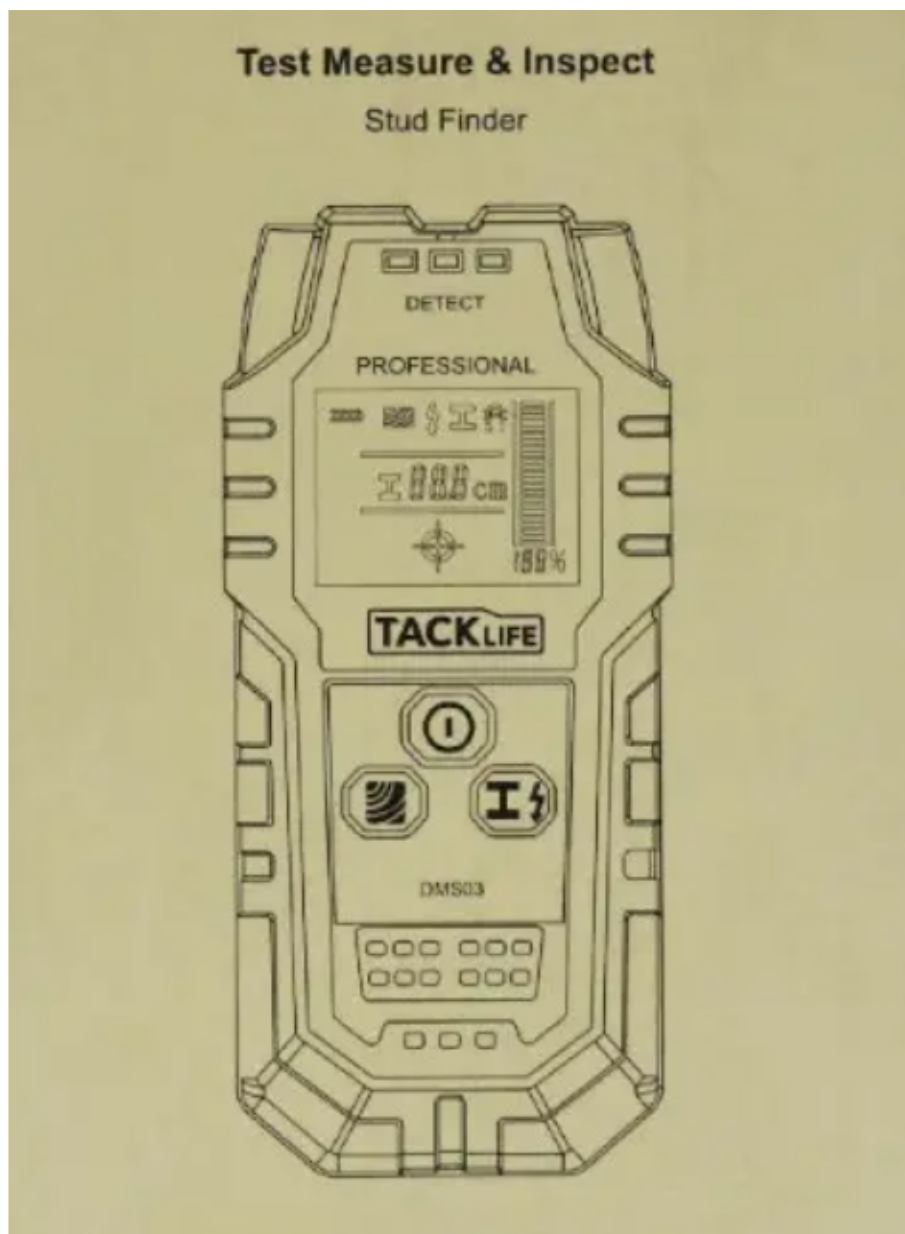


**Instrukcja obsługi
Engindot
Wykrywacz DMS03**



Model : DMS03

Akcesoria:

1 x szukacz kołków ENGINDOT DMS03

1 x torba do pakowania

1 x instrukcja obsługi

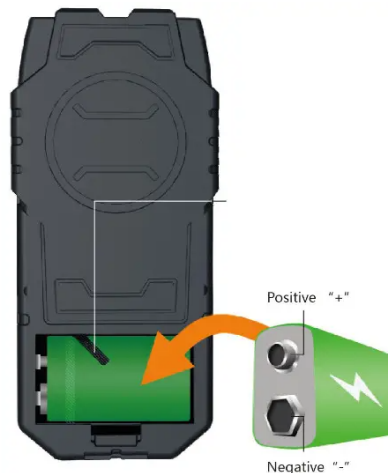
1 x bateria 9 V

1 x karta gwarancyjna

• Przypomnienie: po otrzymaniu produktu sprawdź, czy akcesoria są kompletne. Jeśli brakuje Ci akcesoriów, skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta.

