

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-długa-12-19-mm-yt-1232-yato-p-3734.html>

## Nasadka sześciokątna, długa 1/2" 19 mm YT-1232 YATO

Cena brutto	<b>6,17 zł</b>
Cena netto	<b>5,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1232</b>
Kod producenta	<b>YT-1232</b>
Kod EAN	<b>5906083912320</b>
Producent	<b>YATO</b>
Długość [mm]	<b>76</b>
DIN	<b>3121</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Materiał	<b>CrV50BV30</b>
Napęd	<b>1/2"</b>
Rodzaj nasadki	<b>Sześciokątna</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Nasadka sześciokątna długa 1/2" 19 mm YT-1232 YATO

Profesjonalna nasadka sześciokątna z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem klucza 19 mm w wydłużonej wersji. Narzędzie wykonane ze stali chromowo-wanadowej, przeznaczone do pracy z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i przedłużkami w systemie 1/2".

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar klucza 19 mm

Typ konstrukcji Długa

Materiał Stal CrV

### Charakterystyka techniczna nasadki 1/2" 19 mm

### Gniazdo napędowe 1/2 cala

Kwadratowy chwyt o wymiarze 12,7 mm stanowi standard w profesjonalnych zestawach nasadek. Zapewnia kompatybilność z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi i przedłużkami tego samego standardu. System 1/2" stosowany jest głównie w mechanice samochodowej i przemysłowej do momentów obrotowych od 40 do 200 Nm.

### Wydłużona konstrukcja nasadki

Długa wersja nasadki umożliwia dostęp do elementów złącznych znajdujących się w zagłębieniach, wgłębieniach montażowych i innych trudno dostępnych miejscach. Szczególnie przydatna przy pracach z elementami mocującymi koła, zawieszenia oraz podzespołów silnika, gdzie standardowa nasadka nie sięga do śruby.

### Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Chrom zapewnia odporność na korozję, a wanad poprawia wytrzymałość mechaniczną. Materiał CrV wytrzymuje wielokrotne obciążenia dynamiczne bez odkształceń, co wydłuża okres użytkowania narzędzia.

### Profil sześciokątny wewnętrzny

Sześć płaskich powierzchni roboczych rozkłada siły dokręcania na większą powierzchnię łba śruby lub nakrętki w porównaniu z profilem dwunastokątnym. Zmniejsza to ryzyko zerwania krawędzi elementu złącznego, szczególnie przy skorodowanych lub mocno dociągniętych połączeniach.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1232
Producent	YATO
Typ nasadki	Sześciokątna, długa
Rozmiar gniazda napędowego	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	19 mm
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Profil wewnętrzny	Sześciokątny (6-punktowy)

## Zastosowanie nasadki sześciokątnej 19 mm

- 
- Montaż i demontaż kół samochodowych (śruby i nakrętki mocujące)
  - Prace przy układzie zawieszenia pojazdu (wahacze, amortyzatory, drążki)
  - Serwis układu hamulcowego (zaciski, wsporniki)
  - Konserwacja elementów podwozia i układu wydechowego
  - Montaż konstrukcji stalowych w budownictwie
  - Prace przy maszynach przemysłowych i urządzeniach
  - Obsługa połączeń śrubowych w instalacjach technicznych
  - Naprawy sprzętu rolniczego i maszyn budowlanych

### **Kompatybilność z narzędziami napędowymi**

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami posiadającymi kwadratowy wypust 1/2": grzechotki ręczne, klucze dynamometryczne, klucze udarowe pneumatyczne i elektryczne, przedłużki, przeguby kardanowe oraz uchwyty z trzonkiem. Przed zastosowaniem klucza udarowego należy sprawdzić, czy nasadka posiada odpowiednią konstrukcję wzmocnioną.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar nasadki odpowiada wymiarowi elementu złącznego. Nasadka 19 mm przeznaczona jest do śrub i nakrętek o tym samym wymiarze klucza. Nasadzenie nasadki na grzechotkę lub klucz powinno być pełne – kwadratowy chwyt musi być całkowicie włożony w gniazdo napędowe.

Podczas dokręcania należy przykładać siłę wzdłuż osi narzędzia, unikając przekrzywienia, które może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i elementu złącznego. W przypadku stosowania klucza dynamometrycznego zaleca się przestrzeganie momentów dokręcania określonych przez producenta pojazdu lub urządzenia.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z zanieczyszczeń, oleju i wilgoci. Regularne czyszczenie zapobiega gromadzeniu się substancji mogących przyspieszać korozję. Przechowywanie w suchym miejscu, najlepiej w organizery lub skrzynce narzędziowej, chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i wilgocią.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej pracy z nasadkami 1/2" warto rozważyć grzechotkę z tym samym gniazdem napędowym, zestaw przedłużek w różnych długościach oraz przegub kardanowy umożliwiający pracę pod kątem. Klucz dynamometryczny 1/2" pozwala na precyzyjne dokręcanie zgodnie z wymaganymi momentami obrotowymi.

...