

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przegub-kulisty-udarowy-14-yt-10630-yato-p-49025.html>

## przegub kulisty udarowy 1/4 YT-10630 YATO

Cena brutto	<b>12,94 zł</b>
Cena netto	<b>10,52 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-10630</b>
Kod producenta	<b>YT-10630</b>
Kod EAN	<b>5906083092077</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Przegub kulisty udarowy 1/4" YATO YT-10630

Przegub kulisty udarowy przeznaczony do pracy z narzędziami pneumatycznymi i udarowymi. Wykonany ze stali stopowej CrMo SCM-440 o podwyższonej wytrzymałości na obciążenia dynamiczne.

Rozmiar uchwyty 1/4" (6.3 mm)

Materiał CrMo SCM-440

Typ Udarowy

Długość 34.5 mm

### Charakterystyka techniczna przegubu udarowego

#### Stal stopowa CrMo SCM-440

Materiał o dwukrotnie większej wytrzymałości na rozciąganie niż tradycyjna stal węglowa. Trzykrotnie wyższa granica plastyczności zapobiega odkształceniom podczas pracy udarowej, co przekłada się na zachowanie nominalnych wymiarów przez cały okres użytkowania.

#### Powierzchnia fosfatowana

Obróbka chemiczna tworzy warstwę ochronną zapobiegającą korozji. Fosfatowanie zwiększa przyczepność i odporność na ścieranie, co ma znaczenie przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

### Konstrukcja udarowa

Wzmocniona budowa przystosowana do pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi i akumulatorowymi. Przegub przenosi wysokie momenty obrotowe i wytrzymuje cykliczne obciążenia charakterystyczne dla narzędzi udarowych.

### Kompaktowe wymiary

Długość 34.5 mm przy średnicy przegubu 8.3 mm umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach. Przegub zwiększa dostęp do śrub i nakrętek pod kątem, gdzie standardowe przedłużki nie mają zastosowania.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-10630
Rozmiar uchwyty narzędziowego	1/4" (6.3 mm)
Rozmiar zabieraka	1/4" (6.3 mm)
Rodzaj	Udarowy
Materiał	CrMo SCM-440 (stal stopowa chromowo-molibdenowa)
Wykończenie powierzchni	Fosfatowane
Długość całkowita	34.5 mm
Średnica zewnętrzna nasadki	17 mm
Średnica przegubu	8.3 mm
Producent	YATO

## Zastosowanie przegubu kulistego 1/4"

- Praca z kluczami udarowymi pneumatycznymi w warsztatach samochodowych
- Montaż i demontaż elementów w trudno dostępnych miejscach pod kątem
- Obsługa połączeń gwintowych w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Prace serwisowe przy silnikach i układach napędowych
- Użytkowanie z akumulatorowymi kluczami udarowymi 1/4"
- Operacje wymagające elastyczności w osi pracy narzędzia
- Montaż elementów w zabudowanych przestrzeniach podwozia
- Serwis układów hamulcowych i zawieszenia

### Kompatybilność z narzędziami

---

Przegub współpracuje z nasadkami udarowymi 1/4" oraz kluczami udarowymi wyposażonymi w zabierak 1/4". Przed zakupem należy sprawdzić rozmiar uchwytu w posiadanym narzędziu – standard 1/4" jest typowy dla lekkich kluczy udarowych o momencie do 150 Nm.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przegub kulisty wymaga regularnego smarowania w punkcie połączenia ruchomego, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu z narzędziami udarowymi. Zaleca się stosowanie smaru litowego lub specjalistycznych preparatów do narzędzi pneumatycznych.

Przed pracą należy sprawdzić luz w przegubie – nadmierny luz wskazuje na zużycie i może prowadzić do utraty kontroli nad momentem dokręcania. W przypadku pracy z kluczami pneumatycznymi należy dostosować ciśnienie robocze do specyfikacji narzędzia, aby nie przekraczać parametrów wytrzymałościowych przegubu.

Fosfatowana powierzchnia wymaga ochrony przed wilgocią. Po zakończeniu pracy warto przetrzeć przegub suchą szmatką i zabezpieczyć cienką warstwą oleju lub preparatu antykorozyjnego, zwłaszcza przy przechowywaniu w warunkach o podwyższonej wilgotności.

### Produkty powiązane

Do przegubu kulistego 1/4" pasują nasadki udarowe 1/4", przedłużki udarowe 1/4" oraz klucze udarowe pneumatyczne i akumulatorowe z zabierakiem 1/4". Zestaw można uzupełnić o adapter 1/4" na 3/8" w przypadku konieczności pracy z większymi nasadkami.