

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/oring-duzy-do-cylindra-prasy-hydraulicznej-g02086-cg02086-r3-geko-p-33029.html>

## Oring duży do cylindra prasy hydraulicznej G02086 CG02086-R3 GEKO

Cena brutto	<b>20,98 zł</b>
Cena netto	<b>17,06 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>CG02086-R3</b>
Kod producenta	<b>CG02086-R3</b>
Kod EAN	<b>5901477166341</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Oring duży do cylindra prasy hydraulicznej G02086 CG02086-R3 GEKO

Uszczelka elastomerowa przeznaczona do cylindra prasy hydraulicznej GEKO G02086. Zapewnia szczelność układu hydraulicznego i zapobiega wyciekom oleju pod wysokim ciśnieniem.

Typ produktu Oring uszczelniający

Kompatybilność Prasa G02086 GEKO

Model CG02086-R3

Producent GEKO

### Charakterystyka techniczna

#### Funkcja uszczelniająca

Oring tworzy barierę elastyczną między ruchomymi elementami cylindra, kompensując mikronierówności powierzchni i zapobiegając przenikaniu oleju hydraulicznego. Materiał elastomerowy zachowuje właściwości uszczelniające w zakresie ciśnień roboczych występujących w prasach hydraulicznych.

### Odporność na warunki pracy

Materiał oringów do zastosowań hydraulicznych charakteryzuje się odpornością na oleje mineralne, syntetyczne płyny hydrauliczne oraz wahania temperatury występujące podczas pracy prasy. Zachowuje elastyczność w zakresie temperatur typowych dla środowisk warsztatowych.

### Dopasowanie wymiarowe

Uszczelka posiada wymiary zgodne z rowkiem uszczelniającym w cylindrze prasy G02086. Przekrój poprzeczny i średnica wewnętrzna są dostosowane do specyfikacji producenta, co zapewnia właściwy docisk i szczelność po montażu.

### Zastosowanie w konserwacji

Wymiana oringów stanowi podstawową czynność serwisową przy odbudowie cylindrów hydraulicznych. Zużyte uszczelki tracą elastyczność i powodują wycieki, które obniżają ciśnienie robocze i skuteczność prasy. Regularna wymiana zapobiega degradacji innych elementów układu.

## Specyfikacja techniczna

Typ elementu	Uszczelka elastomerowa (oring)
Przeznaczenie	Cylinder prasy hydraulicznej
Model kompatybilny	GEKO G02086
Numer katalogowy	CG02086-R3
Producent	GEKO
Typ uszczelki	Duża (główna uszczelka cylindra)
Zastosowanie	Układ hydrauliczny

## Zastosowanie

- Regeneracja cylindra prasy hydraulicznej G02086
- Naprawa układu hydraulicznego przy wyciekach oleju
- Przeglądy serwisowe i konserwacja zapobiegawcza
- Wymiana po demontażu cylindra w celu innych napraw
- Odbudowa szczelności po długotrwałej eksploatacji
- Serwis pras stosowanych w warsztatach mechanicznych
- Utrzymanie sprawności urządzeń w zakładach produkcyjnych

## Montaż i konserwacja

---

## **Wskazówki montażowe**

Przed montażem należy dokładnie oczyścić rowek uszczelniający i powierzchnie współpracujące z zanieczyszczeń, starych pozostałości gumy i osadów. Nowy oring warto lekko nasmarować czystym olejem hydraulicznym, co ułatwia osadzenie i zmniejsza ryzyko uszkodzenia podczas montażu. Należy unikać używania ostrych narzędzi, które mogłyby naciąć lub zadrapać uszczelkę.

## **Sprawdzanie kompatybilności**

Przed zakupem należy zweryfikować model prasy – niniejszy oring jest dedykowany do cylindra prasy GEKO G02086. Zastosowanie uszczelki o niewłaściwych wymiarach prowadzi do nieszczelności lub nadmiernego tarcia. W przypadku wątpliwości warto porównać stary oring z nowym przed montażem lub skonsultować się z dokumentacją techniczną urządzenia.

## **Sygnaty zużycia uszczelki**

Widoczne wycieki oleju wokół tłoczyska cylindra, spadek ciśnienia roboczego lub wolniejsze działanie prasy wskazują na utratę szczelności. Uszczelki należy wymieniać przy każdym demontażu cylindra, nawet jeśli nie wykazują widocznych uszkodzeń – ponowne użycie starego oringu może prowadzić do szybkiej awarii.

## **Produkty powiązane**

Przy kompleksowej regeneracji cylindra warto rozważyć wymianę wszystkich uszczeltek – oprócz dużego oringu cylindra mogą być dostępne mniejsze uszczelki pomocnicze, pierścienie prowadzące oraz uszczelnienia tłoczyska. Zaleca się stosowanie oryginalnych części GEKO w celu zachowania parametrów eksploatacyjnych prasy.