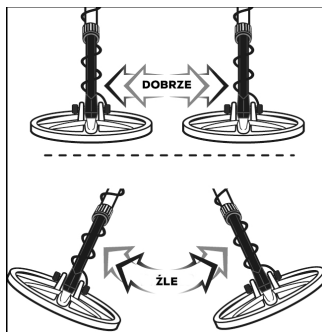
Wyszukiwanie precyzyjne (Pinpointing) to proces szukania dokładnej lokalizacji zakopanych przedmiotów. Przedmioty, które znajdują się w ziemi od dłuższego czasu są trudne do rozpoznania i lokalizacji.

Strojenie do gruntu

Strojenie do gruntu to funkcja wykrywacza pozwalająca na detekcję lub ignorowanie minerałów znajdujących się w ziemi. Sygnał dźwiękowy pojawia się wtedy tylko w przypadku detekcji przedmiotów z metalu.

2. Sposób prowadzenia poszukiwań

1. Utrzymuj wykrywacz około 1 cm nad ziemią.
2. Ustaw sondę równoległe do ziemi.
3. Przesuwaj sondę powoli na boki. Urządzenie wykrywa przedmioty, tylko kiedy jest w ruchu.
4. Utrzymuj sondę równoległe do ziemi przez cały czas. Nie unosz jej na boki przy każdym przesunięciu.
5. Sondy powinna cały czas być we ruchu (za wyjątkiem wyszukiwania precyzyjnego)



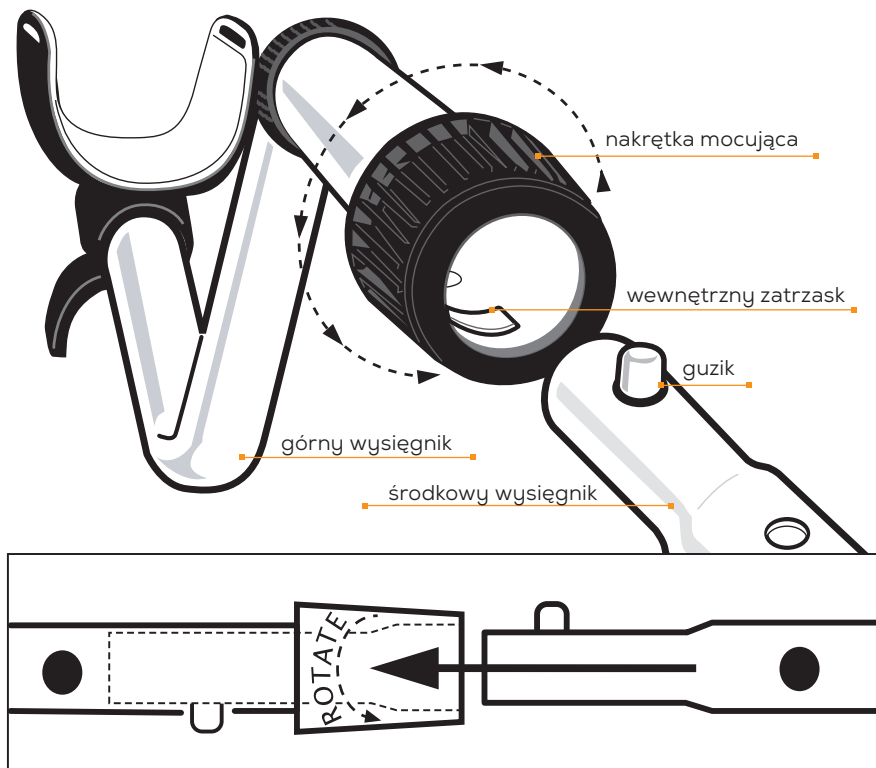
3. Budowa (schemat ogólny)