Instalacja baterii

Aby zainstalować dodatnie i ujemne bieguny akumulatora, zapoznaj się z ilustracją.



Jeśli chcesz wyjąć akumulator, delikatnie pociągnij za pasek pomocniczy, aby szybko wyjąć akumulator.

Po zamontowaniu akumulatora włóż dodatkowy pas pomocniczy z powrotem do komory akumulatora, jak pokazano na rysunku, a następnie zamknij pokrywę akumulatora.

Strona startowa

Krótko naciśnij przycisk, aby włączyć, a przejdzie w tryb wykrywania metalu.

**Wykrywanie metalu: wykrywanie metali żelaznych**

Maksymalna głębokość wykrywania metali żelaznych wynosi 100 mm.



Włączenie zasilania to tryb wykrywania metalu

Po włączeniu produktu można go wykryć po skalibrowaniu ściany.

Gdy obiektem jest standardowa rura miedziana wzmocniona stalą o średnicy 18 mm, dokładność głębokości jest najlepsza.



Ikona metalu magnetycznego

W pobliżu wykryto żelazo (Fe). Po zapala się żółty lub

metal zawierający wykryciu obiektu czerwony wskaźnik.



Wykryj centrum

Gdy detektor wyświetla symbol metalu magnetycznego, oznacza to, że aktualnie mierzony obiekt jest zazwyczaj stalowy.

Wykrywanie metalu: metal niemagnetyczny

Maksymalna głębokość wykrywania metalu lutowicznego wynosi 80 mm. Metoda wykrywania jest taka sama jak w przypadku metali żelaznych.



Jeśli detektor nie metalu niemagnetycznego,

wyświetla symbolu magnetycznego lub oznacza to, że

aktualnie mierzony obiekt jest zazwyczaj stopem.



Po wykryciu środka rozlegnie się brzęczyk. Kiedy detektor wyświetla niemagnetyczny symbol metalu, oznacza to, że aktualnie mierzony obiekt to zwykle drut lub miedziana rura.

*Stała prędkość mniejsza lub równa 6 cm/sek.

Wykrywanie kołków drewnianych

Wykrywanie kołków drewnianych nadaje się do wykrywania na płytach gipsowych.



*Włącz tryb wykrywania drewna krótko naciskając wskazany przycisk. Długie naciśnięcie przycisku przełączy go w tryb mierzenia głębokości.

Detekcja musi znajdować się lekko blisko ściany i zawsze stykać się ze ścianą. Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby przełączyć tryb głębokości, zielone światło miga i słyszać sygnał dźwiękowy.



Po wykryciu obiektu zapala się żółty lub czerwony wskaźnik. Wykrywana jest krawędź obiektu, procentage będzie stopniowo wzrastać.

*Stała prędkość mniejsza lub równa 4 cm/sek.



Wykrywany jest środek obiektu.



Symbol prądu przemiennego

Po wykryciu przewodu pojawi się symbol prądu przemiennego.



Kiedy symbol zasilania AC detektora miga, oznacza to, że w pobliżu znajduje się zasilanie AC.

Wykryj centrum

W przypadku wykrycia zasilania prądem przemiennym z innymi obiektami

W przypadku wykrycia metalu lub drewna i jednoczesnego wykrycia zasilania prądem przemiennym, zostanie wyświetlony symbol zasilania prądem przemiennym. Czerwone światło miga, dając alarm i emituje szybki dźwięk.



W przypadku wykrycia zasilania prądem przemiennym z innymi obiektami Przewody pod napięciem można wykryć zarówno w trybie metalu, jak i ciał obcych ($\geq 4\text{mm}^2$).

Ostrzeżenie: Jeśli testament zawiera przewody, zwróć uwagę na bezpieczeństwo. Przed rozpoczęciem wiercenia wyłącz zasilanie, gaz i wodę.



W przypadku wykrycia zasilania prądem przemiennym za pomocą kołka drewnianego

Wykryj tryb przewodowy

Maksymalna głębokość wykrywania kabla pod napięciem wynosi 50 mm; jeśli kabel nie jest naładowany, głębokość wykrywania zostanie zmniejszona. warunki wpływające na głębokość pomiaru:



Behind the metal



Behind a surface with high water content/humidity



Concrete, brick, ceramic surface or have a shielding effect on the fire wire signal

Regulamin

Ten detektor może wykrywać metale (pręty zbrojeniowe, rury miedziane) i kable ukryte w ścianach, suficie i podłogach; Przed uruchomieniem upewnij się, że w obszarze wykrywania nie ma wilgoci.

