

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-12-16-mm-yt-1209-yato-p-2960.html>

Nasadka sześciokątna 1/2" 16 mm YT-1209 YATO

Cena brutto	2,52 zł
Cena netto	2,05 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1209
Kod producenta	YT-1209
Kod EAN	5906083912092
Producent	YATO
Długość [mm]	38
DIN	3121
Ilość elementów [szt.]	1
Napęd	1/2"
Rodzaj nasadki	Sześciokątna
Jednostka	SZT
Materiał	CrV50BV30

Opis produktu

Nasadka sześciokątna 1/2" 16 mm YT-1209 YATO

Nasadka sześciokątna z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem klucza 16 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej. Narzędzie warsztatowe przeznaczone do montażu i demontażu śrub oraz nakrętek z główką sześciokątną w połączeniu z kluczem grzechotkowym, pokrętłem lub przedłużką.

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar nasadki 16 mm

Materiał Stal CrV

Model YT-1209

Charakterystyka techniczna nasadki sześciokątnej

Gniazdo napędowe 1/2 cala

Standardowe gniazdo kwadratowe o wymiarze 12,7 mm (1/2"), kompatybilne z kluczami grzechotkowymi, pokrętłami i przedłużkami tej samej wielkości. System 1/2" stosowany jest w warsztatach mechanicznych i przemysłowych do prac wymagających średnich momentów obrotowych.

Rozmiar klucza 16 mm

Nasadka przeznaczona do śrub i nakrętek z główką sześciokątną o wymiarze 16 mm. Rozmiar ten odpowiada często stosowanym łącznikom w mechanice samochodowej, montażu mebli oraz konstrukcjach stalowych. Precyzyjne dopasowanie profilu minimalizuje ryzyko uszkodzenia krawędzi łącznika.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał wykonania to stop stali z dodatkiem chromu i wanadu, charakteryzujący się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Stal CrV zachowuje właściwości mechaniczne przy obciążeniach dynamicznych, zapewniając długotrwałą eksploatację narzędzia w warunkach warsztatowych.

Profil sześciokątny

Wewnętrzny profil sześciokątny rozkłada siłę na większą powierzchnię kontaktu z łącznikiem, redukując ryzyko zaokrąglenia krawędzi śruby lub nakrętki. Konstrukcja ta umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie pełny obrót narzędzia nie jest możliwy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1209
Marka	YATO
Typ nasadki	Sześciokątna
Rozmiar gniazda napędowego	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	16 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Profil wewnętrzny	Sześciokąt

Zastosowanie nasadki 16 mm

- Naprawa i konserwacja układów jezdnych pojazdów osobowych i dostawczych
- Montaż i demontaż elementów zawieszenia oraz układu hamulcowego
- Prace przy silnikach spalinowych i skrzyniach biegów
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych w budownictwie
- Serwis maszyn rolniczych i sprzętu budowlanego
- Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne w przemyśle
- Montaż mebli z łącznikami metrycznymi
- Prace konserwacyjne w zakładach produkcyjnych

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar gniazda napędowego w posiadanych kluczach grzechotkowych oraz wymiar łączników, z którymi będzie pracować nasadka. Rozmiar 16 mm odpowiada śrubom z gwintem M10 oraz niektórym łącznikom M12, w zależności od normy i klasy wytrzymałości.

Użytkowanie i konserwacja

Nasadki sześciokątne wymagają okresowego czyszczenia z zanieczyszczeń i resztek smaru. Po pracy w warunkach narażenia na wilgoć zaleca się osuszenie narzędzia i zabezpieczenie cienką warstwą oleju ochronnego. Gniazdo napędowe powinno być wolne od zadziorów i uszkodzeń mechanicznych, które mogłyby utrudnić montaż na kluczu grzechotkowym.

Podczas pracy należy dobierać nasadkę ściśle do rozmiaru łącznika. Stosowanie nasadki o niewłaściwym rozmiarze prowadzi do uszkodzenia krawędzi śruby i skrócenia żywotności narzędzia. W przypadku zablokowanych lub skorodowanych połączeń wskazane jest użycie preparatów penetrujących przed próbą odkręcenia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć kompletowanie zestawu nasadek w systemie 1/2 cala, klucza grzechotkowego z mechanizmem 72-zębowym oraz przedłużeń w różnych długościach. Uzupełnieniem mogą być przeguby kardana i klucze dynamometryczne do kontrolowanego dokręcania momentem.