

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-dluga-34-6-kat-32mm-cr-mo-t00213-32-tvardy-p-57862.html>

Nasadka udarowa długa 3/4" 6-kąt 32mm CR-MO T00213-32 Tvardy

Cena brutto	43,39 zł
Cena netto	35,28 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00213-32
Kod producenta	T00213-32
Kod EAN	5901477196478
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka udarowa długa 3/4" 6-kąt 32mm 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 32 mm

Gniazdo napędowe 3/4" (19,05 mm)

Typ Długa (LONG)

Materiał Stal CR-MO

Charakterystyka techniczna

Wydłużona konstrukcja

Dłuższy profil umożliwia dostęp do śrub i nakrętek osadzonych głęboko w gniazdach montażowych, tam gdzie standardowe nasadki nie sięgają. Przydatne przy pracach z kołami ciężarowymi, maszynami budowlanymi i konstrukcjami stalowymi.

Gniazdo 3/4"

Napęd kwadratowy 3/4 cala (19,05 mm) to standard w profesjonalnych narzędziach udarowych o średniej i dużej mocy. Zapewnia stabilne przeniesienie momentu obrotowego przy intensywnej pracy.

Profil 6-kątny

Sześciokątne gniazdo robocze rozkłada siły na większą powierzchnię elementu złącznego, minimalizując ryzyko zaokrąglenia krawędzi nakrętek i śrub. Kompatybilne z nakrętkami i łbami 6-kątnymi.

Otwór zabezpieczający

Przewidziane miejsce na sworzeń lub pierścień zabezpieczający, który zapobiega zsuwaniu się nasadki z napędu podczas pracy na wysokości lub w pozycji pionowej.

Stal CR-MO w narzędziach udarowych

Nasadka wykonana ze stali chromowo-molibdenowej (CR-MO) – stopu zaprojektowanego z myślą o obciążeniach dynamicznych. W przeciwieństwie do stali chromowo-wanadowej (CR-V), stosowanej w narzędziach ręcznych, stal CR-MO charakteryzuje się zwiększoną elastycznością przy zachowaniu twardości.

Dlaczego CR-MO, a nie CR-V?

Dodatek molibdenu zwiększa odporność materiału na cykliczne obciążenia i nagłe uderzenia. Stal CR-V, choć twarda, jest bardziej krucha – przy pracy z kluczem udarowym może pękać lub ulegać trwałym odkształceniom. CR-MO pochłania drgania i zachowuje integralność strukturalną nawet przy wielokrotnych uderzeniach o wysokiej energii.

Specyfikacja techniczna

Model	T00213-32
Rozmiar klucza (wymiar pod klucz)	32 mm
Gniazdo napędowe	3/4" (19,05 mm)
Typ nasadki	Długa (LONG)
Profil gniazda roboczego	6-kątny (hexagon)
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (CR-MO)
Przeznaczenie	Narzędzia udarowe (klucze pneumatyczne, elektryczne)
Otwór zabezpieczający	Tak
Producent	Tvardy

Zastosowanie

- Montaż i demontaż kół w pojazdach ciężarowych i maszynach budowlanych
- Serwis układów hamulcowych i zawieszenia w warsztatach samochodowych
- Prace montażowe w konstrukcjach stalowych i metalowych
- Obsługa maszyn przemysłowych z elementami złącznymi 32 mm
- Montaż i konserwacja urządzeń w przemyśle ciężkim
- Prace w miejscach o ograniczonym dostępie wymagających wydłużonych narzędzi
- Serwis sprzętu rolniczego i maszyn specjalistycznych

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy rozmiar nasadki odpowiada elementowi złącznemu – luz może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i nakrętki. Upewnij się, że nasadka jest prawidłowo osadzona na kwadracie napędowym klucza udarowego.

Po użyciu oczyść nasadkę z zanieczyszczeń i pozostałości oleju. Przechowuj w suchym miejscu – kontakt z wilgocią może prowadzić do korozji powierzchniowej. Regularnie sprawdzaj stan gniazda roboczego – nadmierne zużycie krawędzi 6-kąta obniża skuteczność przeniesienia momentu.

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi wyposażonymi w kwadrat napędowy 3/4". Przed zakupem zweryfikuj parametry momentu obrotowego klucza – dla rozmiaru 32 mm typowe wartości to 400-1200 Nm w zależności od zastosowania.