

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-izolowana-22mm-12-6-kat-vde-yt-21042-yato-p-7574.html>

NASADKA IZOLOWANA 22MM 1/2" 6-KĄT VDE YT-21042 YATO

Cena brutto	28,18 zł
Cena netto	22,91 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-21042
Kod producenta	YT-21042
Kod EAN	5906083002168
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	22
Materiał	CrV
Napęd	1/2"
Jednostka	SZT
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	55
Rodzaj nasadki	Sześciokątna

Opis produktu

Nasadka izolowana 22mm 1/2" 6-kąt VDE YT-21042 YATO

Nasadka sześciokątna z izolacją VDE przeznaczona do pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V. Wyposażona w przyłącze 1/2" kompatybilne z grzechotkami i kluczami dynamometrycznymi.

Rozmiar nasadki 22 mm

Przyłącze 1/2" (12,7 mm)

Certyfikat VDE do 1000V

Materiał CrV

Charakterystyka nasadki izolowanej VDE

Izolacja VDE do 1000V

Certyfikat VDE potwierdza spełnienie norm bezpieczeństwa przy pracy z instalacjami niskonapięciowymi. Wielowarstwowa izolacja chroni użytkownika przed porażeniem prądem podczas montażu i serwisu urządzeń elektrycznych pod napięciem roboczym do 1000V AC lub 1500V DC.

Stal CrV chromowo-wanadowa

Rdzeń nasadki wykonany ze stali narzędziowej CrV charakteryzuje się zwiększoną odpornością na zużycie i skręcanie. Dodatek chromu zapewnia odporność korozyjną, a wanad poprawia twardość powierzchni, co wydłuża trwałość narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

Profil 6-kątny

Sześciokątny przekrój wewnętrzny nasadki zapewnia równomierne rozłożenie siły na wszystkie krawędzie nakrętki lub śruby. Konstrukcja minimalizuje ryzyko uszkodzenia łba elementu złącznego i umożliwia przenoszenie większych momentów obrotowych niż profile 12-kątne.

Uniwersalne przyłącze 1/2"

Kwadratowe gniazdo 1/2 cala (12,7 mm) stanowi standard w narzędziach profesjonalnych. Nasadka współpracuje z grzechotkami, przedłużkami, kluczami dynamometrycznymi i uchwytami tego samego rozmiaru przyłącza, co umożliwia budowę zestawu narzędzi do różnych zastosowań.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-21042
Producent	YATO
Rozmiar nasadki	22 mm
Typ profilu	6-kąt (hexagon)
Rozmiar przyłącza	1/2" (12,7 mm)
Materiał rdzenia	Stal chromowo-wanadowa CrV
Certyfikat izolacji	VDE
Napięcie robocze	do 1000V AC / 1500V DC

Zastosowanie nasadki 22mm VDE

- Montaż i demontaż instalacji elektrycznych pod napięciem w zakresie VDE

-
- Serwis rozdzielnic elektrycznych i szaf sterowniczych
 - Prace przy silnikach elektrycznych i transformatorach niskonapięciowych
 - Instalacja i konserwacja urządzeń fotowoltaicznych
 - Montaż elementów w maszynach i urządzeniach przemysłowych
 - Wymiana łączników, gniazdek i osprzętu elektroinstalacyjnego
 - Obsługa nakrętek M14 i śrub z łbem 22mm

Jak sprawdzić kompatybilność nasadki

Nasadka 22mm pasuje do nakrętek i śrub z łbem sześciokątnym o szerokości 22 mm (mierzoną między przeciwległymi ściankami). Najczęściej dotyczy to gwintów metrycznych M14. Przed użyciem należy upewnić się, że grzechotka lub klucz posiada przyłącze kwadratowe 1/2" oraz że praca odbywa się w zakresie napięć objętych certyfikatem VDE.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji — brak pęknięć, przetarć lub uszkodzeń warstwy izolacyjnej. Uszkodzona izolacja dyskwalifikuje narzędzie z pracy przy instalacjach pod napięciem. Nasadkę należy przechowywać w suchym miejscu, chronić przed kontaktem z olejami mineralnymi i rozpuszczalnikami, które mogą degradować materiał izolacyjny.

Po zakończeniu pracy narzędzie warto oczyścić suchą szmatką. Nie należy używać myjek ciśnieniowych ani zanurzać nasadki w wodzie — wilgoć może osłabić właściwości dielektryczne izolacji. W przypadku zanieczyszczeń można użyć lekko wilgotnej ściereczki, a następnie dokładnie osuszyć narzędzie.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć grzechotkę izolowaną VDE 1/2", przedłużki izolowane oraz inne nasadki z serii YATO VDE w rozmiarach dostosowanych do typowych średnic śrub i nakrętek w instalacjach elektrycznych (10-32mm). Zestaw nasadek izolowanych pozwala na bezpieczną pracę przy różnych elementach złącznych bez konieczności zmiany narzędzi podstawowych.

...