

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-do-łożysk-12-38-mm-yt-2510-yato-p-8356.html>

## Ściągacz do łożysk 12-38 mm / YT-2510 / YATO

Cena brutto	<b>36,54 zł</b>
Cena netto	<b>29,71 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-2510</b>
Kod producenta	<b>YT-2510</b>
Kod EAN	<b>5906083925108</b>
Producent	<b>YATO</b>
Budowa	<b>dwuramienny</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Ilość ramion	<b>2</b>
Rozmiar [mm]	<b>12-38</b>

### Opis produktu

#### Ściągacz do łożysk 12-38 mm YATO YT-2510

Mechaniczne narzędzie do demontażu łożysk tocznych z wałów i osi. Konstrukcja dwuramienna z nakrętką dociskową umożliwia bezpieczne i kontrolowane ściąganie elementów bez uszkodzenia powierzchni roboczych.

Zakres roboczy **12-38 mm**

Materiał **Stal CrV6150**

Model **YT-2510**

Producent **YATO**

### Charakterystyka techniczna ściągacza

#### Zakres pracy **12-38 mm**

Średnica wewnętrzna ściąganego łożyska lub elementu. Zakres obejmuje standardowe łożyska stosowane w mechanice samochodowej, maszynach rolniczych i urządzeniach przemysłowych. Przed użyciem należy zmierzyć średnicę wewnętrzną łożyska suwmiarką.

### Stal chromowo-wanadowa CrV6150

Stop o zwiększonej wytrzymałości na zginanie i skręcanie. Dodatek chromu zapewnia odporność na korozję, wanad zwiększa twardość i odporność na ścieranie. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne przy obciążeniach dynamicznych występujących podczas ściągnięcia łożysk.

### Konstrukcja dwuramienna

Ramiona ściągnacza rozkładają siłę równomiernie na pierścień wewnętrzny łożyska, minimalizując ryzyko odkształcenia. Śruba centralna z nakrętką dociskową przenosi siłę osiową bezpośrednio na wał, eliminując przeciążenia boczne.

### Zastosowanie uniwersalne

Narzędzie przeznaczone do demontażu łożysk tocznych, kół pasowych, kół zębatych i innych elementów osadzonych na wałach z wciskiem. Sprawdza się w warunkach warsztatowych i serwisowych przy naprawach mechanicznych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-2510
Producent	YATO
Zakres roboczy	12-38 mm
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa CrV6150
Typ konstrukcji	Ściągacz dwuramienny
Typ narzędzia	Mechaniczny ściągnacz do łożysk

## Zastosowanie ściągnacza do łożysk

- Demontaż łożysk tocznych z wałów silników elektrycznych
- Ściąganie łożysk z wałów skrzyń biegów i mostów napędowych
- Demontaż kół pasowych i kół zębatych osadzonych z wciskiem
- Usuwanie tulei i pierścieni dystansowych z osi
- Naprawa układów napędowych w maszynach rolniczych

- 
- Serwis pomp, sprężarek i reduktorów
  - Konserwacja urządzeń przemysłowych z łożyskowaniem tocznym
  - Prace remontowe w warsztatach mechanicznych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przygotowanie do pracy

Przed użyciem należy oczyścić powierzchnię wału i łożyska z zabrudzeń. Sprawdzić stan gwintów śruby dociskowej. Ustawić ramiona ściągarza tak, aby zaczepiały się o pierścień wewnętrzny łożyska równomiernie na całym obwodzie. Upewnić się, że śruba dociskowa opiera się centralnie o koniec wału.

### Sposób ściągnięcia łożysk

Nakręcać śrubę dociskową stopniowo, kontrolując równomierne rozłożenie siły na ramionach. W przypadku łożysk mocno osadzonych można lekko opukać nakrętkę młotkiem, co ułatwia rozłożenie naprężeń. Po zakończeniu pracy oczyścić narzędzie i zabezpieczyć gwinty środkiem konserwującym.

### Kontrola kompatybilności

Zmierzyć średnicę wewnętrzną łożyska lub elementu do ściągnięcia. Wartość musi mieścić się w zakresie 12-38 mm. Sprawdzić, czy grubość pierścienia wewnętrznego pozwala na stabilne zaczepianie ramion ściągarza. W przypadku łożysk o większych średnicach należy zastosować ściągarz o odpowiednim zakresie roboczym.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi łożysk warto rozważyć: zestawy ściągarzy o różnych zakresach roboczych, młotki bezodrzutowe do opukiwania łożysk, suwmiarki do pomiaru średnic, smary montażowe ułatwiające osadzanie nowych łożysk, oraz zestawy tulejek dystansowych do montażu łożysk na wałach.

...