

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-dluga-34-6-kat-55mm-cr-mo-16-p-57875.html>



Nasadka udarowa długa 3/4" 6-kąt 55mm CR-MO (1/6)

Cena brutto	92,37 zł
Cena netto	75,10 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00213-55
Kod producenta	T00213-55
Kod EAN	5901477196607
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka udarowa długa 3/4" 6-kąt 55mm CR-MO

Profesjonalna długa nasadka udarowa wykonana ze stali chromowo-molibdenowej, przeznaczona do pracy z kluczami pneumatycznymi i elektrycznymi. Wydłużona konstrukcja zapewnia dostęp do elementów złącznych w głębokich wnękach i trudno dostępnych miejscach.

Rozmiar klucza 55 mm
Napęd 3/4" (19,05 mm)
Materiał Stal CR-MO
Typ Długa udarowa

Charakterystyka techniczna

Wydłużona konstrukcja

Nasadka typu LONG umożliwia pracę z elementami złącznymi osadzonymi głęboko w otworach montażowych, w przestrzeniach między elementami konstrukcyjnymi oraz w miejscach, gdzie standardowa nasadka nie sięga. Szczególnie przydatna przy montażu kół ciężarowych, w pracach z elementami zawieszenia oraz przy złączach rurowych.

Napęd 3/4"

Gniazdo montażowe 3/4" (19,05 mm) to standard w zastosowaniach przemysłowych i ciężkich pracach serwisowych. Współpracuje z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi o odpowiednim chwycie. Ten rozmiar napędu zapewnia przenoszenie wysokich momentów obrotowych przy zachowaniu stabilności połączenia.

Stal chromowo-molibdenowa CR-MO

Stal CR-MO charakteryzuje się połączeniem wysokiej twardości z odpornością na obciążenia dynamiczne. Dodatek molibdenu zwiększa wytrzymałość na uderzenia i zapobiega powstawaniu mikropęknięć, które w standardowej stali mogłyby prowadzić do uszkodzenia narzędzia. Materiał ten zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Profil 6-kątny

Wewnętrzny profil sześciokątny (hex) zapewnia równomierny rozkład sił na wszystkie krawędzie nakrętki lub łba śruby. Minimalizuje ryzyko zaokrąglenia narożników elementów złącznych, co jest istotne przy pracy z elementami eksploatowanymi lub skorodowanymi. Otwór przelotowy umożliwia stosowanie sworznia zabezpieczającego.

Specyfikacja techniczna

Model	T00213-55
Rozmiar klucza	55 mm
Typ nasadki	Długa udarowa (impact socket long)
Napęd (gniazdo)	3/4" (19,05 mm)
Profil wewnętrzny	6-kątny (hex)
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa CR-MO
Zabezpieczenie	Otwór na sworzeń
Przeznaczenie	Narzędzia udarowe pneumatyczne i elektryczne
Producent	Tvardy

Zastosowanie

- Warsztaty samochodowe – montaż i demontaż kół pojazdów ciężarowych i maszyn
- Serwisy przemysłowe – obsługa maszyn produkcyjnych i linii technologicznych
- Montaż konstrukcji stalowych – łączenie elementów w budownictwie przemysłowym
- Prace z elementami zawieszenia – dostęp do śrub w głębokich gniazdach
- Instalacje rurociągowie – montaż złączy i kołnierzy
- Konserwacja maszyn rolniczych i budowlanych
- Prace przy układach wydechowych – elementy osadzone w tunelach
- Serwis pojazdów użytkowych i ciągników siodłowych

Materiał CR-MO a CR-V – różnice w zastosowaniu

Stal chromowo-molibdenowa (CR-MO) i stal chromowo-wanadowa (CR-V) różnią się właściwościami mechanicznymi, co przekłada się na obszary zastosowań:

Stal CR-MO (chromowo-molibdenowa)

Zawartość molibdenu zwiększa odporność na obciążenia uderowe i zmęczenie materiału. Nasadki z tego stopu są przeznaczone do pracy z narzędziami uderowymi – zarówno pneumatycznymi, jak i elektrycznymi. Materiał pochłania energię uderzeń bez tworzenia mikropęknięć, co wydłuża żywotność narzędzia w warunkach przemysłowych.

Stal CR-V (chromowo-wanadowa)

Dodatek wanadu zapewnia wysoką twardość powierzchniową przy zachowaniu elastyczności rdzenia. Nasadki CR-V są stosowane w narzędziach ręcznych – kluczach dynamometrycznych, grzechotkach, przegubowych. Nie są przeznaczone do pracy z kluczami uderowymi, ponieważ przy powtarzalnych uderzeniach mogą ulec uszkodzeniu.

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje z kluczami uderowymi wyposażonymi w chwyt 3/4". Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić:

Dopasowanie napędu

Gniazdo montażowe 3/4" wymaga klucza z odpowiednim trzpieniem kwadratowym. Użycie redukcji z mniejszych rozmiarów (np. 1/2" na 3/4") nie jest zalecane przy pełnym obciążeniu – może prowadzić do uszkodzenia adaptera lub utraty kontroli nad narzędziem.

Moment obrotowy

Rozmiar 55 mm wymaga klucza o odpowiedniej mocy. Sprawdź w dokumentacji klucza uderowego, czy jego maksymalny moment obrotowy jest wystarczający do pracy z nakrętkami tego rozmiaru. Niedostateczna moc może prowadzić do nieefektywnej pracy, a nadmierna – do uszkodzenia elementów złącznych.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z narzędziami uderowymi warto rozważyć: nasadki uderowe w innych rozmiarach z serii 3/4", przedłużki uderowe do zwiększenia zasięgu, przeguby kardana uderowe do pracy pod kątem oraz zestawy nasadek w organizacjach.

