

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-dwunastokatna-12-18-mm-yt-1280-yato-p-5346.html>

## Nasadka dwunastokątna 1/2" 18 mm YT-1280 YATO

Cena brutto	<b>3,44 zł</b>
Cena netto	<b>2,80 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1280</b>
Kod producenta	<b>YT-1280</b>
Kod EAN	<b>5906083912801</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>38</b>
DIN	<b>3121</b>

### Opis produktu

#### Nasadka dwunastokątna 1/2" 18 mm YT-1280 YATO

Nasadka dwunastokątna z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem klucza 18 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CRV 50BV30. Przeznaczona do prac mechanicznych z użyciem klucza dynamometrycznego, grzechotki lub trzpienia z tym standardem chwytu.

Chwyt 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar klucza 18 mm

Profil Dwunastokątny

Materiał CRV 50BV30

---

## Charakterystyka nasadki dwunastokątnej 1/2"

### Profil dwunastokątny 12-punktowy

Dwanaście punktów styku zamiast sześciu zwiększa powierzchnię kontaktu z nakrętką lub śrubą. Rozwiązanie to pozwala na pracę z elementami częściowo uszkodzonymi lub zaokrąglonymi, a także umożliwia zakładanie nasadki co 30 stopni zamiast co 60 stopni w przypadku profilu sześciokątnego.

### Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten zachowuje parametry mechaniczne przy długotrwałym użytkowaniu, co ma znaczenie w zastosowaniach warsztatowych z częstymi cyklami dokręcania.

### Wykończenie powierzchni

Połączenie polerowanych i piaskowanych stref z radełkowanym pierścieniem pośrodku zapewnia stabilny chwyt podczas pracy w rękawicach lub w obecności substancji oleistych. Radełkowanie ułatwia również identyfikację nasadki w zestawie narzędzi.

### Standard chwytu 1/2 cala

Kwadratowe gniazdo o wymiarze 12,7 mm stanowi najpopularniejszy standard w zastosowaniach warsztatowych i przemysłowych. Nasadka współpracuje z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami, trzpieniami przegubowymi i przedłużkami oznaczonymi tym standardem.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1280
Producent	YATO
Rozmiar chwytu	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	18 mm
Profil wewnętrzny	Dwunastokątny (12-punktowy)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30
Wykończenie	Częściowo polerowane, częściowo piaskowane, radełkowany pierścień

---

## Zastosowanie nasadki 18 mm

---

- Montaż i demontaż kół samochodowych w pojazdach osobowych i dostawczych
- Prace przy układzie wydechowym, zawieszeniu i elementach podwozia
- Serwis układów hamulcowych i zacisków hamulcowych
- Montaż konstrukcji stalowych w budownictwie i przemyśle
- Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych
- Prace instalacyjne w systemach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Naprawa sprzętu ogrodniczego i narzędzi mechanicznych
- Montaż elementów hydraulicznych i pneumatycznych

### Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w kwadratowy trzpień 1/2". Przed użyciem należy sprawdzić, czy nasadka jest odpowiednio osadzona na trzpieniu i zabezpieczona kulką blokującą. W przypadku kluczy dynamometrycznych należy upewnić się, że moment dokręcania mieści się w zakresie roboczym klucza.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy oczyścić nasadkę z zabezpieczającej warstwy konserwacyjnej. Po każdym użyciu, szczególnie w warunkach narażenia na wilgoć lub substancje chemiczne, zaleca się wytarcie nasadki suchą szmatką.

Nasadki dwunastokątne wymagają prawidłowego dopasowania do elementu złącznego. Należy zawsze upewnić się, że nasadka jest całkowicie osadzona na nakrętce lub śrubie przed przyłożeniem momentu obrotowego. Niepełne osadzenie może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i elementu złącznego.

Przechowywanie w suchym miejscu, zabezpieczonym przed korozją, wydłuża żywotność narzędzia. W przypadku intensywnego użytkowania zaleca się okresową kontrolę stanu profilu wewnętrznego pod kątem śladów zużycia lub odkształceń.

### Produkty powiązane

Do kompletu z nasadką 18 mm warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem zapadkowym, przedłużki w różnych długościach, przegub kardana do pracy w trudno dostępnych miejscach oraz klucz dynamometryczny do precyzyjnego dokręcania zgodnie z wymaganiami producenta pojazdu lub urządzenia.