

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-długa-12-18-mm-yt-1231-yato-p-3707.html>

## Nasadka sześciokątna, długa 1/2" 18 mm YT-1231 YATO

Cena brutto	<b>6,25 zł</b>
Cena netto	<b>5,08 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1231</b>
Kod producenta	<b>YT-1231</b>
Kod EAN	<b>5906083912313</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Materiał	<b>CrV50BV30</b>
Napęd	<b>1/2"</b>
Rodzaj nasadki	<b>Sześciokątna</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Długość [mm]	<b>76</b>
DIN	<b>3121</b>

### Opis produktu

#### Nasadka sześciokątna długa 1/2" 18 mm YT-1231 YATO

Nasadka sześciokątna o wymiarze 18 mm z gniazdem 1/2 cala w wydłużonej wersji, wykonana ze stali chromowo-wanadowej. Przeznaczona do pracy z kluczami zapadkowymi i grzechotkami w systemie metrycznym.

Wymiar nasadki 18 mm

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Materiał Stal CrV

Typ konstrukcji Długa

---

## Charakterystyka techniczna nasadki 1/2" 18 mm

### Gniazdo napędowe 1/2 cala

Standardowy rozmiar gniazda stosowany w narzędziach średniej klasy. Kompatybilny z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi i przedłużkami posiadającymi wpust kwadratowy 12,7 mm. Zapewnia moment obrotowy wystarczający do większości zastosowań warsztatowych i przemysłowych.

### Wydłużona konstrukcja nasadki

Długość przekraczająca standardowe nasadki umożliwia dostęp do elementów złącznych osadzonych głęboko w gniazdach montażowych lub zakrytych innymi komponentami. Rozwiązanie stosowane w pracach przy silnikach, skrzyniach biegów i zawieszeniach pojazdów.

### Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzujący się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Materiał wytrzymuje cykliczne obciążenia bez odkształceń plastycznych. Warstwa chromowana zabezpiecza przed korozją w środowisku warsztatowym.

### Profil sześciokątny 18 mm

Wymiar odpowiadający nakrętkom i łbom śrub M12 w systemie metrycznym. Sześć płaskich powierzchni roboczych rozkłada siły na większą powierzchnię, redukując ryzyko zaokrąglenia krawędzi elementu złącznego podczas pracy z zużytymi lub skorodowanymi śrubami.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1231
Producent	YATO
Wymiar nasadki	18 mm
Rozmiar gniazda napędowego	1/2" (12,7 mm)
Typ nasadki	Sześciokątna, długa
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
System	Metryczny

## Zastosowanie nasadki sześciokątnej 18 mm

- 
- Demontaż i montaż elementów układu wydechowego w pojazdach osobowych
  - Prace przy zawieszeniu kół – śruby mocujące amortyzatory i wahacze
  - Obsługa połączeń śrubowych w maszynach rolniczych i sprzęcie budowlanym
  - Montaż konstrukcji stalowych z użyciem śrub M12
  - Prace konserwacyjne przy silnikach spalinowych – śruby pokryw i uchwytów
  - Serwis urządzeń przemysłowych wymagających dostępu do głęboko osadzonych elementów
  - Naprawy sprzętu ogrodniczego i narzędzi mechanicznych

### **Kompatybilność z narzędziami napędowymi**

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami posiadającymi wpust kwadratowy 1/2": grzechotki ręczne, klucze dynamometryczne, klucze udarowe pneumatyczne i elektryczne, przedłużki, przeguby kardanowe. Przed użyciem z narzędziami udarowymi należy sprawdzić, czy nasadka posiada odpowiednie wzmocnienie ścianek.

### **Konserwacja i użytkowanie**

---

Po zakończeniu pracy należy oczyścić nasadkę z zanieczyszczeń i pozostałości oleju. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji warstwy chromowanej. Regularne sprawdzanie stanu gniazda napędowego pozwala wykryć zużycie wpustu przed jego całkowitym uszkodzeniem.

Podczas pracy z zużytymi lub skorodowanymi śrubami zaleca się stosowanie środków penetrujących i stopniowe zwiększanie momentu obrotowego. Unikanie gwałtownych uderzeń przedłuża żywotność zarówno nasadki, jak i elementów złącznych.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej pracy z nasadkami 1/2" przydatne są: grzechotka z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki w długościach 125, 250 i 500 mm, przegub kardanowy umożliwiający pracę pod kątem, klucz dynamometryczny do kontrolowanego dokręcania oraz organizer lub kasetka do przechowywania zestawu nasadek.