

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-izolowana-17mm-12-6-kat-vde-yt-21037-yato-p-7547.html>

NASADKA IZOLOWANA 17MM 1/2" 6-KĄT VDE YT-21037 YATO

Cena brutto	17,43 zł
Cena netto	14,17 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-21037
Kod producenta	YT-21037
Kod EAN	5906083002120
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	17
Materiał	CrV
Napęd	1/2"
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	55
Rodzaj nasadki	Sześciokątna
Jednostka	SZT

Opis produktu

Nasadka izolowana 17mm 1/2" 6-kąt VDE YT-21037 YATO

Nasadka sześciokątna z izolacją VDE przeznaczona do pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem do 1000V. Profesjonalne narzędzie dla elektryków i serwisantów wymagających bezpieczeństwa podczas montażu i konserwacji urządzeń elektrycznych.

Rozmiar nasadki 17 mm

Chwył 1/2" (12,5 mm)

Certyfikat VDE do 1000V

Profil 6-kątny

Charakterystyka techniczna nasadki izolowanej

Izolacja VDE do 1000V

Certyfikowana wielokomponentowa rękojeść zapewnia ochronę przed porażeniem prądem podczas pracy przy instalacjach niskonapięciowych. Oznaczenie VDE (Verband der Elektrotechnik) potwierdza spełnienie europejskich norm bezpieczeństwa dla narzędzi elektroizolacyjnych.

Stal CrV chromowo-wanadowa

Rdzeń nasadki wykonany z narzędziowej stali chromowo-wanadowej charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Stop CrV zapewnia długotrwałą pracę bez deformacji gniazda sześciokątnego nawet przy częstym użytkowaniu.

Chwył 1/2" (12,5 mm)

Uniwersalny kwadratowy chwył o wymiarze 1/2 cala współpracuje ze standardowymi grzechotkami, korbami i przedłużkami tego rozmiaru. Wymiar 1/2" stanowi złoty środek między kompaktowością a momentem obrotowym w zastosowaniach elektrycznych i mechanicznych.

Profil sześciokątny 17 mm

Rozmiar 17 mm odpowiada typowym nakrętkom stosowanym w złączach elektrycznych, osprzęcie instalacyjnym oraz elementach mocujących w rozdzielniach. Profil 6-kątny zapewnia równomierne rozłożenie sił i zmniejsza ryzyko uszkodzenia krawędzi nakrętki.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-21037
Producent	YATO
Rozmiar nasadki	17 mm
Wymiar chwytu	1/2" (12,5 mm)
Typ profilu	Sześciokątny (6-kąt)
Materiał rdzenia	Stal chromowo-wanadowa CrV
Izolacja	VDE do 1000V AC
Typ rękojeści	Wielokomponentowa z certyfikatem VDE

Zastosowanie nasadki izolowanej 17mm

- Montaż i demontaż złączy elektrycznych w rozdzielniach niskonapięciowych
- Prace serwisowe przy maszynach i urządzeniach pod napięciem do 1000V
- Instalowanie osprzętu elektrycznego w obiektach przemysłowych

-
- Konserwacja systemów automatyki i sterowników elektrycznych
 - Montaż szyn zbiorczych i listew zaciskowych w szafach sterowniczych
 - Prace przy instalacjach fotowoltaicznych i systemach zasilania
 - Serwis urządzeń AGD i elektronarzędzi wymagających pracy pod napięciem
 - Montaż elementów mocujących w rozdzielnicach i skrzynkach przyłączeniowych

Bezpieczeństwo pracy z narzędziami VDE

Certyfikat VDE potwierdza, że nasadka przeszła testy dielektryczne i spełnia wymogi normy EN 60900. Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji — pęknięcia lub uszkodzenia mechaniczne dyskwalifikują narzędzie z pracy pod napięciem. Narzędzia VDE chronią przed porażeniem, ale nie zastępują podstawowych zasad BHP przy pracy z prądem elektrycznym.

Kompatybilność i użytkowanie

Nasadka współpracuje z wszystkimi narzędziami posiadającymi kwadratowy chwyt 1/2". Do pracy pod napięciem należy stosować wyłącznie grzechotki i przedłużki również posiadające certyfikat VDE — połączenie izolowanej nasadki z nieizolowanym uchwytem eliminuje ochronę przed porażeniem.

Rozmiar 17 mm znajduje zastosowanie przy standardowych nakrętkach M10 oraz śrubach z łbem sześciokątnym szeroko stosowanych w osprzęcie elektrycznym. Przed rozpoczęciem pracy warto zweryfikować dokładny rozmiar elementu łącznego — różnice wynikające z tolerancji produkcyjnych mogą wymagać nasadki 16 mm lub 18 mm.

Konserwacja narzędzi izolowanych

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić suchą szmatką. Unikać kontaktu izolacji z rozpuszczalnikami organicznymi, olejami mineralnymi i środkami chemicznymi — mogą one osłabić właściwości dielektryczne powłoki. Przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła powyżej 50°C. Regularnie kontrolować stan izolacji wizualnie przed użyciem.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć grzechotkę izolowaną VDE 1/2", przedłużkę izolowaną VDE oraz zestaw nasadek izolowanych w innych rozmiarach (10 mm, 13 mm, 19 mm, 22 mm) — pozwoli to na kompleksową obsługę większości połączeń w instalacjach elektrycznych.

...