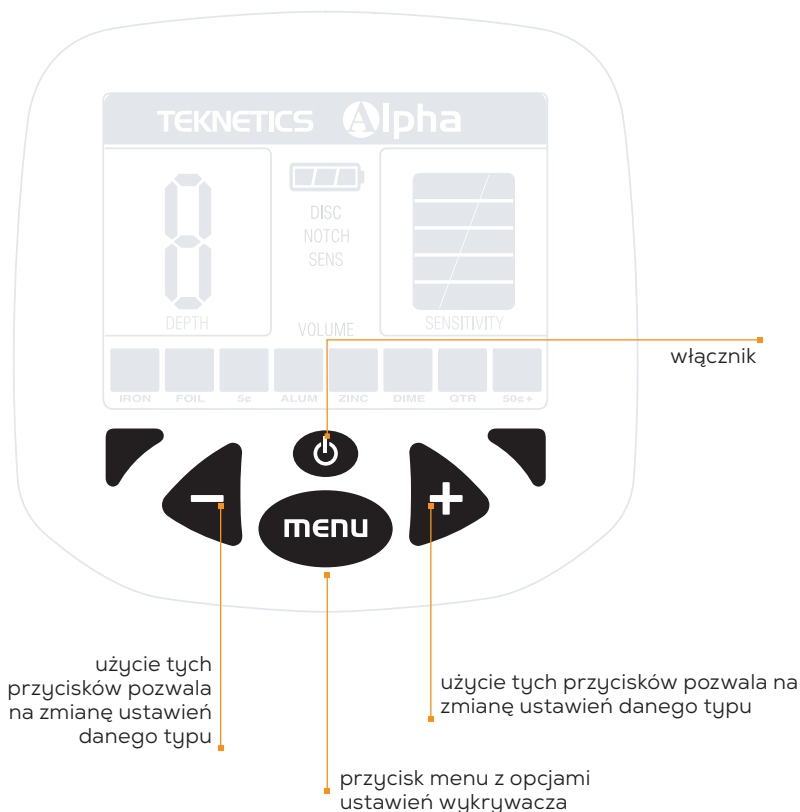
4 Montaż

Montaż jest prosty i nie wymaga użycia narzędzi

1. Unieś wykrywacz do góry.
2. Przekręć nakrętkę mocującą.
3. Wsuń palec do tuby i upewnij się czy wewnętrzny zatrzask jest w jednej linii wewnątrz tuby.
4. Wsuń dolny wysięgnik do górnego.
5. Obróć dolny wysięgnik tak, aby guzik znalazł się w otworze.
6. Dokręć nakrętkę mocującą, obracając ją w prawo do oporu.
7. Jeżeli Twój wykrywacz ma 3 tuby oraz dwie nakrętki mocujące, powtórz powyższe czynności dla środkowego wysięgnika.
8. Ustaw dolny wysięgnik srebrnym guzikiem do przodu. Używając śruby i nakrętki przymocuj sondę do plastikowej przedłużki wystającej z dolnego wysięgnika.
9. Wciśnij przycisk znajdujący się na górnym wysięgniku i wsuń wysięgnik dolny w górny. Dostosuj długość wysięgnika tak, aby umożliwić wygodne korzystanie w urządzeniu, z opuszczonymi ramionami i sondą ułożoną równoległe do podłoża.
10. Owiń przewód sondy wokół wysięgnika.
11. Włóż wtyczkę do gniazdka na obudowie konsoli. Upewnij się czy styki i otwory są dopasowane.



5. Wyświetlacz



6. Menu

Disc

Użycie przycisków „+” i „-” pozwala na zmianę poziomu dyskryminacji. Każdorazowe naciśnięcie przycisku „+” powoduje wyeliminowanie danej kategorii. Przycisk „-” przywraca tę kategorię. Przedmioty mogą być eliminowane od lewej do prawej.

Wycinanie

Przyciskaj MENU do momentu, aż na wyświetlaczu podświetli się wyraz ‚NOTCH’. Za pomocą przycisków „+” i „-” wybierasz kategorie, które mają być wycięte.

W celu wycięcia kilku kategorii na raz:

- będąc w trybie NOTCH, ponownie wciśnij przycisk MENU. Każde kolejne wciśnięcie tego przycisku, wycina kategorię.
- na wyświetlaczu pojawia się kategoria wyciętej kategorii.

Ustawienie czułości (SENS)

Wciśnij przycisk MENU i wybierz SENS.

Używając przycisków „+” i „-” ustaw czułość w skali od 1 do 5.

Ustawienie głośności (VOL)

Wciśnij przycisk MENU i wybierz VOL. Fabryczny poziom głośności to 9. Używając przycisków „+” i „-”, zmieniaj poziom głośności.

7. Zasilanie

Do zasilania należy używać wyłącznie alkalicznej baterii o napięciu 9V.

W przypadku użycia akumulatorów, zaleca się zastosowanie Ni-Mh (niklowo-metalowo-wodorkowe).

Zasobnik na baterie znajduje się z tyłu obudowy. Przesuń pokrywę zasobnika na bok, włóż baterię i zasun pokrywę.

Żywotność baterii

Zasilanie bateriami 9V zapewnia 20–25 godzin pracy. Akumulatory pozwalają na pracę przez około 8 godzin.

Podświetlone paski	Napięcie baterii
3 paski	ponad 8,3 V
2 paski	ponad 7,0 V
1 pasek	ponad 6,2 V
1 migający pasek	mniej niż 6,2 V