

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wykrywacz-prof-met-i-przew-pod-nap-81786-vorel-p-26320.html>

WYKRYWACZ PROF. MET. I PRZEW. POD NAP. 81786 VOREL

Cena brutto	34,67 zł
Cena netto	28,19 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	81786
Kod producenta	81786
Kod EAN	5906083069208
Producent	Vorel

Opis produktu

Wykrywacz metali i przewodów pod napięciem Vorel 81786

Elektroniczny detektor do lokalizowania przewodów elektrycznych pod napięciem oraz metalowych profili konstrukcyjnych w ścianach. Urządzenie zapobiega uszkodzeniu instalacji elektrycznej i metalowych elementów podczas wiercenia otworów montażowych.

Zasięg przewodów do 50 mm

Zasięg metalu do 40 mm

Waga 48 g

Model 81786

Charakterystyka wykrywacza Vorel 81786

Detekcja przewodów pod napięciem

Zasięg wykrywania do 50 mm pozwala zlokalizować przewody elektryczne pod napięciem w typowych ścianach z tynkiem lub płyt gipsowo-kartonowych. Urządzenie reaguje na pole elektromagnetyczne wokół przewodów, co umożliwia ich identyfikację przed rozpoczęciem wiercenia.

Lokalizacja profili metalowych

Wykrywanie metali do głębokości 40 mm obejmuje stalowe profile montażowe, stelaże do płyt GK, rury oraz inne elementy metalowe w ścianach. Funkcja przydatna podczas montażu w systemach suchej zabudowy.

Sygnalizacja dwukanałowa

Dwa niezależne kanały informowania: sygnał dźwiękowy oraz wizualizacja za pomocą dwóch diod LED. System sygnalizacji ułatwia pracę w głośnym otoczeniu budowlanym oraz przy słabym oświetleniu.

Kompaktowa konstrukcja

Wymiary 90 x 38 x 20,5 mm i waga 48 g sprawiają, że urządzenie mieści się w kieszeni odzieży roboczej. Zasilanie trzema bateriami LR44 eliminuje konieczność ładowania i zapewnia gotowość do pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	Vorel 81786
Zasięg wykrywania przewodów pod napięciem	do 50 mm
Zasięg wykrywania profili metalowych	do 40 mm
Sygnalizacja	dźwiękowa i wizualna (2 diody LED)
Wymiary	90 x 38 x 20,5 mm
Waga	48 g
Zasilanie	3x bateria 1.5V LR44
Typ urządzenia	wykrywacz elektroniczny

Zastosowanie wykrywacza

- Wiercenie otworów montażowych w ścianach z ukrytymi instalacjami elektrycznymi
- Montaż mebli ściennych, szafek kuchennych i elementów wyposażenia
- Instalacja systemów mocowań telewizorów i innych urządzeń RTV
- Prace w zabudowie z płyt gipsowo-kartonowych na profilach stalowych
- Lokalizacja tras przewodów elektrycznych przed pracami wykończeniowymi
- Identyfikacja rur metalowych w ścianach podczas remontów
- Weryfikacja rozmieszczenia stelaży konstrukcyjnych przed montażem
- Kontrola tras instalacji przed kurciem bruzd w tynku

Użytkowanie i konserwacja

Sposób użycia wykrywacza

Przed rozpoczęciem pomiaru należy przesunąć wykrywacz po powierzchni ściany w odległości około 5-10 mm. Urządzenie sygnalizuje obecność przewodów lub metalu zmianą tonu sygnału dźwiękowego oraz zapaleniem diod LED. Dla uzyskania dokładnych wyników zaleca się kilkukrotne skanowanie tego samego obszaru z różnych kierunków.

Ograniczenia techniczne

Zasięg wykrywania zależy od grubości i rodzaju materiału ściany, wilgotności podłoża oraz średnicy przewodów. W ścianach betonowych lub bardzo wilgotnych zasięg może być mniejszy. Urządzenie wykrywa przewody pod napięciem - przewody bez napięcia mogą nie być wykrywane w trybie detekcji elektrycznej.

Wymiana baterii

Baterie LR44 (typ guzikowy) są dostępne w sklepach z elektroniką i bateriami. Osłabienie sygnału lub brak reakcji urządzenia wskazuje na konieczność wymiany zestawu baterii. Zaleca się wymianę wszystkich trzech baterii jednocześnie.

...