

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-izolowana-12mm-38-6-kat-vde-yt-21012-yato-p-7583.html>

NASADKA IZOLOWANA 12MM 3/8" 6-KĄT. VDE YT-21012 YATO

Cena brutto	33,04 zł
Cena netto	26,86 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-21012
Kod producenta	YT-21012
Kod EAN	5906083001963
Producent	YATO
Materiał	CrV
Napęd	3/8
Rozmiar [mm]	12
Długość [mm]	45
Rodzaj nasadki	Sześciokątna
Jednostka	SZT
Ilość elementów [szt.]	1

Opis produktu

Nasadka Izolowana 12mm 3/8" 6-kąt. VDE YT-21012 YATO

Nasadka izolowana 12 mm z certyfikatem VDE przeznaczona do prac przy instalacjach elektrycznych pod napięciem. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej z izolacją wytrzymującą napięcie do 1000V AC.

Rozmiar nasadki 12 mm

Gniazdo mocowania 3/8"

Izolacja VDE do 1000V AC

Materiał Stal CrV

Charakterystyka nasadki izolowanej VDE

Certyfikat VDE do 1000V AC

Izolacja spełniająca normę VDE zabezpiecza przed porażeniem prądem elektrycznym podczas pracy z urządzeniami i instalacjami pod napięciem do 1000 voltów prądu przemiennego. Certyfikacja VDE potwierdza przejście testów bezpieczeństwa elektrycznego.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stal chromowo-wanadowa charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość mechaniczną, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

Profil 6-kątny 12 mm

Sześciokątny profil wewnętrzny o wymiarze 12 mm zapewnia pełne przyleganie do nakrętek i śrub, minimalizując ryzyko uszkodzenia krawędzi. Rozmiar 12 mm należy do standardowych wymiarów w instalacjach elektrycznych i mechanicznych.

Gniazdo 3/8 cala

Kwadratowe gniazdo mocowania 3/8" (9,5 mm) stanowi popularny standard w narzędziach warsztatowych. Kompatybilne z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi i przedłużkami o tym samym wymiarze chwytu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-21012
Rozmiar nasadki	12 mm
Typ profilu	6-kątny (hex)
Gniazdo mocowania	3/8" (9,5 mm)
Długość całkowita	45 mm
Materiał rdzenia	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Izolacja	VDE do 1000V AC
Producent	YATO

Zastosowanie nasadki izolowanej 12 mm

- Prace serwisowe przy urządzeniach elektrycznych pod napięciem do 1000V AC
- Montaż i demontaż elementów w szafach rozdzielczych
- Obsługa instalacji fotowoltaicznych i systemów energetycznych
- Prace przy agregatach prądotwórczych i transformatorach

-
- Serwis maszyn przemysłowych z zasilaniem elektrycznym
 - Konserwacja urządzeń automatyki przemysłowej
 - Prace przy tablicach sterowniczych i rozdzielniach
 - Montaż osprzętu elektrycznego w trudno dostępnych miejscach

Sprawdzanie kompatybilności z kluczem

Przed zakupem należy upewnić się, że klucz nasadowy, grzechotka lub przedłużka posiadają chwyt 3/8 cala. Ten rozmiar jest oznaczany jako 3/8" lub 9,5 mm. Nie pasuje do chwytu 1/4" (6,3 mm) ani 1/2" (12,7 mm) bez użycia adaptera.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem nasadki izolowanej VDE należy sprawdzić stan izolacji. Pęknięcia, przetarcia lub uszkodzenia warstwy izolacyjnej dyskwalifikują narzędzie do pracy przy urządzeniach pod napięciem. Izolacja nie może być naprawiana ani uzupełniana we własnym zakresie.

Podczas pracy należy unikać kontaktu izolacji z ostrymi krawędziami, rozpuszczalnikami i substancjami chemicznymi, które mogą osłabić jej właściwości dielektryczne. Nasadki izolowane przechowuje się w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

Po zakończeniu pracy narzędzie należy oczyścić suchą szmatką. Nie wolno myć nasadek izolowanych w zmywarkach ani zanurzać w wodzie. Regularna kontrola wizualna stanu izolacji zapewnia bezpieczeństwo podczas kolejnych zastosowań.

Ograniczenia certyfikatu VDE

Certyfikat VDE potwierdza bezpieczeństwo przy pracy z napięciem do 1000V AC, ale nie oznacza, że narzędzie jest odporne na wyładowania elektryczne o wyższych parametrach. Nie należy używać nasadki przy napięciach przekraczających wartość znamionową ani w warunkach wilgoci.

Produkty powiązane

Do kompletu z nasadką izolowaną warto rozważyć grzechotkę izolowaną VDE 3/8", przedłużki izolowane oraz inne nasadki z tej samej serii w różnych rozmiarach. Kompletny zestaw nasadek izolowanych YATO umożliwia obsługę większości połączeń śrubowych w instalacjach elektrycznych.

...