

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-hex-12-h6-cr-mo-t00217-06-tvardy-p-57898.html>

Nasadka udarowa HEX 1/2" H6 CR-MO T00217-06 Tvardy

Cena brutto	19,03 zł
Cena netto	15,47 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00217-06
Kod producenta	T00217-06
Kod EAN	5901477196836
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka udarowa HEX 1/2" H6 CR-MO

Profesjonalna nasadka udarowa z gniazdem sześciokątnym H6, przeznaczona do intensywnej pracy z kluczami pneumatycznymi i elektrycznymi. Wykonana ze stali chromowo-molibdenowej CR-MO, zapewnia trwałość w warunkach wysokich obciążeń dynamicznych.

Typ końcówki HEX H6

Napęd 1/2" (12,7 mm)

Materiał Stal CR-MO

Typ nasadki Udarowa

Charakterystyka techniczna

Gniazdo sześciokątne HEX H6

Końcówka typu HEX (sześciokąt wewnętrzny) o wymiarze H6 (6 mm). Stosowana w połączeniach śrubowych z łbem imbusowym. Precyzyjne dopasowanie minimalizuje luz i ryzyko uszkodzenia gniazda śruby podczas pracy pod obciążeniem.

Napęd kwadratowy 1/2"

Gniazdo montażowe 1/2" (12,7 mm) to standard w narzędziach profesjonalnych. Kompatybilne z kluczami udarowymi pneumatycznymi, elektrycznymi oraz ręcznymi grzechotkami z tym samym rozmiarem chwytu. Wyposażone w otwór na sworzeń zabezpieczający.

Stal chromowo-molibdenowa CR-MO

Materiał o podwyższonej wytrzymałości na obciążenia dynamiczne. Dodatek molibdenu zwiększa odporność na kruche pękanie przy udarach, chromu – na zużycie i korozję. Właściwości mechaniczne stali CR-MO sprawiają, że nasadka zachowuje kształt nawet przy wielokrotnych cyklach obciążeń udarowych.

Konstrukcja udarowa

Wzmocnione ścianki i odpowiednia grubość materiału w strefach obciążenia. Powłoka antykorozyjna chroni przed utlenianiem w środowisku warsztatowym. Pierścień zabezpieczający zapobiega wypadnięciu nasadki z klucza podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	T00217-06
Typ końcówki	HEX (sześciokąt wewnętrzny)
Rozmiar końcówki	H6 (6 mm)
Rozmiar napędu	1/2" (12,7 mm)
Rodzaj nasadki	Udarowa
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (CR-MO)
Zabezpieczenie	Pierścień zabezpieczający, otwór na sworzeń
Powłoka ochronna	Antykorozyjna
Producent	Tvardy

Zastosowanie

- Demontaż i montaż śrub z łbem imbusowym w zawieszaniach samochodowych
- Obsługa połączeń HEX w zaciskach hamulcowych i elementach układu hamulcowego
- Prace przy konstrukcjach stalowych wymagających połączeń sześciokątnych
- Montaż i serwis maszyn przemysłowych z zastosowaniem śrub imbusowych
- Naprawa i konserwacja pojazdów ciężarowych
- Prace w przemyśle maszynowym przy wysokich momentach dokręcania
- Serwis sprzętu budowlanego i rolniczego

Różnica między stalą CR-MO a CR-V

Stal chromowo-molibdenowa (CR-MO) zawiera dodatek molibdenu, który zwiększa odporność na obciążenia dynamiczne i kruche pękanie. W przeciwieństwie do stali chromowo-wanadowej (CR-V), stosowanej w narzędziach ręcznych, CR-MO zachowuje właściwości mechaniczne przy wielokrotnych uderzeniach. CR-V ma wyższą twardość powierzchniową, ale mniejszą elastyczność – przy pracy udarowej może ulec uszkodzeniu. CR-MO to materiał dedykowany do kluczy pneumatycznych i elektrycznych.

Użytkowanie

Przed użyciem należy sprawdzić stan końcówki – brak śladów uszkodzeń mechanicznych i zużycia krawędzi roboczych. Nasadkę osadzić na kwadracie napędowym klucza do momentu zablokowania przez pierścień lub sworzeń. Unikać pracy pod kątem – oś nasadki powinna być współosiowa ze śrubą. Po zakończeniu pracy oczyścić nasadkę z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią.

Podczas pracy z kluczem udarowym stosować okulary ochronne i rękawice. Nie przekraczać maksymalnego momentu obrotowego zalecanego przez producenta klucza. Regularnie kontrolować stan gniazda montażowego – luz w połączeniu z kluczem może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i narzędzia napędowego.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć nasadki udarowe HEX w innych rozmiarach (H5, H7, H8, H10), przedłużki udarowe 1/2" oraz przeguby kardanowe do pracy w trudno dostępnych miejscach. W przypadku pracy z różnymi typami połączeń przydatne mogą być nasadki udarowe z końcówkami TORX oraz sześciokątnymi (standardowymi).