

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-izolowana-17mm-38-6-kat-vde-yt-21017-yato-p-7505.html>

NASADKA IZOLOWANA 17MM 3/8" 6-KĄT. VDE YT-21017 YATO

| | |
|------------------------|--|
| Cena brutto | 27,74 zł |
| Cena netto | 22,55 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | YT-21017 |
| Kod producenta | YT-21017 |
| Kod EAN | 5906083002014 |
| Producent | YATO |
| Materiał | CrV |
| Napęd | 3/8 |
| Rozmiar [mm] | 17 |
| Długość [mm] | 45 |
| Rodzaj nasadki | Sześciokątna |
| Jednostka | SZT |
| Ilość elementów [szt.] | 1 |

Opis produktu

Nasadka izolowana 17mm 3/8" 6-kąt VDE YT-21017 YATO

Nasadka sześciokątna z certyfikowaną izolacją VDE przeznaczona do pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V. Wyposażona w gniazdo 3/8 cala, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV.

Rozmiar nasadki 17 mm

Gniazdo napędowe 3/8"

Certyfikat VDE do 1000V

Materiał CrV

Charakterystyka techniczna nasadki izolowanej VDE

Certyfikat VDE do 1000V

Izolacja spełnia normy VDE, umożliwiając bezpieczną pracę przy instalacjach niskonapięciowych pod napięciem. Certyfikat potwierdza ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym do 1000 V AC lub 1500 V DC.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał narzędziowy charakteryzujący się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość mechaniczną i odporność na odkształcenia podczas intensywnej pracy.

Profil 6-kątny 17mm

Sześciokątne gniazdo robocze zapewnia stabilny chwyt i równomierne rozłożenie sił skręcających. Rozmiar 17 mm odpowiada standardowym nakrętkom stosowanym w instalacjach elektrycznych i mechanicznych.

Gniazdo napędowe 3/8 cala

Uniwersalny rozmiar kwadratowego gniazda napędowego 10 mm (3/8"), kompatybilny ze standardowymi grzechotkami i korbami. Zapewnia odpowiedni moment obrotowy dla śrub średniej wielkości.

Specyfikacja techniczna

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Model | YT-21017 |
| Producent | YATO |
| Rozmiar nasadki | 17 mm |
| Typ profilu | 6-kątny (heksagonalny) |
| Gniazdo napędowe | 3/8" (10 mm) |
| Materiał części roboczej | Stal chromowo-wanadowa CrV |
| Certyfikat izolacji | VDE |
| Napięcie robocze | do 1000 V AC / 1500 V DC |
| Typ rękocyści | Wielokomponentowa izolowana |

Zastosowanie nasadki izolowanej 17mm

- Montaż i demontaż elementów w szafach sterowniczych pod napięciem
- Prace serwisowe przy instalacjach elektrycznych niskonapięciowych
- Konserwacja urządzeń elektrycznych w przemyśle
- Montaż osprzętu elektroinstalacyjnego

-
- Prace przy rozdzielnicach elektrycznych
 - Serwis instalacji fotowoltaicznych
 - Naprawy i konserwacja maszyn i urządzeń pod napięciem
 - Prace w energetyce i elektrotechnice

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi grzechotkami, korbami i przedłużkami wyposażonymi w kwadratowe gniazdo napędowe 3/8 cala. Przed użyciem należy upewnić się, że wszystkie elementy zestawu posiadają odpowiednią izolację VDE, jeśli praca odbywa się pod napięciem.

Bezpieczeństwo pracy z narzędziami VDE

Certyfikat VDE gwarantuje, że narzędzie przeszło testy zgodnie z normą IEC 60900, która określa wymagania dla narzędzi ręcznych do pracy pod napięciem. Izolacja chroni użytkownika przed porażeniem prądem elektrycznym w przypadku kontaktu z elementami pod napięciem do 1000 V AC.

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji – brak pęknięć, przetarć czy uszkodzeń mechanicznych. Uszkodzona izolacja dyskwalifikuje narzędzie z pracy pod napięciem. Narzędzia VDE należy przechowywać w suchych warunkach, z dala od ostrych przedmiotów mogących uszkodzić powłokę izolacyjną.

Różnica między AC i DC w kontekście VDE

Certyfikat VDE do 1000 V odnosi się do napięcia przemiennego (AC). W przypadku napięcia stałego (DC) dopuszczalna wartość wynosi 1500 V. Wynika to z różnic w zachowaniu się prądu przemiennego i stałego oraz ich wpływu na materiały izolacyjne.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć grzechotkę izolowaną VDE 3/8", przedłużki izolowane oraz inne nasadki izolowane w różnych rozmiarach. Kompletny zestaw narzędzi VDE zapewnia bezpieczeństwo i wygodę podczas prac elektrycznych.

...