

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-dluga-34-6-kat-65mm-cr-mo-t00213-65-tvardy-p-57877.html>

Nasadka udarowa długa 3/4" 6-kąt 65mm CR-MO T00213-65 Tvardy

Cena brutto	130,29 zł
Cena netto	105,93 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00213-65
Kod producenta	T00213-65
Kod EAN	5901477196621
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka udarowa długa 3/4" 6-kąt 65mm CR-MO

Profesjonalna nasadka udarowa o wydłużonej konstrukcji, przeznaczona do pracy z kluczami pneumatycznymi i elektrycznymi. Wykonana ze stali chromowo-molibdenowej CR-MO, zapewnia trwałość w zastosowaniach przemysłowych i warsztatowych.

Rozmiar klucza 65 mm
Napęd 3/4" (19,05 mm)
Materiał Stal CR-MO
Typ Długa (LONG)

Charakterystyka techniczna

Wydłużona konstrukcja

Profil LONG umożliwia dostęp do śrub i nakrętek osadzonych głęboko w otworach montażowych, gdzie standardowe nasadki nie sięgają. Szczególnie przydatne przy pracach z elementami zawieszenia, układami wydechowymi i konstrukcjami stalowymi.

Napęd 3/4"

Gniazdo montażowe 3/4" (19,05 mm) to standard w zastosowaniach przemysłowych i ciężkich pracach warsztatowych. Przekazuje wyższe momenty obrotowe niż popularne 1/2", co czyni je odpowiednim do odkręcania zablokowanych połączeń śrubowych.

Stal chromowo-molibdenowa CR-MO

Materiał o podwyższonej elastyczności i wytrzymałości zmęczeniowej. Dodatek molibdenu zwiększa odporność na cykliczne obciążenia udarowe, redukując ryzyko pęknięć w porównaniu do standardowej stali chromowo-wanadowej CR-V.

Otwór zabezpieczający

Możliwość montażu sworznia zabezpieczającego, który zapobiega wypadnięciu nasadki z klucza udarowego podczas intensywnej pracy. Zwiększa bezpieczeństwo operatora i eliminuje przestoje związane z poszukiwaniem zgubionego narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	T00213-65
Rozmiar klucza	65 mm (6-kąt)
Typ nasadki	Udarowa długa (impact socket long)
Rozmiar napędu	3/4" (19,05 mm)
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa CR-MO
Profil wewnętrzny	6-kątny (hex)
Zabezpieczenie	Otwór na sworznię
Zastosowanie	Klucze udarowe pneumatyczne i elektryczne
Producent	Tvardy

Zastosowanie

- Warsztaty samochodowe - demontaż kół, elementów zawieszenia i układów hamulcowych
- Serwisy ciężarowe - obsługa pojazdów użytkowych i maszyn budowlanych
- Montaż konstrukcji stalowych - łączenie profili i belek stalowych
- Przemysł maszynowy - konserwacja i naprawa linii produkcyjnych
- Budownictwo - montaż rusztowań i elementów infrastruktury
- Energetyka - prace montażowe przy instalacjach przemysłowych
- Prace w głębokich gniazdach montażowych - dostęp do śrub w trudno dostępnych miejscach

CR-MO vs CR-V - różnice w praktyce

Stal CR-MO zawiera molibden, który zwiększa jej odporność na cykliczne obciążenia i uderzenia. W przeciwieństwie do stali chromowo-wanadowej (CR-V), która jest twardsza, ale mniej elastyczna, CR-MO lepiej absorbuje drgania i nie pęka przy intensywnej

pracy z kluczami udarowymi. Stal CR-V sprawdza się w narzędziach ręcznych, natomiast CR-MO to standard w zastosowaniach przemysłowych z użyciem napędów pneumatycznych i elektrycznych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy nasadka jest prawidłowo osadzona na trzpieniu klucza udarowego. Gniazdo 3/4" powinno pasować bez luz – luz w połączeniu prowadzi do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i klucza.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić nasadkę z kurzu, oleju i zanieczyszczeń. Regularne smarowanie gniazda montażowego przedłuży żywotność narzędzia i ułatwi montaż oraz demontaż. W przypadku pracy w środowisku wilgotnym lub przy kontakcie z chemikaliami, zaleca się przechowywanie nasadek w suchym miejscu.

Nie należy używać nasadek udarowych z kluczami ręcznymi o długich ramionach – mogą one nie wytrzymać nadmiernych momentów obrotowych generowanych przez dźwignię. Nasadki udarowe są projektowane do pracy z narzędziami pneumatycznymi i elektrycznymi, które stosują uderzenia impulsowe zamiast ciągłego momentu.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć inne rozmiary nasadek udarowych długich z serii Tvardy, adapter przedłużający 3/4" oraz klucz dynamometryczny do precyzyjnego dokręcania połączeń śrubowych zgodnie z zaleceniami producentów.