

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-dwunastokatna-1-2-23-mm-t00143-23-tvardy-p-21487.html>

Nasadka dwunastokątna 1 2" 23 mm T00143-23 Tvardy

Cena brutto	8,36 zł
Cena netto	6,80 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	T00143-23
Kod producenta	T00143-23
Kod EAN	5901477149818
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka dwunastokątna 1/2" 23 mm TVARDY T00143-23

Nasadka dwunastokątna z gniazdem 1/2 cala przeznaczona do montażu i demontażu śrub oraz nakrętek o wymiarze 23 mm. Dwunastokątny profil zapewnia lepszy rozkład sił i umożliwia pracę z elementami złącznych w sześciu różnych pozycjach.

Gniazdo nasadowe 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar klucza 23 mm

Profil Dwunastokątny

Model T00143-23

Charakterystyka techniczna

Gniazdo 1/2 cala

Standardowy rozmiar kwadratowego gniazda 12,7 mm (1/2") zapewnia kompatybilność z najpopularniejszymi grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi i przedłużkami. To uniwersalny standard w warsztatach mechanicznych i autoserwisach.

Profil dwunastokątny

Dwanaście punktów styku z nakrętką zamiast sześciu oznacza mniejsze ryzyko zaokrąglenia krawędzi elementów złącznych. Umożliwia zakładanie nasadki co 30° zamiast co 60°, co ułatwia pracę w ograniczonej przestrzeni.

Rozmiar 23 mm

Wymiar klucza 23 mm odpowiada szerokości między równoległymi ściankami nakrętki lub śruby. Często stosowany w instalacjach hydraulicznych, elementach podwozia oraz w połączeniach konstrukcyjnych.

Wykonanie stalowe

Konstrukcja ze stali narzędziowej zapewnia odporność na skręcanie i ścieranie. Materiał dobrano pod kątem wytrzymałości na obciążenia dynamiczne występujące podczas pracy z kluczami udarowymi.

Specyfikacja techniczna

Model	T00143-23
Producent	TVARDY
Typ nasadki	Dwunastokątna
Rozmiar gniazda	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	23 mm
Profil wewnętrzny	12-punktowy (dwunastokątny)
Materiał	Stal narzędziowa

Zastosowanie

- Montaż i demontaż kół samochodowych (w zależności od modelu pojazdu)
- Prace przy elementach układu hamulcowego
- Serwis zawieszenia i układu kierowniczego
- Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne
- Połączenia konstrukcyjne w maszynach i urządzeniach
- Naprawy sprzętu budowlanego i rolniczego
- Konserwacja urządzeń przemysłowych

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w kwadratowy trzpień 1/2": grzechotki ręczne, klucze dynamometryczne, klucze udarowe pneumatyczne i elektryczne, przedłużki, przeguby kardana oraz adaptery. Przed użyciem z kluczem udarowym należy upewnić się, że nasadka jest przeznaczona do pracy udarowej.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar nasadki odpowiada wymiarowi nakrętki lub śruby. Nasadkę zakłada się na element złączny w sposób prostopadły, aby zapewnić równomierne rozłożenie sił na wszystkie punkty styku.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić nasadkę z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją. Przechowywanie w organizerach lub na szynach magnetycznych ułatwia szybki dostęp i zapobiega zgubieniu narzędzia.

Rozróżnienie profili

Nasadki dwunastokątne różnią się od sześciokątnych liczbą punktów styku. Profil dwunastokątny sprawdza się lepiej w ciasnych przestrzeniach, gdzie możliwość obrotu jest ograniczona. Profil sześciokątny zapewnia większą powierzchnię styku i jest preferowany przy bardzo dużych momentach obrotowych.