

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-6-katna-12-13mm-53130-vorel-p-3006.html>

Nasadka 6-kątna 1/2 13mm 53130 VOREL

Cena brutto	0,99 zł
Cena netto	0,80 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	53130
Kod producenta	53130
Kod EAN	5906083531309
Producent	Vorel
Materiał	stal
Ilość elementów [szt.]	1
Rozmiar [mm]	13
Jednostka	SZT
Rodzaj nasadki	Sześciokątna
Napęd	1/2"
Długość [mm]	34

Opis produktu

Nasadka 6-kątna 1/2" 13mm VOREL 53130

Nasadka sześciokątna z chwytem 1/2 cala przeznaczona do montażu i demontażu śrub oraz nakrętek o rozmiarze 13mm. Wykonana ze stali węglowej z chromowaną powierzchnią zabezpieczającą przed korozją.

Chwył 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar klucza 13 mm

Materiał Stal węglowa

Wykończenie Chromowane

Charakterystyka nasadki 1/2 cala 13mm

Chwył 1/2 cala (12,7 mm)

Standardowy rozmiar chwytu kwadratowego stosowany w profesjonalnych grzechotkach i kluczach dynamometrycznych. Zapewnia kompatybilność z większością narzędzi warsztatowych klasy średniej i ciężkiej, używanych w motoryzacji i przemyśle.

Profil sześciokątny 13 mm

Rozmiar 13 mm odpowiada typowym śrubom i nakrętkom stosowanym w układach hamulcowych, zawieszeniach samochodowych oraz konstrukcjach stalowych. Profil 6-kątny rozkłada siły na większą powierzchnię niż profil 12-punktowy, minimalizując ryzyko zaokrąglenia krawędzi elementów łącznych.

Stal węglowa chromowana

Materiał bazowy zapewnia wytrzymałość mechaniczną niezbędną przy pracy z momentami obrotowymi do 150 Nm. Warstwa chromu o grubości kilku mikrometrów chroni przed utlenianiem i ułatwia usuwanie zabrudzeń olejowych, wydłużając okres użytkowania w warunkach warsztatowych.

Precyzyjne tolerancje wymiarowe

Wykonanie z zachowaniem tolerancji DIN 3124 lub ISO 2725-1 gwarantuje pewne osadzenie na elementach łącznych bez luzu. Dokładność wymiaru wewnętrznego sześciokąta eliminuje poślizgi i uszkodzenia naroży śrub, szczególnie przy pracy z elementami skorodowanymi.

Specyfikacja techniczna

Model	53130
Producent	VOREL
Rozmiar chwytu	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	13 mm
Profil wewnętrzny	Sześciokątny (6-punktowy)
Materiał	Stal węglowa
Wykończenie powierzchni	Chromowane
Typ narzędzia	Nasadka udarowa standardowa

Zastosowanie nasadki 13mm

-
- Montaż i demontaż kół samochodowych z nakrętkami 13 mm
 - Prace przy układzie hamulcowym (zaciski, przewody hamulcowe)
 - Serwis elementów zawieszenia pojazdów osobowych
 - Montaż instalacji hydraulicznych i pneumatycznych
 - Prace przy konstrukcjach stalowych i aluminiowych
 - Montaż mebli biurowych i przemysłowych
 - Serwis sprzętu ogrodniczego i małej mechanizacji
 - Prace instalacyjne w branży budowlanej

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar elementów złącznych, z którymi będzie pracować nasadka. Rozmiar 13 mm oznacza wymiar klucza płaskiego (szerokość między równoległymi ściankami sześciokąta). Chwył 1/2" wymaga grzechotki lub klucza z kwadratowym wypustem o wymiarze 12,7 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Nasadki ze stali węglowej chromowanej wymagają podstawowej konserwacji dla zachowania parametrów roboczych. Po każdym użyciu w środowisku wilgotnym lub kontakcie z solą drogową należy oczyścić powierzchnię i osuszyć. Okresowe natłuszczenie chwytu kwadratowego zapobiega zatarciu w gnieździe grzechotki.

Podczas pracy z zablokowanymi lub skorodowanymi śrubami zaleca się stosowanie środków penetrujących i stopniowe zwiększanie momentu obrotowego. Unikanie uderzeń młotkiem w nasadki nieudarowe wydłuża ich żywotność. Przechowywanie w organizerach lub szufladach warsztatowych chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i zagubieniem.

Produkty uzupełniające

Do pracy z nasadką 1/2" 13 mm polecane są grzechotki z chwytem 1/2 cala o długości 250-450 mm, klucze dynamometryczne do kontroli momentu dokręcenia (szczególnie przy kołach) oraz przedłużki i przeguby kardana umożliwiające dostęp do trudno osiągalnych miejsc. Kompletowanie zestawu nasadek w zakresie 10-32 mm zapewnia uniwersalność w większości zastosowań motoryzacyjnych i warsztatowych.

...