

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poziomnica-dla-elektrykow-400mm-yt-30327-yato-p-59604.html>

POZIOMNICA DLA ELEKTRYKÓW 400MM YT-30327 YATO



Cena brutto	36,28 zł
Cena netto	29,50 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-30327
Kod producenta	YT-30327
Kod EAN	5906083119446
Producent	YATO

Opis produktu

Poziomnica dla elektryków 400mm YT-30327 YATO

Poziomnica aluminiowa YATO YT-30327 o długości 400 mm to specjalistyczne narzędzie pomiarowe przeznaczone do prac instalacyjnych w branży elektrycznej. Wyposażona w dwie libelle spirytusowe oraz suwaki znakujące umożliwiające precyzyjne przenoszenie odległości.

Długość 400 mm

Dokładność pomiaru 0,5 mm/m

Liczba libelli 2 spirytusowe

Materiał Aluminium + ABS

Charakterystyka poziomicy dla elektryków

Dokładność pomiaru 0,5 mm/m

Parametr ten oznacza maksymalne odchylenie 0,5 mm na każdy metr długości, co odpowiada kątowi 0,027 stopnia. Taka precyzja jest wystarczająca do montażu instalacji elektrycznych, gdzie dopuszczalne odchylenia są większe niż w pracach wykończeniowych.

Suwaki znakujące do przenoszenia odległości

Ruchome elementy umożliwiają zaznaczenie konkretnego wymiaru na korpusie poziomicy i przeniesienie go na kolejne punkty montażowe. Rozwiązanie przydatne przy rozmieszczaniu gniazdek czy włączników w równych odstępach bez konieczności wielokrotnego mierzenia.

Konstrukcja aluminiowo-ABS

Profil aluminiowy zapewnia sztywność i odporność na deformację, co ma bezpośredni wpływ na utrzymanie dokładności pomiarowej. Elementy z ABS (tworzywa termoplastycznego) chronią narożniki przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas pracy w terenie.

Dwie libelle spirytusowe

Standardowa konfiguracja obejmuje libellę poziomą i pionową. Libella spirytusowa zawiera bańkę powietrza w płynie, której położenie względem rysek wzorcowych wskazuje odchylenie od płaszczyzny odniesienia. System dwulibellowy pozwala na kontrolę poziomu i pionu bez przestawiania narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-30327
Producent	YATO
Długość całkowita	400 mm
Materiał korpusu	Aluminium
Materiał elementów ochronnych	ABS
Liczba libelli	2 (spirytusowe)
Dokładność pomiaru	0,5 mm/m (0,027°)
Funkcje dodatkowe	Suwaki znakujące, skala pomiarowa
Przeznaczenie	Prace instalacyjne elektryczne

Zastosowanie poziomicy elektroinstalacyjnej

- Montaż gniazdek wtykowych w równej linii poziomej na ścianach
- Instalacja włączników światła z zachowaniem jednakowej wysokości
- Poziomowanie puszek podtynkowych przed wmurowaniem
- Wyznaczanie tras prowadzenia przewodów w korytach kablowych
- Montaż szafek rozdzielczych i skrzynek bezpiecznikowych
- Instalacja listew oświetleniowych LED i opraw liniowych
- Wyznaczanie punktów montażowych dla osprzętu elektrycznego

-
- Kontrola pionu przy instalacji słupków oświetleniowych

Użytkowanie i konserwacja

Weryfikacja dokładności

Dokładność poziomicy można sprawdzić metodą obrotu: umieścić narzędzie na płaskiej powierzchni, odczytać położenie bańki, następnie obrócić poziomice o 180 stopni. Jeśli bańka wskazuje tę samą pozycję, narzędzie jest skalibrowane poprawnie. Różnica w położeniu bańki wskazuje na odchylenie, które należy uwzględnić w pomiarach.

Przechowywanie

Poziomice należy przechowywać w pozycji poziomej lub zawieszone, unikając obciążeń punktowych, które mogą spowodować deformację profilu aluminiowego. Libelle spirytusowe są wrażliwe na uderzenia – uszkodzenie może skutkować utratą dokładności pomiarowej. Kontakt z rozpuszczalnikami organicznymi może uszkodzić elementy z ABS.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia stanowiska pracy elektroinstalacyjnego warto rozważyć: poziomice laserowe do wyznaczania linii na większych powierzchniach, miarki zwijane z funkcją blokady do precyzyjnego odmierzenia odległości, ołówki stolarskie lub markery do oznaczania punktów montażowych na różnych podłożach.