

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-ribe-12-m7-cr-mo-t00219-07-tvardy-p-57920.html>

Nasadka udarowa RIBE 1/2" M7 CR-MO T00219-07 Tvardy

Cena brutto	17,33 zł
Cena netto	14,09 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00219-07
Kod producenta	T00219-07
Kod EAN	5901477197062
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka udarowa RIBE 1/2" M7 CR-MO

Profesjonalna nasadka udarowa z końcówką RIBE M7, wykonana ze stali chromowo-molibdenowej. Przeznaczona do intensywnej pracy z kluczami pneumatycznymi i elektrycznymi w serwisach oraz przemyśle.

Typ końcówki RIBE M7

Napęd 1/2" (12,7 mm)

Materiał Stal CR-MO

Model T00219-07

Charakterystyka techniczna

Profil RIBE M7

Gwiazdzisty profil z zaokrąglonymi krawędziami, stosowany w śrubach mocujących elementy narażone na duże obciążenia. Rozmiar M7 odpowiada średnicy gwintu M7 i jest standardem w zawieszaniach oraz zaciskach hamulcowych.

Napęd 1/2 cala

Kwadratowe gniazdo montażowe o wymiarze 12,7 mm (1/2"), kompatybilne z większością kluczy udarowych pneumatycznych i elektrycznych. Wyposażone w otwór na sworzeń zabezpieczający przed wypadnięciem z chwytu.

Stal chromowo-molibdenowa CR-MO

Materiał o strukturze krystalicznej odpornej na uderzenia cykliczne. Dodatek molibdenu zwiększa wytrzymałość zmęczeniową i zapobiega mikropęknięciom przy pracy z momentem powyżej 200 Nm.

Konstrukcja udarowa

Wzmocnione ścianki i pierścień zabezpieczający pochłaniają drgania generowane przez klucz udarowy. Nasadka zachowuje geometrię profilu nawet po kilkudziesięciu tysiącach cykli pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	T00219-07
Typ końcówki	RIBE
Rozmiar końcówki	M7
Napęd (gniazdo montażowe)	1/2" (12,7 mm)
Rodzaj nasadki	Udarowa
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (CR-MO)
Powłoka ochronna	Antykorozyjna
Marka	Tvardy

Porównanie stali CR-MO i CR-V

Nasadki udarowe wymagają materiału o innej charakterystyce niż narzędzia ręczne. Poniżej przedstawiono różnice między stalą chromowo-molibdenową a chromowo-wanadową.

Odporność na uderzenia	Bardzo wysoka – wytrzymuje cykliczne obciążenia udarowe	Ograniczona – przeznaczona do pracy ręcznej
Elastyczność	Wyższa – pochłania drgania bez odkształceń trwałych	Niższa – może pękać przy nagłych obciążeniach
Twardość pod obciążeniem	Zachowuje twardość przy wysokim momencie obrotowym	Odpowiednia dla momentów do 100 Nm
Typowe zastosowanie	Klucze udarowe, przemysł, serwisy mechaniczne	Klucze ręczne, grzechotki, warsztaty hobbystyczne

Kiedy wybierać CR-MO?

Jeśli używasz klucza udarowego (pneumatycznego lub elektrycznego), stal CR-MO jest koniecznością. Nasadki ze stali CR-V mogą pękać już po kilkudziesięciu użyciach w trybie udarowym.

Zastosowanie

- Demontaż i montaż śrub RIBE w zawieszaniach samochodowych
- Serwisowanie zacisków hamulcowych w pojazdach osobowych i dostawczych
- Montaż wzmocnień konstrukcyjnych w karoseriach
- Prace przy maszynach przemysłowych z połączeniami RIBE
- Konserwacja układów napędowych w sprzęcie budowlanym
- Montaż elementów stalowych w konstrukcjach przemysłowych
- Serwis pojazdów ciężarowych i maszyn rolniczych

Kompatybilność i użytkowanie

Nasadka współpracuje z kluczami udarowymi o napędzie 1/2 cala – zarówno pneumatycznymi (wymagane ciśnienie 6-8 bar), jak i elektrycznymi (akumulatorowymi i sieciowymi). Przed użyciem należy sprawdzić, czy śruba ma profil RIBE M7 – łatwo go pomylić z profilem Torx o podobnym wymiarze. Profil RIBE ma zaokrąglone krawędzie gwiazdzone, podczas gdy Torx ma ostre zakończenia.

Sprawdzanie rozmiaru

Rozmiar M7 w profilu RIBE odnosi się do średnicy gwintu śruby. Jeśli śruba ma gwint M7, nasadka RIBE M7 będzie pasować do jej łba. W przypadku wątpliwości warto sprawdzić dokumentację techniczną pojazdu lub maszyny.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy zaleca się wytarcie nasadki z zanieczyszczeń i zabezpieczenie cienką warstwą oleju. Powłoka antykorozyjna chroni przed rdzą, ale długotrwałe narażenie na wilgoć i chemikalia może ją osłabić. Nasadki udarowe należy przechowywać w organizerach lub na szynach magnetycznych, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć inne nasadki RIBE w rozmiarach M5, M6, M8, M9 oraz klucz udarowy 1/2" o momencie obrotowym min. 300 Nm. Przydatne mogą być także adaptory 1/2" na 3/8" oraz przedłużki udarowe.