

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-34-6-kat-60mm-cr-mo-t00212-60-tvardy-p-57848.html>

Nasadka udarowa 3/4" 6-kąt 60mm CR-MO T00212-60 Tvardy

Cena brutto	76,04 zł
Cena netto	61,82 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00212-60
Kod producenta	T00212-60
Kod EAN	5901477195976
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka udarowa 3/4" 6-kąt 60mm CR-MO Tvardy

Profesjonalna nasadka udarowa wykonana ze stali chromowo-molibdenowej, przeznaczona do współpracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi, elektrycznymi i akumulatorowymi. Konstrukcja krótka zapewnia dostęp w ograniczonej przestrzeni roboczej.

Rozmiar klucza 60 mm

Napęd 3/4" (19,05 mm)

Materiał Stal CR-MO

Typ konstrukcji Krótka

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-molibdenowa CR-MO

Materiał o zwiększonej elastyczności i odporności na obciążenia dynamiczne. W przeciwieństwie do stali CR-V (chromowo-wanadowej), stal CR-MO skuteczniej pochłania drgania i wytrzymuje wielokrotne uderzenia bez ryzyka pęknięć, co czyni ją standardem w narzędziach udarowych.

Napęd kwadratowy 3/4"

Gniazdo montażowe o wymiarze 19,05 mm (3/4 cala) – standard dla ciężkich kluczy udarowych o momencie obrotowym 500-2000 Nm. Stosowane w motoryzacji ciężarowej, przemyśle oraz przy montażu konstrukcji stalowych.

Profil 6-kątny

Wewnętrzny sześciokąt rozkłada siły na większą powierzchnię styku ze śrubą lub nakrętką, zmniejszając ryzyko zaokrąglenia narożników. Zapewnia pewny chwyt nawet przy zużytych elementach złącznych.

Otwór zabezpieczający

Możliwość zastosowania sworznia zabezpieczającego przed wypadnięciem nasadki z napędu podczas pracy. Zwiększa bezpieczeństwo przy użyciu kluczy pneumatycznych o dużej mocy.

Specyfikacja techniczna

Model	T00212-60
Rozmiar nasadki	60 mm (6-kąt)
Napęd	3/4" (19,05 mm)
Długość	Krótka
Materiał	Stal CR-MO (chromowo-molibdenowa)
Typ	Nasadka udarowa (impact socket)
Zabezpieczenie	Otwór na sworznię
Przeznaczenie	Klucze udarowe pneumatyczne, elektryczne, akumulatorowe

Zastosowanie

- Demontaż i montaż śrub i nakrętek M60 w pojazdach ciężarowych
- Prace serwisowe w maszynach przemysłowych i rolniczych
- Montaż konstrukcji stalowych i elementów wielkogabarytowych
- Prace budowlane wymagające dużych momentów obrotowych
- Serwis maszyn budowlanych i urządzeń dźwigowych
- Warsztatowe prace wymagające narzędzi udarowych dużej mocy

Kompatybilność z kluczami udarowymi

Przed zakupem należy sprawdzić, czy klucz udarowy posiada napęd kwadratowy 3/4". Nasadki tej wielkości są projektowane do kluczy o mocy minimum 1000 Nm. Użycie nasadki na napędzie o mniejszym przekroju (np. 1/2") jest niemożliwe bez adaptera i może prowadzić do uszkodzenia narzędzia.

Różnice między stalą CR-MO a CR-V

Właściwość	CR-MO (chromowo-molibdenowa)	CR-V (chromowo-wanadowa)
Odporność na uderzenia	Bardzo wysoka – materiał standardowy dla narzędzi udarowych	Ograniczona – przeznaczona do pracy ręcznej
Elastyczność	Wyższa – pochłania drgania i zmniejsza ryzyko pęknięć	Niższa – może ulec uszkodzeniu przy obciążeniach udarowych
Twardość pod obciążeniem	Zachowuje parametry przy wielokrotnych uderzeniach	Traci właściwości przy pracy udarowej
Zalecane zastosowanie	Klucze udarowe, przemysł, motoryzacja ciężka	Klucze ręczne, warsztaty hobbystyczne

Konserwacja nasadek udarowych

Po każdym użyciu należy oczyścić nasadkę z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją cienką warstwą oleju. Regularne sprawdzanie stanu gniazda montażowego i profilu roboczego pozwala uniknąć uszkodzeń elementów złącznych. Unikać przechowywania w wilgotnych pomieszczeniach.