

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-34-6-kat-27mm-cr-mo-648-p-57810.html>



Nasadka udarowa 3/4" 6-kąt 27mm CR-MO (6/48)

Cena brutto	26,32 zł
Cena netto	21,40 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00212-27
Kod producenta	T00212-27
Kod EAN	5901477196072
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka udarowa 3/4" 6-kąt 27mm CR-MO Tvardy

Profesjonalna nasadka udarowa krótka wykonana ze stali chromowo-molibdenowej, zaprojektowana do pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi, elektrycznymi i akumulatorowymi. Przeznaczona do intensywnej eksploatacji w warsztatach samochodowych i serwisach przemysłowych.

Rozmiar klucza 27 mm
Napęd 3/4" (19,05 mm)
Materiał Stal CR-MO
Typ Nasadka krótka

Charakterystyka produktu

Stal chromowo-molibdenowa CR-MO
Materiał o zwiększonej wytrzymałości na uderzenia i obciążenia dynamiczne. Struktura stali CR-MO pochłania drgania i zapobiega pęknięciom podczas pracy z narzędziami udarowymi, gdzie siły przekraczają możliwości standardowych nasadek wykonanych ze stali CR-V.

--

Napęd kwadratowy 3/4"

Gniazdo montażowe o wymiarze 19,05 mm (3/4 cala) zapewnia kompatybilność z profesjonalnymi kluczami udarowymi i grzechotkami. Rozmiar ten stosuje się przy pracach wymagających większych momentów obrotowych, typowych dla mechaniki pojazdów ciężarowych i konstrukcji stalowych.

Profil 6-kątny wewnętrzny

Wewnętrzny sześciokąt o wymiarze 27 mm zapewnia pełne przyleganie do nakrętek i śrub. Konstrukcja ta rozkłada siły równomiernie na wszystkie krawędzie, minimalizując ryzyko zaokrąglenia naroży elementów łącznych podczas dokręcania lub odkręcania.

Otwór zabezpieczający

Otwór przelotowy umożliwia zastosowanie sworznia zabezpieczającego, który zapobiega wypadnięciu nasadki z uchwytu podczas pracy. Funkcja szczególnie przydatna przy pracach nad głową lub w trudno dostępnych miejscach.

Specyfikacja techniczna

Model	T00212-27
Typ nasadki	Udarowa krótka (impact socket)
Rozmiar klucza	27 mm (6-kąt wewnętrzny)
Napęd	3/4" (19,05 mm, kwadrat)
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa CR-MO
Długość	Krótką
Producent	Tvardy
Zastosowanie	Klucze udarowe pneumatyczne, elektryczne, akumulatorowe

Różnice między stalą CR-MO a CR-V

Wybór materiału ma bezpośredni wpływ na trwałość i bezpieczeństwo pracy z narzędziami udarowymi. Stal CR-MO (chromowo-molibdenowa) różni się od popularnej stali CR-V (chromowo-wanadowej) właściwościami mechanicznymi dostosowanymi do obciążeń dynamicznych.

Stal CR-MO - właściwości

Zwiększona elastyczność struktury pozwala na pochłanianie energii uderzeń bez powstawania mikropęknięć. Dodatek molibdenu podnosi wytrzymałość zmęczeniową, co wydłuża żywotność narzędzia przy cyklicznych obciążeniach. Zachowuje parametry wytrzymałościowe przy zmiennych temperaturach roboczych.

Stal CR-V - ograniczenia

Materiał o wysokiej twardości powierzchniowej, stosowany w nasadkach do kluczy ręcznych. Przy obciążeniach uderowych wykazuje mniejszą odporność na pękanie z powodu ograniczonej elastyczności. Nie jest zalecana do współpracy z narzędziami pneumatycznymi i elektrycznymi.

Zastosowanie

- Demontaż i montaż kół w pojazdach osobowych i ciężarowych
- Prace przy układach wydechowych i elementach podwozia
- Montaż konstrukcji stalowych z użyciem śrub metrycznych M27
- Serwis maszyn budowlanych i rolniczych
- Konserwacja urządzeń przemysłowych wymagających dużych momentów dokręcania
- Prace przy instalacjach rurowych o średnicach wymagających klucza 27 mm
- Demontaż skorodowanych połączeń z użyciem kluczy uderowych

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić stan gniazda napędowego i profilu wewnętrznego pod kątem śladów zużycia. Nasadkę należy osadzić na kwadracie klucza do momentu zatrząśnięcia kulki blokującej lub założyć sworzeń zabezpieczający.

Podczas pracy należy unikać przekraczania maksymalnych momentów obrotowych zalecanych przez producenta klucza uderowego. Nasadka powinna być dobrana do rozmiaru nakrętki z dokładnością do 0,1 mm – luzy prowadzą do uszkodzenia naroży elementu złącznego.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju konserwacyjnego. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchniowej, która może wpływać na dokładność osadzenia.

Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się nasadki uderowe 3/4" w innych rozmiarach: 24 mm, 30 mm, 32 mm. W przypadku pracy z różnymi systemami napędowymi przydatne mogą być adaptory 3/4" na 1/2" oraz przedłużki uderowe.