

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-dwuramienny-100-mm-yt-2516-yato-p-760.html>

## Ściągacz dwuramienny 100 mm YT-2516 YATO

Cena brutto	<b>25,59 zł</b>
Cena netto	<b>20,80 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-2516</b>
Kod producenta	<b>YT-2516</b>
Kod EAN	<b>5906083925160</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rozmiar [mm]	<b>100</b>
Rozmiar [cal]	<b>4</b>
Ilość ramion	<b>2</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Długość [mm]	<b>100</b>
Budowa	<b>dwuramienny</b>

### Opis produktu

#### Ściągacz dwuramienny 100 mm YT-2516 YATO

Ściągacz dwuramienny o rozstawie ramion 100 mm przeznaczony do demontażu łożysk, kół zębatach, tulei oraz innych elementów osadzonych na wałach. Narzędzie warsztatowe wykonane ze stali chromowo-wanadowej CRV 40.

Rozstaw ramion 100 mm

Maksymalna siła 1,4 tony

Materiał Stal CRV 40

Długość szczęk 80 mm

#### Charakterystyka ściągacza dwuramiennego YATO

### Stal chromowo-wanadowa CRV 40

Materiał charakteryzujący się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek chromu zwiększa odporność na korozję, a wanad poprawia wytrzymałość mechaniczną. Stal CRV 40 zapewnia stabilność wymiarową narzędzia podczas pracy pod obciążeniem.

### Maksymalna siła ściągnięcia 1,4 tony

Parametr określający dopuszczalne obciążenie ściągnacza podczas demontażu. Wartość 1,4 tony pozwala na pracę z elementami osadzonymi z wciśnięciem lekkim i średnim. Przekroczenie tej wartości może prowadzić do trwałego odkształcenia ramion lub uszkodzenia gwintu śruby napędowej.

### Rozstaw ramion 100 mm

Maksymalna odległość między końcami ramion ściągnacza w pozycji całkowicie rozwartej. Parametr określa średnicę największego elementu, który można zdemontować. Rozmiar 100 mm odpowiada zastosowaniom w mechanice pojazdów osobowych oraz mniejszych maszyn przemysłowych.

### Długość szczęk 80 mm

Długość ramion mierzona od punktu mocowania do końcówki chwytającej. Parametr ten wpływa na głębokość sięgania narzędzia i możliwość pracy w ograniczonej przestrzeni. Szczęki 80 mm umożliwiają demontaż elementów osadzonych głęboko na wale.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-2516
Rozmiar ściągnacza	100 mm (4")
Materiał konstrukcji	Stal chromowo-wanadowa CRV 40
Maksymalna siła ściągnięcia	1,4 tony
Rozmiar otwarcia ramion	100 mm
Długość szczęk	80 mm
Waga	0,31 kg
Typ konstrukcji	Dwuramienny

## Zastosowanie ściągnacza dwuramiennego

- 
- Demontaż łożysk tocznych z wałów w skrzyniach biegów i układach napędowych
  - Ściąganie kół zębatych z wałów rozrządu i wałów korbowych
  - Zdejmowanie tulei osadzonych na wałach w pompach i silnikach elektrycznych
  - Demontaż sprzęgieł i kół pasowych w maszynach przemysłowych
  - Ściąganie piast kół w pojazdach mechanicznych
  - Demontaż elementów osadzonych z wciskiem w urządzeniach mechanicznych
  - Prace serwisowe w warsztatach samochodowych i przemysłowych
  - Naprawa i konserwacja maszyn rolniczych oraz sprzętu budowlanego

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przygotowanie do pracy

Przed użyciem należy sprawdzić stan techniczny ściągacza: brak pęknięć na ramionach, stan gwintu śruby napędowej oraz swobodny ruch mechanizmu. Końcówki ramion powinny równomiernie przylegać do ściąganego elementu. Nierównomierne rozłożenie siły może prowadzić do uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i demontowanego elementu.

### Sposób użycia

Ramiona ściągacza należy ustawić symetrycznie względem osi ściąganego elementu. Śrubę napędową dokręcać stopniowo, kontrolując pozycję ramion. W przypadku elementów osadzonych z dużym wciskiem zaleca się zastosowanie środków penetrujących oraz łagodne opukiwanie elementu. Nie należy przekraczać maksymalnej siły ściągania 1,4 tony.

### Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy gwint śruby napędowej należy oczyścić i zabezpieczyć cienką warstwą oleju. Ramiona ściągacza czyścić z zanieczyszczeń mechanicznych. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią. Okresowo sprawdzać stan gwintu oraz brak odkształceń ramion. Uszkodzone elementy mogą powodować nierównomierne rozłożenie sił podczas pracy.

### Produkty powiązane

Do pracy ze ściągaczem dwuramiennym zaleca się stosowanie środków penetrujących ułatwiających demontaż elementów osadzonych z wciskiem. W przypadku większych elementów warto rozważyć ściągacze o większym rozstawie ramion lub ściągacze trzech- i czteroramienne zapewniające bardziej równomierne rozłożenie siły.