

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-izolowany-1000-v-3x75-mm-yt-2815-yato-p-3711.html>

Wkrętak izolowany 1000 v 3x75 mm YT-2815 YATO

Cena brutto	6,24 zł
Cena netto	5,07 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-2815
Kod producenta	YT-2815
Kod EAN	5906083928154
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Grot	Płaski
Rozmiar grotu	3
Długość robocza [mm]	75
Model / przeznaczenie	Izolowane
Ilość elementów [szt.]	1

Opis produktu

Wkrętak izolowany 1000 V 3x75 mm YT-2815 YATO

Wkrętak płaski z izolacją dielektryczną do 1000 V, przeznaczony do prac przy instalacjach elektrycznych pod napięciem. Model YT-2815 marki YATO łączy certyfikowane zabezpieczenie elektryczne z ergonomiczną konstrukcją, zapewniając bezpieczeństwo podczas obsługi rozdzielnic, gniazd i łączników.

Izolacja dielektryczna 1000 V

Szerokość ostrza 3 mm

Długość ostrza 75 mm

Model YT-2815

Charakterystyka wkrętaka izolowanego YATO YT-2815

Izolacja 1000 V zgodna z normami

Powłoka dielektryczna chroni użytkownika przed porażeniem prądem podczas pracy przy obwodach pod napięciem do 1000 V AC lub 1500 V DC. Izolacja spełnia wymogi norm bezpieczeństwa dla narzędzi elektrotechnicznych, co potwierdza certyfikacja producenta. Warstwa izolacyjna pokrywa trzonek do samego ostrza, pozostawiając odsłoniętą jedynie końcówkę roboczą.

Ostrze płaskie 3 mm z powłoką antykorozyjną

Końcówka robocza o szerokości 3 mm i długości 75 mm wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV zapewnia twardość i odporność na skręcanie. Dodatkowa warstwa chromowa zabezpiecza przed utlenianiem i korozją, przedłużając żywotność narzędzia w środowisku wilgotnym. Wymiary ostrza odpowiadają standardowym śrubom stosowanym w osprzęcie elektrycznym.

Ergonomiczna rękojeść z antypoślizgową strukturą

Dwukomponentowa konstrukcja uchwytu łączy twardą podstawę z miękką warstwą zewnętrzną, zapewniając pewny chwyt nawet w rękawicach roboczych. Profilowanie rękojeści rozkłada siły nacisku, ograniczając zmęczenie dłoni podczas wielokrotnego przykręcania. Antypoślizgowa powierzchnia utrzymuje stabilność również przy kontakcie z olejem lub wilgocią.

Precyzyjne dopasowanie do śrub płaskich

Geometria ostrza 3 mm pasuje do rowków śrub M3-M4 powszechnie używanych w gniaздkach, włącznikach i listwach zaciskowych. Długość 75 mm umożliwia dostęp do zagłębionych punktów montażowych w puszkach podtynkowych i obudowach rozdzielnic. Końcówka zachowuje równoległe krawędzie, minimalizując ryzyko wyślizgnięcia się z rowka.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2815
Producent	YATO
Typ ostrza	Płaskie (szlitz)
Szerokość ostrza	3 mm
Długość ostrza	75 mm
Maksymalne napięcie robocze	1000 V AC / 1500 V DC
Materiał ostrza	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Powłoka ochronna	Chromowana, antykorozyjna
Typ rękojeści	Dwukomponentowa, antypoślizgowa
Izolacja	Dielektryczna, certyfikowana

Zastosowanie wkrętaka izolowanego

- Montaż i demontaż gniazd wtykowych w instalacjach elektrycznych
- Obsługa wyłączników i przełączników w rozdzielnicach pod napięciem
- Podłączanie przewodów do listew zaciskowych w szafach sterowniczych
- Prace serwisowe przy urządzeniach elektrycznych wymagających dostępu bez odłączania zasilania
- Regulacja zabezpieczeń nadprądowych i różnicowo-prądowych
- Konserwacja osprzętu elektrycznego w obiektach przemysłowych
- Instalowanie opraw oświetleniowych i punktów świetlnych
- Naprawy sprzętu AGD z dostępem do elementów pod napięciem

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie stanu izolacji

Przed każdym użyciem należy wizualnie ocenić stan powłoki izolacyjnej. Pęknięcia, zadrapania głębsze niż 1 mm lub odbarwienia mogą wskazywać na uszkodzenie warstwy dielektrycznej. Wkrętak z uszkodzoną izolacją nie zapewnia ochrony przed porażeniem i wymaga wycofania z użytku. Nie należy naprawiać izolacji taśmą ani innymi materiałami.

Czyszczenie i przechowywanie

Po zakończeniu pracy wkrętak można oczyścić suchą szmatką lub lekko zwilżoną wodą z dodatkiem neutralnego detergentu. Nie stosować rozpuszczalników organicznych, które mogą uszkodzić powłokę izolacyjną. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed bezpośrednim nasłonecznieniem i temperaturami przekraczającymi 40°C. Unikać kontaktu z ostrymi przedmiotami, które mogą zarysować izolację.

Bezpieczeństwo podczas pracy

Wkrętak izolowany 1000 V stanowi zabezpieczenie dodatkowe, nie zwalnia z obowiązku stosowania procedur bezpieczeństwa elektrycznego. Przed rozpoczęciem prac należy upewnić się, że napięcie w obwodzie nie przekracza 1000 V AC. Zaleca się używanie rękawic dielektrycznych i mat izolacyjnych jako dodatkowej ochrony. Narzędzie nie chroni przed porażeniem w przypadku jednoczesnego kontaktu z dwoma punktami pod napięciem.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy przy instalacjach elektrycznych warto rozważyć kompletny zestaw wkrętaków izolowanych YATO obejmujący różne rozmiary końcówek płaskich i krzyżowych. Uzupełnieniem mogą być szczypce izolowane, tester napięcia oraz organizery narzędziowe umożliwiające bezpieczne przechowywanie i transport sprzętu elektrotechnicznego.
