

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-hydrauliczny-do-łożysk-10t-geko-g00911-p-17856.html>

## Ściągacz hydrauliczny do łożysk 10T GEKO G00911

Cena brutto	<b>218,95 zł</b>
Cena netto	<b>178,01 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G00911</b>
Kod producenta	<b>G00911</b>
Kod EAN	<b>5901477125683</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Ściągacz hydrauliczny do łożysk 10T GEKO G00911

Narzędzie warsztatowe przeznaczone do demontażu i montażu elementów osadzonych z wciskiem na wałach. Siłownik hydrauliczny generuje siłę 10 ton, co eliminuje konieczność użycia młotka i zmniejsza ryzyko uszkodzenia demontowanych podzespołów.

Siła ściągania 10 ton
Rozstaw ramion 60 - 250 mm
Zasięg maksymalny 160 mm
Konfiguracja ramion 2 lub 3 ramiona

### Charakterystyka techniczna

#### Siłownik hydrauliczny 10 ton

Mechanizm hydrauliczny przekłada niewielką siłę nacisku na 10-tonowy nacisk roboczy. Umożliwia demontaż elementów osadzonych z dużym wciskiem bez użycia narzędzi udarowych, co chroni łożyska i wały przed uszkodzeniem.

### Regulowany rozstaw ramion 60-250 mm

Zakres rozstawu pozwala na pracę z elementami o średnicy od małych łożysk tocznych po większe koła pasowe i piasty. Dwie pozycje mocowania ramion umożliwiają dostosowanie narzędzia do gabarytów demontowanego elementu.

### Zasięg roboczy 160 mm

Parametr określa maksymalną głębokość, na jaką można sięgnąć od punktu zaczepienia ramion do końca wrzeciona. Decyduje o możliwości pracy z elementami osadzonymi głęboko na wale lub w trudno dostępnych miejscach.

### Konfiguracja 2 lub 3 ramion

Możliwość pracy z dwoma ramionami przy demontażu elementów symetrycznych lub trzema ramionami dla lepszego rozkładu sił przy większych lub asymetrycznych podzespołach. Zwiększa uniwersalność narzędzia.

## Specyfikacja techniczna

Model	G00911
Siła ściągnięcia	10 ton (100 kN)
Zakres rozstawu ramion	60 - 250 mm
Zasięg maksymalny	160 mm
Liczba ramion	2 lub 3 (wymienne)
Pozycje mocowania ramion	2
Typ napędu	Hydrauliczny

## Zastosowanie

- Demontaż łożysk tocznych z wałów przekładni, silników i pomp
- Ściąganie kół pasowych z wałów napędowych
- Demontaż kół zębatych z wałów przekładni mechanicznych
- Zdejmowanie piast kół z osi w naprawach samochodowych
- Demontaż sprzęgieł mechanicznych
- Ściąganie tulei dystansowych i pierścieni osadzonych z wciskiem
- Montaż elementów wymagających kontrolowanego docisku
- Prace serwisowe w maszynach przemysłowych i rolniczych

## Użytkowanie i konserwacja

### Przygotowanie do pracy

---

Przed rozpoczęciem demontażu należy oczyścić powierzchnię elementu i sprawdzić, czy rozstaw ramion odpowiada wymiarom podzespołu. Ramiona powinny zaczepić się za krawędź elementu w sposób równomierny. W przypadku elementów asymetrycznych zaleca się użycie trzech ramion dla lepszego rozkładu sił.

### **Dobór pozycji ramion**

Ściągacz posiada dwie pozycje montażu ramion. Bliższa pozycja (mniejszy rozstaw) zapewnia większą stabilność przy małych elementach. Dalsza pozycja umożliwia pracę z większymi podzespołami. Wybór zależy od średnicy demontowanego elementu i dostępnej przestrzeni roboczej.

### **Konserwacja siłownika hydraulicznego**

Po każdym użyciu należy oczyścić wrzeciono hydrauliczne z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją. Okresowo sprawdzać szczelność układu hydraulicznego. Unikać pracy przy maksymalnym obciążeniu przez dłuższy czas, aby nie doprowadzić do przegrzania oleju hydraulicznego.

### **Produkty uzupełniające**

Do pracy ze ściągaczem przydatne mogą być: młotek bezwładnościowy do wstępnego poluzowania osadzonych elementów, spray penetrujący do rdzy, podkładki dystansowe oraz zestawy tulei montażowych do precyzyjnego montażu łożysk.