

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pierscien-tlokowy-do-kompresora-50lg80305-cg80305-7-geko-p-17307.html>

## Pierścień tłokowy do kompresora 50L(G80305) CG80305-7 GEKO

Cena brutto	<b>11,64 zł</b>
Cena netto	<b>9,46 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>CG80305-7</b>
Kod producenta	<b>CG80305-7</b>
Kod EAN	<b>5901477136955</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Pierścień tłokowy do kompresora 50L GEKO CG80305-7

Oryginalna część zamienna do kompresora tłokowego GEKO G80305 o pojemności 50 litrów. Pierścień tłokowy odpowiada za utrzymanie szczelności między tłokiem a cylindrem, zapewniając odpowiednią kompresję powietrza.

Kompatybilność Kompresor G80305 50L

Kod produktu CG80305-7

Producent GEKO

Typ części Oryginalna

### Charakterystyka techniczna

#### Funkcja pierścienia tłokowego

Pierścień zapewnia uszczelnienie między tłokiem a ścianką cylindra, zapobiegając ucieczce sprężonego powietrza do skrzyni korbowej. Od jego stanu zależy wydajność kompresora i osiągnięte ciśnienie robocze.

### Dedykowana kompatybilność

Część zaprojektowana specjalnie do modelu G80305 – kompresora tłokowego 50L firmy GEKO. Wymiary i profil pierścienia są dopasowane do średnicy cylindra i konstrukcji tłoka w tym konkretnym modelu.

### Oryginalna część zamienna

Produkt GEKO oznacza zachowanie parametrów fabrycznych kompresora. Oryginalne pierścienie są wykonane z materiałów o właściwościach dopasowanych do warunków pracy w danym modelu urządzenia.

### Oznaki zużycia pierścienia

Spadek wydajności kompresora, wydłużony czas osiągania ciśnienia roboczego, nadmierne nagrzewanie się cylindra lub zwiększone spalanie oleju to sygnały, że pierścień tłokowy wymaga wymiany.

## Specyfikacja techniczna

Model produktu	CG80305-7
Producent	GEKO
Typ części	Pierścień tłokowy
Kompatybilność	Kompresor GEKO G80305 (50L)
Kategoria	Część zamienna do kompresora tłokowego

## Kiedy wymienić pierścień tłokowy

Pierścień tłokowy w kompresorze podlega naturalnemu zużyciu eksploatacyjnemu. Wskazania do wymiany obejmują:

- Spadek wydajności kompresora o ponad 20-30%
- Wydłużony czas napełniania zbiornika
- Niemożność osiągnięcia nominalnego ciśnienia
- Nadmierne nagrzewanie się głowicy kompresora
- Zwiększone zużycie oleju kompresowego
- Widoczne przebarwienia lub uszkodzenia mechaniczne pierścienia
- Przegląd okresowy po określonej liczbie godzin pracy

### Sprawdzenie kompatybilności

Przed zakupem upewnij się, że posiadasz kompresor GEKO model G80305 o pojemności zbiornika 50 litrów. Numer modelu znajduje

---

się na tabliczce znamionowej urządzenia. Kod części CG80305-7 jest dedykowany wyłącznie do tego modelu – użycie pierścienia w innym kompresorze może skutkować brakiem szczelności lub uszkodzeniem tłoka.

## Wymiana pierścienia tłokowego

---

Wymiana pierścienia tłokowego wymaga częściowego demontażu zespołu sprężającego kompresora. Proces obejmuje:

### **Zakres prac przy wymianie**

Demontaż głowicy cylindra, wyjęcie tłoka z cylindra, usunięcie starego pierścienia z rowka tłoka, oczyszczenie powierzchni, założenie nowego pierścienia z zachowaniem orientacji oraz montaż w odwrotnej kolejności. Przed przystąpieniem do wymiany należy odłączyć kompresor od zasilania i upewnić się, że zbiornik jest całkowicie odcisniony.

Po wymianie pierścienia zaleca się przeprowadzenie próby szczelności i sprawdzenie osiągniętych parametrów pracy kompresora. Warto również skontrolować stan pozostałych elementów zespołu sprężającego, szczególnie tłoka i cylindra.

### **Powiązane elementy serwisowe**

Przy wymianie pierścienia tłokowego warto rozważyć kontrolę lub wymianę: uszczelek głowicy cylindra, oleju kompresowego, filtra powietrza oraz zaworów ssących i tłoczących. Kompleksowy przegląd zespołu sprężającego wydłuża żywotność kompresora i zapewnia jego niezawodną pracę.