

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-dwunastokatna-12-22-mm-yt-1284-yato-p-5554.html>

## Nasadka dwunastokątna 1/2" 22 mm YT-1284 YATO

Cena brutto	<b>4,50 zł</b>
Cena netto	<b>3,66 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1284</b>
Kod producenta	<b>YT-1284</b>
Kod EAN	<b>5906083912849</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rodzaj nasadki	<b>Dwunastokątna</b>
DIN	<b>3121</b>
Napęd	<b>1/2"</b>
Długość [mm]	<b>38</b>
Materiał	<b>CrV50BV30</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Nasadka dwunastokątna 1/2" 22 mm YT-1284 YATO

Nasadka dwunastokątna z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem klucza 22 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CRV 50BV30. Przeznaczona do pracy z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i przedłużkami w systemie 1/2".

Gniazdo 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar klucza 22 mm

Profil Dwunastokątny

Materiał CRV 50BV30

## Charakterystyka techniczna

### Profil dwunastokątny

Dwanaście punktów styku z nakrętką zapewnia lepsze rozłożenie siły i zmniejsza ryzyko uszkodzenia krawędzi elementu łącznego. Umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni przy mniejszym kącie obrotu (30 stopni zamiast 60 stopni w profilu sześciokątnym).

### Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Oznaczenie 50BV30 wskazuje na specyfikację materiału zapewniającą trwałość przy intensywnej eksploatacji w warunkach warsztatowych.

### Wykończenie powierzchni

Połączenie wykończenia półpolerowanego i półpiaskowanego zwiększa przyczepność nasadki podczas pracy. Karbowana obręcz w środkowej części ułatwia chwyt i szybką identyfikację narzędzia w zestawie.

### System 1/2 cala

Gniazdo kwadratowe o wymiarze 1/2" (12,7 mm) to standardowy rozmiar stosowany w warsztatach mechanicznych i samochodowych. Zapewnia kompatybilność z większością profesjonalnych kluczy dynamometrycznych, grzechotek i przedłużeń.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1284
Producent	YATO
Rozmiar gniazda	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	22 mm
Profil wewnętrzny	Dwunastokątny (12-punktowy)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30
Wykończenie	Półpolerowane, półpiaskowane
Obręcz	Karbowana w środkowej części

## Zastosowanie nasadki 22 mm

- Montaż i demontaż kół samochodowych w pojazdach osobowych i dostawczych

- 
- Prace przy układzie wydechowym – śruby mocujące tłumiki i katalizatory
  - Obsługa elementów zawieszenia – śruby amortyzatorów, wahacze
  - Montaż instalacji hydraulicznych i pneumatycznych
  - Prace przy silnikach spalinowych – nakrętki głowic, kolektory
  - Konserwacja maszyn rolniczych i budowlanych
  - Montaż konstrukcji stalowych i ram nośnych
  - Serwis sprzętu warsztatowego i przemysłowego

### **Kompatybilność z narzędziami**

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami posiadającymi czop kwadratowy 1/2": klucze dynamometryczne, grzechotki, przedłużki, przeguby kardanowe, klucze udarowe pneumatyczne i elektryczne. Przed użyciem z kluczem dynamometrycznym należy sprawdzić zakres momentu obrotowego narzędzia.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan nasadki – brak pęknięć, śladów nadmiernego zużycia krawędzi wewnętrznych oraz prawidłowe osadzenie na czopie narzędzia. Podczas dokręcania należy stosować odpowiedni moment obrotowy zgodny z zaleceniami producenta elementów złącznych.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić nasadkę z zabrudzeń i osuszyć. Przechowywanie w suchym miejscu, najlepiej na szynie organizera lub w walizce narzędziowej, zapobiega korozji i ułatwia szybki dostęp. Okresowe smarowanie gniazda kwadratowego przedłuża żywotność zarówno nasadki, jak i narzędzi z nią współpracujących.

### **Produkty powiązane**

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z drobnym zębowaniem, przedłużki w różnych długościach (75 mm, 125 mm, 250 mm), przegub kardanowy 1/2" oraz pozostałe nasadki z serii YATO w zakresie 10-32 mm dla pełnej funkcjonalności w warsztacie.