

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-izolowany-extra-slim-ph2x100mm-yt-282652-yato-p-59576.html>

WKREТАK IZOLOWANY EXTRA SLIM PH2X100MM YT-282652 YATO

Cena brutto	7,37 zł
Cena netto	5,99 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-282652
Kod producenta	YT-282652
Kod EAN	5906083113871
Producent	YATO

Opis produktu

Wkrętak izolowany Extra Slim PH2x100mm YT-282652 YATO

Profesjonalny wkrętak elektryczny z certyfikowaną izolacją do pracy pod napięciem oraz zwężaną konstrukcją trzpienia. Narzędzie przeznaczone do montażu i serwisu instalacji elektrycznych w miejscach o ograniczonej przestrzeni roboczej.

Izolacja Do 1000 V

Typ końcówki Philips PH2

Długość trzpienia 100 mm

Konstrukcja Extra Slim

Charakterystyka techniczna

Certyfikowana izolacja 1000V

Powłoka izolacyjna spełnia normy bezpieczeństwa dla pracy przy napięciu do 1000 V AC lub 1500 V DC. Izolacja pokrywa trzpień, pozostawiając odsłoniętą jedynie końcówkę roboczą, co minimalizuje ryzyko zwarcia w rozdzielnicach i skrzynkach instalacyjnych.

Konstrukcja Extra Slim

Zwężany profil trzpienia umożliwia dostęp do śrub osadzonych głęboko w gniazdach, przełącznikach i złączach. Średnica trzpienia jest mniejsza niż w standardowych wkrętakach, co pozwala na pracę w otworach montażowych o minimalnych wymiarach bez uszkodzenia izolacji przewodów.

Stal S2 w grocie roboczym

Końcówka wykonana z utwardzanej stali narzędziowej S2 charakteryzuje się twardością 58-62 HRC. Materiał ten zapewnia odporność na ścieranie i odkształcenia plastyczne przy intensywnym użytkowaniu, przedłużając żywotność narzędzia w warunkach warsztatowych.

Ergonomiczna rękojeść PP/TPE

Dwukomponentowa rękojeść łączy sztywny rdzeń z polipropylenu z antypoślizgową powłoką TPE. Konstrukcja zapewnia stabilny chwyt przy przenoszeniu momentu obrotowego oraz redukuje zmęczenie dłoni podczas powtarzalnych operacji montażowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-282652
Producent	YATO
Typ końcówki	Philips PH2
Długość trzpienia	100 mm
Materiał trzpienia	Utwardzana stal S2
Materiał rękojeści	PP z powłoką TPE
Maksymalne napięcie pracy	1000 V AC / 1500 V DC
Seria	Extra Slim

Zastosowanie

- Montaż i demontaż gniazdek wtykowych oraz włączników podtynkowych w puszkach instalacyjnych
- Prace serwisowe w rozdzielnicach elektrycznych i skrzynkach bezpiecznikowych
- Instalacja osprzętu elektrycznego w miejscach o ograniczonej przestrzeni roboczej
- Konserwacja urządzeń elektrycznych i elektronicznych wymagających dostępu do głęboko osadzonych elementów złącznych
- Montaż opraw oświetleniowych i listew zasilających
- Prace przy instalacjach niskoprądowych i systemach automatyki budynkowej
- Serwis urządzeń AGD i sprzętu elektronicznego z obudowami wymagającymi precyzyjnego dostępu

Oznaczenie końcówki Philips PH2

Końcówka typu Philips (krzyżakowa) w rozmiarze PH2 stanowi standardowy wymiar stosowany w większości instalacji elektrycznych. Oznaczenie PH2 definiuje średnicę oraz kąt rowków roboczych, co zapewnia prawidłowe dopasowanie do śrub o średnicy 3-5 mm. Rozmiar ten obsługuje typowe śruby montażowe w gniazdkach, wyłącznikach oraz osprzęcie instalacyjnym zgodnym z normami europejskimi.

Bezpieczeństwo użytkowania

Warunki pracy pod napięciem

Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić stan izolacji trzpienia pod kątem pęknięć, zarysowań lub uszkodzeń mechanicznych. Izolacja powinna być ciągła na całej długości trzpienia. Wkrętak nie zastępuje środków ochrony osobistej — podczas pracy przy instalacjach pod napięciem należy stosować rękawice elektroizolacyjne oraz przestrzegać procedur BHP obowiązujących w danym zakładzie pracy.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy oczyścić końcówkę roboczą z zanieczyszczeń. Nie należy narażać izolacji na kontakt z rozpuszczalnikami organicznymi, które mogą osłabić właściwości dielektryczne powłoki. Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła, przedłuża żywotność materiałów izolacyjnych.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy przy instalacjach elektrycznych warto rozważyć kompletowanie zestawu wkrętek izolowanych w różnych rozmiarach (PH1, PH2, PH3) oraz końcówek płaskich. Dodatkowym wyposażeniem mogą być testery napięcia, szczypce izolowane oraz organizery narzędziowe dostosowane do przechowywania sprzętu elektrycznego.

...