

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-izolow-extra-slim-slpz1x80mm-yt-282662-yato-p-59582.html>

WKREŃTAK IZOLOW. EXTRA SLIM SL/PZ1X80MM YT-282662 YATO

Cena brutto	6,85 zł
Cena netto	5,57 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-282662
Kod producenta	YT-282662
Kod EAN	5906083113970
Producent	YATO

Opis produktu

Wkrętak izolowany Extra Slim SL/PZ1 x 80mm YATO YT-282662

Wkrętak izolowany z certyfikacją do pracy pod napięciem 1000V, wyposażony w zwężany trzpień typu slim oraz uniwersalną końcówkę SL/PZ1. Konstrukcja umożliwia dostęp do wąskich przestrzeni w instalacjach elektrycznych.

Izolacja Do 1000V

Typ końcówki SL/PZ1

Długość trzpienia 80 mm

Materiał grotu Stal S2

Charakterystyka techniczna wkrętaka izolowanego

Izolacja 1000V zgodna z normami

Certyfikowana izolacja spełnia wymagania norm dla narzędzi do pracy pod napięciem. Warstwa izolacyjna chroni użytkownika przed porażeniem prądem elektrycznym podczas prac przy instalacjach do 1000V AC lub 1500V DC. Oznaczenie na rękojeści potwierdza zgodność z normą IEC 60900.

Konstrukcja Extra Slim

Zwężana izolacja trzpienia zmniejsza średnicę narzędzia w porównaniu do standardowych wkrętaków izolowanych. Rozwiązanie umożliwia pracę w głębokich gniazdach montażowych, wąskich szczelinach w skrzynkach rozdzielczych oraz przy gęsto rozmieszczonych zaciskach. Długość 80mm zapewnia wystarczający zasięg przy zachowaniu manewrowości.

Uniwersalna końcówka SL/PZ1

Dwustronna końcówka łączy płaski profil (SL) z profilem krzyżowym Pozidriv (PZ1). Rozmiar PZ1 odpowiada śrubom o średnicy 2,5-3,5mm, stosowanym w gniazdkach, łącznikach i osprzęcie elektroinstalacyjnym. Profil SL służy do regulacji zacisków śrubowych oraz prac przy starszych instalacjach.

Grot ze stali S2

Trzpień wykonany ze stali narzędziowej S2 charakteryzuje się twardością 56-60 HRC po obróbce cieplnej. Materiał zapewnia odporność na ścieranie, skręcanie i odkształcenia plastyczne podczas pracy z mocno dokręconymi śrubami. Utwardzanie powierzchniowe wydłuża żywotność grotu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-282662
Marka	YATO
Typ końcówki	SL/PZ1 (dwustronna)
Długość trzpienia	80 mm
Materiał trzpienia	Stal S2
Materiał rękojeści	PP + TPE (dwukomponentowa)
Napięcie robocze	Do 1000V AC / 1500V DC
Typ konstrukcji	Extra Slim (zwężana izolacja)
Norma bezpieczeństwa	IEC 60900

Zastosowanie wkrętaka izolowanego

- Montaż i demontaż gniazdek wtykowych w instalacjach elektrycznych
- Prace przy łącznikach, przełącznikach i ściemniaczach
- Obsługa zacisków w skrzynkach rozdzielczych i tablicach elektrycznych
- Konserwacja rozdzielnic w obiektach przemysłowych
- Prace serwisowe przy urządzeniach elektronicznych pod napięciem
- Montaż osprzętu w szafach sterowniczych automatyki
- Instalacje elektryczne w pojazdach (12V/24V)
- Regulacja zaciśnięcia połączeń śrubowych w instalacjach niskoprądowych

Bezpieczeństwo użytkowania

Wymagania dotyczące pracy pod napięciem

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji – brak pęknięć, przetarć i uszkodzeń mechanicznych. Wkrętak izolowany nie zastępuje środków ochrony indywidualnej. Podczas prac pod napięciem wymagane są rękawice dielektryczne, obuwie izolacyjne oraz mata izolacyjna zgodnie z przepisami BHP. Narzędzie przeznaczone wyłącznie do pracy przy instalacjach do 1000V AC.

Konserwacja narzędzia izolowanego

Rękojeść czyścić suchą szmatką lub wilgotną ściereczką z łagodnym detergentem. Nie używać rozpuszczalników organicznych, które mogą uszkodzić warstwę izolacyjną. Przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i ostrych krawędzi. Regularnie kontrolować stan izolacji i grotu – uszkodzone narzędzie wycofać z użytku.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac elektrycznych warto rozważyć kompletny zestaw wkrętek izolowanych YATO z różnymi profilami (PH, PZ, SL) oraz długościami trzpieni. Uzupełnieniem są szczypce izolowane, obciążki do zdejmowania izolacji oraz tester napięcia. Dla prac w trudno dostępnych miejscach przydatne są wkrętaki kątowe z grzechotką.

...