Zakres wilgotności roboczej:

0-85% RH dla metali żelaznych,

0-60% RH dla trybu ciał obcych,

0-30% RH dla trybu prądu przemiennego.



Avoid sunlight



Avoid moisture



Avoid wearing jewelry



Avoid getting close to home appliances

Metoda warunków

Kalibracja w trybie metalu:

W aktualnej pozycji (na ścianie lub w powietrzu) naciśnij i przytrzymaj metalowy przycisk przez 5 sekund, a zielone światło zaświeci się ponownie, wskazując pomyślną kalibrację.



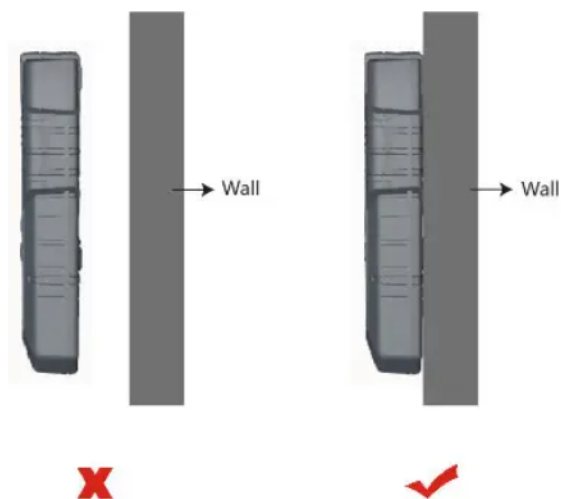
Kalibracja trybu kablowego:

Jeśli w każdym zakątku pomieszczenia rozlega się dźwięk alarmu, jest to spowodowane wysoką wilgotnością lub silną elektrycznością statyczną na ścianie. W bieżącej pozycji (na ścianie lub w powietrzu) długo naciśnij przycisk, aby skalibrować, zielone światło ponownie się zaświeci, a siła sygnału procentage wyświetli 0%. Zwolnij przycisk, aby kontynuować wykrywanie.



Kalibracja trybu drewna:

Przymocuj go do ściany, aby upewnić się, że w ścianie nie ma żadnego przedmiotu do kalibracji (gdy nie ma obiektu, tęże pokazuje 0% i nie ma ikony AC). Długo naciśnij przycisk trybu drewna przez 2 s, zielone światło zaświeci się ponownie i rozlegnie się sygnał dźwiękowy, zwolnij przycisk, aby kontynuować wykrywanie.



Opis produktu



1. Czerwony: Środek czujnika został zlokalizowany
 2. Żółty: Zbliżanie się do celu
 3. Zielony: detektor został automatycznie skalibrowany i można go odczytać
 4. Centralna lokalizacja
 5. Wskaźnik baterii
 6. Ekran LCD
 7. Zasilanie włącz / wyłącz
 8. Przycisk Wood Studs (tryb dokładny / głęboki)
 9. Przycisk wykrywania drutu / metalu
 10. Obszar wykrywania
 11. Komora baterii
- Wielokrotne wielokrotne wykrywanie w celu zwiększenia dokładności. Gdy produkt nie jest używany, należy wyjąć baterię z przyrządu. Pozostawienie go przez dłuższy czas spowoduje automatyczne korozję lub rozładowanie akumulatora.

Parametr	
Maksymalna głębokość wykrywania	
Metale żelazne	100mm
Metale nieżelazne (miedź)	80mm
Drut miedziany ($\geq \text{mm}^2$)	50mm
Tryb ciała obcego (wykrywanie drewna)	Exatt20mm / Głębokie 38mm
Czas automatycznego wyłączenia	5Miny

Zakres wilgotności roboczej:	
Metalowy wzór	0-85% RH
Tryb ciała obcego	0-60% RH
Tryb AC	0-30% 11H
Zakres temperatury pracy	-10 * - + 50 °
Zakres temperatur przechowywania	-200-4-70 °
bateria	Bateria 1 x 9V
czas użytkowania	6Hrs
Wymiary	147 * 68 * 27mm

Konserwacja, serwis, czyszczenie

Użyj suchej i miękkiej szmatki, aby zetrzeć brud z niej. Nie używaj detergentów ani innych roztworów. Nie przyklejaj etykiet ani metalowych tabliczek znamionowych do obszarów wykrywania z przodu i z tyłu urządzenia. Użyj załączonego opakowania do przechowywania i przenoszenia instrumentu

Utylizacja odpadów

Uszkodzoną czujkę, akcesoria do produktu i opakowanie należy poddać recyklingowi i używać w sposób zgodny z wymogami ochrony środowiska. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian.