

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-do-piast-6-katna-12x52mm-yt-1029-yato-p-5873.html>

## Nasadka udarowa do piast 6-kątna 1/2"x52mm YT-1029 YATO

Cena brutto	<b>21,52 zł</b>
Cena netto	<b>17,50 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-1029</b>
Kod producenta	<b>YT-1029</b>
Kod EAN	<b>5906083910296</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Długość [mm]	<b>72</b>
Rodzaj nasadki	<b>Sześciokątna</b>
Rozmiar [mm]	<b>52</b>
Materiał	<b>CrMo SCM-440, CrV50BV30</b>
Napęd	<b>1/2"</b>

### Opis produktu

#### Nasadka udarowa do piast 6-kątna 1/2" x 52mm YT-1029 YATO

Nasadka udarowa przeznaczona do montażu i demontażu nakrętek piast kołowych w pojazdach samochodowych. Konstrukcja ze stali chromowo-molibdenowej zapewnia odporność na obciążenia dynamiczne przy pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi.

Rozmiar gniazda 1/2" (12,7 mm)

Klucz nasadowy 52 mm

Profil 6-kątny

Materiał Stal CrMo

## Charakterystyka techniczna nasadki udarowej

### Gniazdo kwadratowe 1/2 cala

Rozmiar 1/2" (12,7 mm) stanowi standard w narzędziach warsztatowych. Zapewnia kompatybilność z większością kluczy udarowych pneumatycznych i elektrycznych oraz raczet dynamometrycznych stosowanych w serwisach samochodowych.

### Klucz 52 mm do nakrętek piast

Wymiar 52 mm odpowiada szeroko stosowanym nakrętkom piast w samochodach osobowych i dostawczych. Przed zakupem należy zweryfikować wymiar nakrętki w konkretnym modelu pojazdu, ponieważ producenci stosują różne standardy (od 17 mm do 36 mm w zależności od typu pojazdu).

### Stal chromowo-molibdenowa CrMo

Stop chromowo-molibdenowy charakteryzuje się zwiększoną wytrzymałością na uderzenia i skręcanie w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej. Struktura materiału absorbuje obciążenia dynamiczne, co minimalizuje ryzyko pęknięć przy pracy z kluczami udarowymi o wysokim momencie obrotowym.

### Profil 6-kątny

Sześciokątny profil rozkłada siły na większą powierzchnię styku z nakrętką niż profil 12-kątny. Zmniejsza to ryzyko zaokrąglenia krawędzi nakrętek, szczególnie przy skorodowanych lub mocno dokręconych połączeniach. Profil 6-kątny zapewnia stabilniejszy chwyt przy wysokich momentach obrotowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-1029
Producent	YATO
Typ nasadki	Udarowa do piast
Rozmiar gniazda kwadratowego	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza (szerokość pod klucz)	52 mm
Profil wewnętrzny	6-kątny (hexagon)
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)
Wykończenie powierzchni	Fosforanowanie
Przeznaczenie	Klucze udarowe pneumatyczne i elektryczne

---

## Zastosowanie nasadki udarowej 52 mm

---

- Demontaż nakrętek piast kołowych w samochodach osobowych
- Montaż kół w pojazdach dostawczych z nakrętkami 52 mm
- Prace serwisowe w warsztatach mechanicznych i wulkanizacyjnych
- Wymiana łożysk piast w systemach jedno- i wielośrubowych
- Obsługa pojazdów użytkowych z odpowiednim rozmiarem nakrętek
- Prace z kluczami udarowymi pneumatycznymi 1/2"
- Zastosowanie z elektrycznymi kluczami udarowymi akumulatorowymi
- Użycie z raczetem dynamometrycznym do dokręcania z określonym momentem

### Weryfikacja kompatybilności z pojazdem

Przed zakupem należy sprawdzić wymiar nakrętki piasty w konkretnym modelu pojazdu. Rozmiar 52 mm nie jest uniwersalny - producenci stosują różne standardy w zależności od typu pojazdu, masy i konstrukcji zawieszenia. Sprawdzenie wymiaru można wykonać za pomocą suwmiarki lub klucza nasadowego.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Nasadki udarowe wymagają stosowania z odpowiednimi narzędziami napędowymi. Klucze udarowe pneumatyczne i elektryczne generują obciążenia impulsowe, do których przystosowana jest konstrukcja nasadki udarowej. Nie zaleca się stosowania nasadek udarowych z raczetem ręcznym przy bardzo wysokich momentach obrotowych.

Fosforanowanie powierzchni zapewnia podstawową ochronę przed korozją. W środowisku warsztatowym, gdzie występuje kontakt z wodą, solą drogową i innymi substancjami korozyjnymi, zaleca się okresowe czyszczenie nasadki i lekkie naoliwienie. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża okres użytkowania narzędzia.

Przy pracy z mocno skorodowanymi nakrętkami warto zastosować preparat penetrujący przed rozpoczęciem demontażu. Zmniejsza to ryzyko uszkodzenia gwintu i ułatwia wykręcenie nakrętki. W przypadku nakrętek z uszkodzonymi krawędziami może być konieczne użycie nasadki ekstraktorowej lub innych metod demontażu.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi układów kołowych przydatne mogą być: klucze udarowe pneumatyczne 1/2", przedłużki udarowe, przeguby kardanowe udarowe, nasadki udarowe w innych rozmiarach (17-36 mm), klucze dynamometryczne do dokręcania nakrętek z właściwym momentem oraz zestawy nasadek udarowych do piast.