

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-seegera-wewnetrzne-proste-200mm8-g01700-geko-p-44552.html>

## Szczypce Seeger'a wewnętrzne proste 200mm/8" G01700 GEKO

Cena brutto	<b>12,09 zł</b>
Cena netto	<b>9,83 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G01700</b>
Kod producenta	<b>G01700</b>
Kod EAN	<b>5901477179075</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Szczypce Seeger'a wewnętrzne proste 200mm GEKO G01700

Narzędzie specjalistyczne do montażu i demontażu pierścieni osadczych wewnętrznych (pierścieni Seegera). Szczypce z prostymi końcówkami przeznaczone do pracy z pierścieniami zabezpieczającymi umieszczonymi wewnątrz otworów.

Długość 200 mm (8")

Typ Wewnętrzne proste

Materiał Stal Cr-V

Model G01700

### Charakterystyka techniczna

#### Cienkie końcówki robocze

Precyzyjnie ukształtowane końcówki umożliwiają pracę z małymi pierścieniami osadczymi. Profil szczęk pozwala na wprowadzenie ich do wąskich otworów i pewne chwycenie pierścienia za otwory montażowe.

#### Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)

Stop stali o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej i odporności na zużycie. Materiał ten zapewnia trwałość narzędzia przy intensywnej pracy oraz minimalizuje ryzyko odkształcenia końcówek podczas ściskania pierścieni.

### Ergonomiczne rękojeści

Pokrycie gumowym materiałem zwiększa komfort pracy i zapewnia pewny chwyt nawet w warunkach zabrudzonych olejem. Materiał redukuje zmęczenie dłoni przy powtarzalnych czynnościach montażowych.

### Sprężyna rozpierająca

Mechanizm sprężynowy automatycznie rozwiera szczypce po zwolnieniu nacisku. Funkcja ta przyspiesza pracę i zmniejsza wysiłek potrzebny do wielokrotnego otwierania narzędzia podczas montażu kolejnych pierścieni.

## Specyfikacja techniczna

Model	G01700
Producent	GEKO
Typ szczypiec	Seeger'a wewnętrzne proste
Długość całkowita	200 mm (8 cali)
Materiał szczęk	Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)
Pokrycie rękojeści	Guma antypoślizgowa
Mechanizm	Sprężyna rozpierająca
Kształt końcówek	Proste (0°)

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż pierścieni osadczyc w zaciskach hamulcowych
- Obsługa pierścieni zabezpieczających w skrzyniach biegów
- Prace serwisowe przy układach hydraulicznych
- Naprawa sprzętu AGD i elektronarzędzi
- Montaż łożysk z zabezpieczeniem pierścieniami wewnętrznymi
- Serwis mechanizmów precyzyjnych w maszynach
- Prace warsztatowe przy podzespołach mechanicznych

### Czym są pierścienie Seegera wewnętrzne

Pierścienie osadcze wewnętrzne to elementy zabezpieczające montowane w rowkach wewnątrz otworów. Zabezpieczają one podzespoły przed przemieszczaniem się wzdłuż osi. Do ich montażu potrzebne są specjalistyczne szczypce, które ściskają pierścień, zmniejszając jego średnicę zewnętrzną, co umożliwia wprowadzenie go do otworu i osadzenie w rowku.

---

## Różnice między typami szczypiec Seeger'a

---

Szczypce do pierścieni osadczycy dostępne są w kilku wariantach, dostosowanych do różnych zastosowań:

Wewnętrzne proste	Do pierścieni w otworach – końcówki ściskają pierścień, zmniejszając jego średnicę. Proste zakończenie umożliwia pracę w miejscach o ograniczonym dostępie od przodu.
Wewnętrzne gięte	Do pierścieni w otworach – końcówki wygięte pod kątem 45-90° pozwalają na pracę w głębokich otworach lub przy ograniczonym dostępie bocznym.
Zewnętrzne proste	Do pierścieni na wałach – końcówki rozsuwają pierścień, zwiększając jego średnicę wewnętrzną podczas montażu na wale.
Zewnętrzne gięte	Do pierścieni na wałach – wygięte końcówki ułatwiają dostęp do pierścieni w zagłębieniach lub przy złożonych konstrukcjach.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed użyciem należy sprawdzić stan końcówek roboczych – nie powinny być one uszkodzone ani nadmiernie zużyte. Podczas pracy należy dopasować szczypce do średnicy pierścienia, aby uniknąć wyślizgnięcia się narzędzia. Po zakończeniu pracy warto oczyścić szczypce z zanieczyszczeń i zabezpieczyć mechanizm sprężynowy przed korozją.

Przy intensywnej pracy zaleca się okresowe smarowanie przegubu oraz sprawdzanie sprężyny rozpierającej. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym miejscu w skrzynce narzędziowej, aby uniknąć uszkodzenia delikatnych końcówek.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi pierścieni osadczycy warto rozważyć zestaw szczypiec obejmujący zarówno warianty wewnętrzne, jak i zewnętrzne, proste i gięte. Uzupełnieniem mogą być zestawy wymiennych końcówek do szczypiec uniwersalnych oraz pierścienie osadczycy w różnych rozmiarach.