

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-dwunastokatna-1-2-14-mm-t00143-14-tvardy-p-21477.html>

Nasadka dwunastokątna 1 2" 14 mm T00143-14 Tvardy

Cena brutto	6,48 zł
Cena netto	5,27 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00143-14
Kod producenta	T00143-14
Kod EAN	5901477149726
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka dwunastokątna 1/2" 14 mm TVARDY T00143-14

Nasadka dwunastokątna z gniazdem 1/2" do pracy z nakrętkami i śrubami o wymiarze 14 mm. Konstrukcja dwunastokątna zapewnia lepsze rozłożenie sił i możliwość pracy w ograniczonej przestrzeni.

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar klucza 14 mm

Profil Dwunastokątny

Producent TVARDY

Charakterystyka techniczna

Profil dwunastokątny

Dwanaście punktów styku z nakrętką zwiększa powierzchnię przenoszenia momentu obrotowego. Umożliwia pracę z krokiem co 30° zamiast 60° jak w profilu sześciokątnym, co jest przydatne w ograniczonej przestrzeni roboczej.

Gniazdo 1/2"

Standard 1/2" (12,7 mm) to uniwersalny rozmiar napędu stosowany w warsztatach mechanicznych. Kompatybilny z grzechotkami, klucze dynamometrycznymi i przedłużkami o tym samym wymiarze gniazda.

Rozmiar 14 mm

Nasadka przystosowana do nakrętek i śrub M8 oraz M10. Typowy rozmiar spotykany w instalacjach hydraulicznych, elementach zawieszenia pojazdów oraz konstrukcjach stalowych.

Stal chromowo-wanadowa

Materiał zapewnia odporność na skręcanie i zużycie mechaniczne. Chromowanie powierzchni zwiększa odporność na korozję i ułatwia czyszczenie po pracy w środowisku zanieczyszczonym smarem lub olejem.

Specyfikacja techniczna

Model	T00143-14
Producent	TVARDY
Rozmiar nasadki	14 mm
Gniazdo napędowe	1/2" (12,7 mm)
Profil wewnętrzny	Dwunastokątny (12-punktowy)
Typ	Nasadka standardowa

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów zawieszenia w pojazdach osobowych
- Prace przy instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych
- Serwis układów hamulcowych (mocowania zacisków, przewodów)
- Montaż konstrukcji stalowych i mebli przemysłowych
- Obsługa maszyn rolniczych i sprzętu budowlanego
- Prace naprawcze w warsztatach mechanicznych
- Konserwacja urządzeń przemysłowych

Dwunastokątny vs sześciokątny profil

Kiedy wybrać profil dwunastokątny

Profil dwunastokątny sprawdza się w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie pełny obrót narzędzia nie jest możliwy. Wymaga mniejszego kąta obrotu (30° zamiast 60°) do zaczepienia w kolejnej pozycji. Należy pamiętać, że mniejsza powierzchnia styku w każdym punkcie oznacza większe naciski jednostkowe – przy bardzo dużych momentach obrotowych lub zużytych nakrętkach zaleca się profil sześciokątny.

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w kwadratowy wypust 1/2":

- Grzechotki ręczne 1/2"
- Klucze dynamometryczne 1/2"
- Klucze udarowe pneumatyczne
- Klucze udarowe elektryczne i akumulatorowe
- Przedłużki i przeguby kardana 1/2"
- Rękojeści przegubowe i teleskopowe

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować, czy posiadane narzędzia mają gniazdo 1/2". W przypadku grzechotek lub kluczy o innych rozmiarach (1/4" lub 3/4") konieczne będzie użycie adaptera lub zakup nasadki w odpowiednim standardzie napędu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z nasadkami 1/2" warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki w różnych długościach (75 mm, 125 mm, 250 mm), przegub kardana 1/2" oraz klucz dynamometryczny do kontrolowanego dokręcania połączeń z określonym momentem.