

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	12,94 zł
Cena netto	10,52 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-10630
Kod producenta	YT-10630
Kod EAN	5906083092077
Producent	YATO

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 uchwytu 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.