

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-1-2-21-mm-t00142-21-tvardy-p-21463.html>

Nasadka sześciokątna 1 2" 21 mm T00142-21 Tvardy

Cena brutto	7,34 zł
Cena netto	5,97 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00142-21
Kod producenta	T00142-21
Kod EAN	5901477149597
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka sześciokątna 1/2" 21 mm TVARDY T00142-21

Nasadka sześciokątna z chwytem 1/2 cala przeznaczona do montażu i demontażu śrub oraz nakrętek o rozmiarze 21 mm. Narzędzie warsztatowe kompatybilne z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i klucze udarowymi.

Chwytem 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar nasadki 21 mm

Profil Sześciokątny

Producent TVARDY

Charakterystyka techniczna

Chwytem 1/2 cala

Standardowy chwytem kwadratowy o wymiarze 12,7 mm zapewnia kompatybilność z najpopularniejszymi narzędziami warsztatowymi. Pasuje do grzechotek, kluczy dynamometrycznych i przedłużeń z tym chwytem.

Rozmiar 21 mm

Nasadka dopasowana do śrub i nakrętek o wymiarze 21 mm. Często stosowana w motoryzacji przy montażu kół, elementów zawieszenia oraz innych węzłów konstrukcyjnych pojazdów.

Profil sześciokątny

Sześciokątne wnętrze nasadki rozkłada siły obrotowe na sześć punktów styku, minimalizując ryzyko uszkodzenia krawędzi śruby lub nakrętki podczas pracy.

Konstrukcja stalowa

Wykonanie ze stali narzędziowej zapewnia odporność na odkształcenia przy dużych momentach obrotowych oraz długotrwałą pracę w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	T00142-21
Producent	TVARDY
Typ nasadki	Sześciokątna
Rozmiar chwyt	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar nasadki	21 mm
Materiał	Stal narzędziowa
Profil wewnętrzny	Sześciokąt

Zastosowanie

- Montaż i demontaż kół samochodowych
- Prace serwisowe w układzie hamulcowym
- Obsługa elementów zawieszenia pojazdu
- Montaż konstrukcji stalowych
- Prace instalacyjne w przemyśle
- Serwis maszyn i urządzeń
- Naprawa sprzętu ciężkiego
- Prace konserwacyjne w warsztatach

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w chwyt kwadratowy 1/2 cala. Sprawdza się z grzechotkami ręcznymi, kluczami dynamometrycznymi, przedłużkami, przegubami kardanowymi oraz napędami pneumatycznymi i elektrycznymi. Przy pracy z kluczami udarowymi należy upewnić się, że nasadka posiada odpowiednią wytrzymałość na

obciążenia dynamiczne.

Dobór momentu dokręcania

Dla śrub M14 (typowo obsługiwanych nasadką 21 mm) zalecany moment dokręcania wynosi zazwyczaj 110-140 Nm w przypadku kół samochodowych. Zawsze sprawdzaj specyfikacje producenta pojazdu lub urządzenia przed dokręceniem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że nasadka jest prawidłowo osadzona na chwycie narzędzia i na śrubie lub nakrętce. Luzy mogą prowadzić do uszkodzenia krawędzi elementów złącznych. Po zakończeniu pracy oczyść nasadkę z zabrudzeń i oleju, aby zapobiec korozji.

Przechowuj nasadki w suchym miejscu, najlepiej w organizerze lub kasecie narzędziowej. Regularne kontrolowanie stanu technicznego wnętrza nasadki pozwala wykryć ewentualne uszkodzenia przed ich wpływem na jakość pracy. Unikaj przeciążania nasadki momentem obrotowym przekraczającym jej możliwości.