

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-12-17-mm-yt-1210-yato-p-3017.html>

## Nasadka sześciokątna 1/2" 17 mm YT-1210 YATO

Cena brutto	<b>2,79 zł</b>
Cena netto	<b>2,27 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1210</b>
Kod producenta	<b>YT-1210</b>
Kod EAN	<b>5906083912108</b>
Producent	<b>YATO</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Długość [mm]	<b>38</b>
DIN	<b>3121</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Materiał	<b>CrV50BV30</b>
Napęd	<b>1/2"</b>
Rodzaj nasadki	<b>Sześciokątna</b>

### Opis produktu

#### Nasadka sześciokątna 1/2" 17 mm YT-1210 YATO

Nasadka sześciokątna z gniazdem 1/2 cala do obsługi śrub i nakrętek o wymiarze 17 mm. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej CRV 50BV30 z hartowaniem do twardości HRC 43-47, zapewnia trwałość przy intensywnej eksploatacji w warunkach warsztatowych.

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Klucz sześciokątny 17 mm

Materiał CRV 50BV30

Twardość HRC 43-47

## Charakterystyka techniczna nasadki 1/2" 17 mm

### Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną odpornością na ścieranie i odkształcenia. Oznaczenie 50BV30 odnosi się do składu chemicznego zapewniającego elastyczność przy zachowaniu twardości, co zmniejsza ryzyko pęknięć podczas pracy z dużymi momentami obrotowymi.

### Twardość HRC 43-47

Zakres twardości w skali Rockwella (HRC) między 43 a 47 jednostek to standard dla nasadek warsztatowych. Wartości poniżej 43 HRC powodują szybsze zużycie, powyżej 47 HRC zwiększają kruchość materiału. Ten przedział gwarantuje równowagę między odpornością na ścieranie a wytrzymałością mechaniczną.

### Wykończenie powierzchni

Połączenie powierzchni polerowanej i piaskowanej zapewnia ochronę antykorozyjną oraz ułatwia identyfikację rozmiaru. Radełkowany pierścień pośrodku korpusu nasadki umożliwia pewny chwyt przy ręcznym dokręcaniu lub manipulacji w przestrzeniach o ograniczonym dostępie.

### Gniazdo 1/2 cala

Kwadratowe gniazdo napędowe o wymiarze 1/2" (12,7 mm) to standard dla narzędzi średnio-ciężkich. Kompatybilne z grzechotkami, korbami przegubowymi, klucz dynamometrycznymi i przedłużkami posiadającymi czop 1/2". Sprawdza się przy momentach dokręcania od 40 do 200 Nm, w zależności od długości dźwigni.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1210
Producent	YATO
Typ nasadki	Sześciokątna
Rozmiar gniazda napędowego	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	17 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30
Twardość	HRC 43-47
Wykończenie	Częściowo polerowane, częściowo piaskowane, radełkowany

---

## Zastosowanie nasadki sześciokątnej 17 mm

---

- Obsługa śrub i nakrętek w instalacjach hydraulicznych (złączki mosiężne, kolanki)
- Montaż i demontaż elementów układu hamulcowego w pojazdach
- Prace przy układzie wydechowym (nakrętki mocujące tłumiki, kolektory)
- Serwis układu zawieszenia (śruby wahaczy, stabilizatorów)
- Montaż konstrukcji stalowych (śruby M10, M12 z nakrętkami 17 mm)
- Prace instalacyjne w systemach klimatyzacji i wentylacji
- Demontaż i montaż osprzętu w maszynach rolniczych
- Naprawa sprzętu ogrodniczego i elektronarzędzi

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed użyciem należy upewnić się, że gniazdo napędowe 1/2" pasuje do posiadanej grzechotki lub korby. Rozmiar 17 mm odpowiada śrubom i nakrętkom metrycznym M10 i M12 (w zależności od klasy wytrzymałości). Nasadka nie powinna wykazywać luzu na czopie napędowym - luz przekraczający 0,3 mm może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i narzędzia napędowego.

### Konserwacja po użyciu

Po zakończeniu pracy należy oczyścić nasadkę z zanieczyszczeń, oleju i wilgoci. Przechowywanie w suchym miejscu, najlepiej w organizerze narzędziowym lub na szynie magnetycznej, zapobiega korozji i ułatwia identyfikację rozmiaru. Przy pracy z elementami narażonymi na korozję (śruby z solą drogową) zaleca się regularne sprawdzanie stanu wewnętrznego profilu sześciokątnego.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń gwintowanych warto rozważyć kompletny zestaw nasadek 1/2" w zakresie od 10 do 32 mm, grzechotkę z mechanizmem 72-zębowym oraz klucz dynamometryczny do precyzyjnego dokręcania zgodnie z momentami zalecanymi przez producenta pojazdu lub maszyny.