

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-dwunastokatna-12-32-mm-yt-1292-yato-p-5780.html>

## Nasadka dwunastokątna 1/2" 32 mm YT-1292 YATO

Cena brutto	<b>9,30 zł</b>
Cena netto	<b>7,56 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1292</b>
Kod producenta	<b>YT-1292</b>
Kod EAN	<b>5906083912924</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Materiał	<b>CrV50BV30</b>
Napęd	<b>1/2"</b>
Rodzaj nasadki	<b>Dwunastokątna</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Długość [mm]	<b>42</b>
DIN	<b>3121</b>

### Opis produktu

#### Nasadka dwunastokątna 1/2" 32 mm YT-1292 YATO

Nasadka dwunastokątna z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem klucza 32 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CRV 50BV30. Narzędzie przeznaczone do prac mechanicznych z nakrętkami i śrubami o średnim i dużym rozmiarze, stosowane w warsztatach motoryzacyjnych, przemyśle oraz podczas prac montażowych.

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar klucza 32 mm

Profil Dwunastokątny

Materiał CRV 50BV30

## Charakterystyka nasadki 1/2" 32 mm

### Gniazdo napędowe 1/2 cala

Standard 1/2" (12,7 mm) zapewnia kompatybilność z najpopularniejszymi grzechotkami, korbami i kluczami dynamometrycznymi stosowanymi w warsztatach. Gniazdo to oferuje wystarczającą wytrzymałość dla momentów obrotowych typowych w pracach mechanicznych z elementami łącznymi średnich i dużych rozmiarów.

### Profil dwunastokątny

Dwunastokątny (12-punktowy) profil wewnętrzny umożliwia założenie nasadki na nakrętkę lub łeb śruby co 30 stopni, co ułatwia pracę w ograniczonej przestrzeni. Większa liczba punktów styku w porównaniu z profilem sześciokątnym redukuje nacisk na pojedyncze krawędzie elementu łącznego.

### Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30

Stop stali CRV 50BV30 charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie przy zachowaniu odpowiedniej elastyczności. Dodatek chromu i wanadu poprawia właściwości mechaniczne, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

### Wykończenie powierzchni z radełkowaniem

Częściowo polerowana i piaskowana powierzchnia z radełkowanym pierścieniem centralnym zwiększa pewność chwytu podczas ręcznej manipulacji nasadką. Takie wykończenie ułatwia zakładanie i zdejmowanie nasadki z grzechotki, szczególnie przy pracy w rękawicach lub w warunkach zanieczyszczonych olejem.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1292
Marka	YATO
Typ nasadki	Dwunastokątna (12-punktowa)
Rozmiar gniazda napędowego	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	32 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30
Wykończenie	Częściowo polerowane, częściowo piaskowane, z radełkowanym pierścieniem

---

## Zastosowanie nasadki 32 mm

---

- Montaż i demontaż kół w pojazdach ciężarowych i dostawczych
- Prace serwisowe przy układach zawieszenia i hamulcowych w większych pojazdach
- Montaż konstrukcji stalowych i ram w budownictwie
- Obsługa maszyn przemysłowych wymagających dużych nakrętek
- Prace przy systemach hydraulicznych i pneumatycznych
- Montaż instalacji przemysłowych z elementami złącznymi o większych wymiarach
- Serwis sprzętu rolniczego i budowlanego
- Konserwacja urządzeń technicznych w zakładach produkcyjnych

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że rozmiar 32 mm odpowiada wymiarom nakrętek lub śrub, z którymi zamierzasz pracować. Gniazdo 1/2" wymaga użycia grzechotki, korby lub klucza dynamometrycznego z kwadratowym wypustem 1/2 cala. Sprawdź również zakres momentów obrotowych narzędzia napędowego - nasadka 32 mm może być stosowana z wyższymi momentami, co wymaga odpowiednio wytrzymałej grzechotki.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Nasadka dwunastokątna wymaga właściwego doboru do elementu złącznego - należy upewnić się, że nasadka jest w pełni założona na nakrętkę lub łeb śruby przed przyłożeniem momentu obrotowego. Profil dwunastokątny, choć wygodny w ograniczonej przestrzeni, przenosi siły na mniejszą powierzchnię niż profil sześciokątny, dlatego należy unikać stosowania nadmiernej siły przy zużytych lub uszkodzonych elementach złącznych.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie nasadki z zanieczyszczeń, oleju i kurzu, co zapobiega korozji i utrzymuje powierzchnię radełkowaną w dobrym stanie. Przechowywanie w suchym miejscu, najlepiej w organizerze lub skrzynce narzędziowej, chroni narzędzie przed uszkodzeniami mechanicznymi i wilgocią.

### Produkty powiązane

Do pracy z nasadką 1/2" 32 mm przydatne mogą być: grzechotka 1/2" z mechanizmem zapadkowym, klucz dynamometryczny 1/2" do kontrolowanego dokręcania, przedłużki i przeguby kardana 1/2" dla trudno dostępnych miejsc, oraz kompletne zestawy nasadek 1/2" w różnych rozmiarach do kompleksowych prac serwisowych.

...