

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wykrywacz-metali-przewodow-i-profilow-typ-nr-2-geko-g03361-p-21494.html>

Wykrywacz metali, przewodów i profili typ nr 2 GEKO G03361

Cena brutto	87,84 zł
Cena netto	71,41 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G03361
Kod producenta	G03361
Kod EAN	5901477150517
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wykrywacz metali, przewodów i profili GEKO G03361

Wielofunkcyjny detektor 3-w-1 do lokalizowania ukrytych instalacji i konstrukcji w ścianach, stropach i posadzkach. Urządzenie wykrywa metale żelazne i nieżelazne, przewody pod napięciem oraz drewniane profile.

Głębokość detekcji metali żelaznych **60 mm**

Głębokość detekcji przewodów **51 mm**

Głębokość detekcji profili **13-25 mm**

Zasilanie **Bateria 9V**

Charakterystyka techniczna

Trzy tryby detekcji

Urządzenie pracuje w trzech niezależnych trybach: wykrywanie metali żelaznych (stal, żelazo), metali nieżelaznych (miedź, aluminium) oraz przewodów pod napięciem. Przełączanie między trybami umożliwia precyzyjną identyfikację typu obiektu w ścianie.

Wyświetlacz LCD z podświetleniem

Czytelny ekran pokazuje aktualny tryb pracy, poziom naładowania baterii oraz siłę sygnału. Podświetlenie umożliwia pracę w słabo oświetlonych pomieszczeniach. Dodatkowo urządzenie sygnalizuje wykrycie obiektu dźwiękiem.

Zróżnicowana głębokość detekcji

Maksymalna głębokość wykrywania zależy od materiału: 60 mm dla metali żelaznych, 40 mm dla nieżelaznych, 51 mm dla przewodów pod napięciem i 13-25 mm dla drewnianych profili. Rzeczywista głębokość może się różnić w zależności od wilgotności ściany i wielkości obiektu.

Kompaktowa konstrukcja

Wymiary 160 × 70 × 33 mm zapewniają wygodny chwyt i łatwą obsługę jedną ręką. Urządzenie waży niewiele, co zmniejsza zmęczenie podczas długotrwałych prac. Zasilanie z baterii 9V eliminuje konieczność ładowania.

Specyfikacja techniczna

Model	G03361
Typ urządzenia	Wykrywacz metali, przewodów i profili 3-w-1
Głębokość detekcji metali żelaznych	60 mm (2-2/5")
Głębokość detekcji metali nieżelaznych	40 mm (8/5")
Głębokość detekcji przewodów pod napięciem	51 mm (2")
Głębokość detekcji profili drewnianych	13-25 mm (1/2"-1")
Wyświetlacz	LCD z podświetleniem
Sygnalizacja	Wizualna i dźwiękowa
Zasilanie	Bateria 6F22 9V
Wymiary	160 × 70 × 33 mm

Zastosowanie

- Lokalizacja przewodów elektrycznych przed wierceniem otworów montażowych
- Wykrywanie rur wodnych i grzewczych w ścianach i posadzkach
- Identyfikacja stalowych prętów zbrojeniowych w betonie
- Odnajdywanie drewnianych słupków w konstrukcjach kartonowo-gipsowych
- Sprawdzanie przebiegu instalacji przed demontażem elementów wykończenia
- Kontrola lokalizacji kołków i wkrętów w ścianach
- Weryfikacja położenia metalowych profili nośnych w zabudowach
- Planowanie tras nowych instalacji z pominięciem istniejących

Użytkowanie i konserwacja

Kalibracja przed użyciem

Przed rozpoczęciem pracy urządzenie wymaga kalibracji na czystym fragmencie ściany, wolnym od ukrytych obiektów. Przytrzymanie detektora w jednym miejscu przez kilka sekund pozwala na wyzerowanie odczytu. Proces należy powtórzyć przy zmianie typu podłoża.

Czynniki wpływające na dokładność

Wilgotne ściany, świeży tynk oraz metalowe siatki mogą zakłócać pomiary. W przypadku wątpliwości zaleca się wykonanie kilku pomiarów z różnych kierunków. Metalowe elementy o małej średnicy mogą być wykrywane na mniejszej głębokości niż podana w specyfikacji.

Wymiana baterii

Wskaźnik na wyświetlaczu sygnalizuje niski poziom naładowania baterii. Zaleca się wymianę baterii 9V przed rozpoczęciem większych prac, aby uniknąć przerw w pomiarach. Słaba bateria może prowadzić do błędnych odczytów i zmniejszonej głębokości detekcji.