

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-izolowana-16mm-12-6-kat-vde-yt-21036-yato-p-7564.html>

NASADKA IZOLOWANA 16MM 1/2" 6-KĄT VDE YT-21036 YATO

Cena brutto	35,95 zł
Cena netto	29,23 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-21036
Kod producenta	YT-21036
Kod EAN	5906083002113
Producent	YATO
Rodzaj nasadki	Sześciokątna
Jednostka	SZT
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	55
Rozmiar [mm]	16
Materiał	CrV
Napęd	1/2"

Opis produktu

Nasadka izolowana 16mm 1/2" 6-kąt VDE YT-21036 YATO

Nasadka sześciokątna z izolacją VDE do prac przy instalacjach elektrycznych pod napięciem. Gniazdo 1/2 cala, rozmiar klucza 16 mm, certyfikat zgodności z normą EN 60900.

Rozmiar klucza **16 mm**

Gniazdo mocowania **1/2"**

Izolacja VDE do **1000V AC**

Certyfikat VDE, EN **60900**

Charakterystyka nasadki izolowanej VDE

Izolacja VDE do 1000V AC

Dwuwarstwowa izolacja spełniająca normę EN 60900 chroni przed porażeniem prądem przy pracach w instalacjach elektrycznych do 1000 woltów napięcia przemiennego. Certyfikat VDE potwierdza przejście testów dielektrycznych i mechanicznych.

Profil sześciokątny 16 mm

Wewnętrzny sześciokąt zapewnia pełne przyleganie do nakrętek i śrub M10, minimalizując ryzyko ich uszkodzenia. Profil 6-kąt rozłożony równomiernie siły dokręcania, co ma znaczenie przy powtarzalnych pracach montażowych.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał rdzeń nasadki charakteryzuje się odpornością na skręcanie i ścieranie. Stal CrV zachowuje parametry mechaniczne przy długotrwałym użytkowaniu, co przekłada się na żywotność narzędzia w warunkach warsztatowych.

Antypoślizgowa powłoka zewnętrzna

Teksturowana warstwa izolacyjna zwiększa pewność chwytu przy pracy w rękawicach ochronnych. Powłoka odporna na oleje i rozpuszczalniki stosowane w środowisku elektrycznym i przemysłowym.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-21036
Rozmiar klucza	16 mm
Gniazdo mocowania	1/2" (12,7 mm)
Długość całkowita	55 mm
Profil wewnętrzny	6-kąt (hex)
Materiał rdzenia	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Izolacja	VDE do 1000V AC
Norma	EN 60900
Certyfikat	VDE
Producent	YATO

Zastosowanie nasadki 16mm VDE

- Montaż i demontaż złączy kablowych w rozdzielniach elektrycznych

-
- Obsługa zacisków śrubowych w aparaturze kontrolno-pomiarowej
 - Prace przy instalacjach fotowoltaicznych i systemach zasilania awaryjnego
 - Serwis urządzeń elektrycznych w zakładach przemysłowych
 - Montaż osprzętu elektrycznego w obiektach użyteczności publicznej
 - Konserwacja maszyn i urządzeń zasilanych napięciem do 1000V
 - Prace przy tablicach rozdzielczych i szafach sterowniczych
 - Instalacje oświetleniowe i gniazd wtykowych w budownictwie

Kompatybilność z grzechotkami i przedłużkami

Gniazdo 1/2 cala umożliwia współpracę ze wszystkimi grzechotkami, korbami i przedłużkami o tym samym wymiarze kwadratowym. Przed rozpoczęciem pracy pod napięciem należy upewnić się, że używane akcesoria również posiadają izolację VDE.

Bezpieczeństwo przy pracach elektrycznych

Norma EN 60900 określa wymagania dla narzędzi ręcznych używanych przy pracach pod napięciem. Nasadki z certyfikatem VDE przechodzą testy napięciowe przy wartości 10000V przez 3 minuty, co gwarantuje bezpieczeństwo przy deklarowanym napięciu roboczym 1000V AC.

Izolacja dwuwarstwowa składa się z warstwy wewnętrznej o właściwościach dielektrycznych oraz zewnętrznej powłoki ochronnej w kontrastowym kolorze. Uszkodzenie warstwy zewnętrznej sygnalizuje konieczność wycofania narzędzia z użytkowania.

Konserwacja nasadek izolowanych

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji – brak pęknięć, przetarć i odkształceń. Nasadki VDE czyścić suchą szmatką, unikać kontaktu z substancjami żrącymi. Przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła powyżej 70°C.

Produkty powiązane

Do kompletu z nasadkami izolowanymi zaleca się grzechotkę VDE 1/2", przedłużki izolowane oraz zestaw nasadek w różnych rozmiarach. Kompletny zestaw narzędzi izolowanych YATO zapewnia gotowość do różnorodnych prac elektrycznych.