

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spompa-do-kompresora-dwutlokowego-geko-g80305a-p-20167.html>

## S/Pompa do kompresora dwutłokowego GEKO G80305A

Cena brutto	<b>286,82 zł</b>
Cena netto	<b>233,19 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G80305A</b>
Kod producenta	<b>G80305A</b>
Kod EAN	<b>5901477167119</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Pompa do kompresora dwutłokowego GEKO G80305A

Jednostka sprężająca przeznaczona do regeneracji lub budowy kompresorów tłokowych. Konstrukcja dwutłokowa zapewnia wyższą wydajność sprężania w porównaniu z pompami jednotłokowymi oraz umożliwia osiąganie większych ciśnień roboczych.

Typ konstrukcji Dwutłokowa
Producent GEKO
Model G80305A
Przeznaczenie Kompresory profesjonalne

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja dwutłokowa

Dwa tłoki pracujące naprzemiennie zapewniają równomierny przepływ sprężonego powietrza i wyższe ciśnienia wyjściowe niż w pompach jednotłokowych. Konstrukcja ta redukuje wibracje i wydłuża żywotność całego układu sprężającego.

#### Zastosowanie profesjonalne

Pompa przeznaczona do intensywnej eksploatacji w warunkach warsztatowych i przemysłowych. Wzmocniona konstrukcja pozwala

na długotrwałą pracę ciągłą bez utraty parametrów sprężania.

### Kompatybilność montażowa

Standardowe wymiary mocowań i połączeń umożliwiają instalację w większości kompresorów dwutłokowych dostępnych na rynku. Uproszczony proces wymiany skraca czas przestoju sprzętu.

### Efektywność energetyczna

Zoptymalizowana geometria cylindrów i tłoków minimalizuje straty mechaniczne podczas sprężania, co przekłada się na niższe zużycie energii elektrycznej w przeliczeniu na jednostkę wyprodukowanego sprężonego powietrza.

## Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G80305A
Typ pompy	Dwutłokowa
Zastosowanie	Kompresory profesjonalne
Rodzaj produktu	Jednostka sprężająca (pompa wymienna)

## Zastosowanie

- Regeneracja zużytych kompresorów dwutłokowych w warsztatach samochodowych
- Wymiana uszkodzonej pompy w kompresorach stacjonarnych
- Budowa niestandardowych układów sprężania powietrza
- Modernizacja starszych kompresorów jednotłokowych
- Zastosowania w zakładach produkcyjnych wymagających ciągłego zasilania w sprężone powietrze
- Serwisy pneumatyczne i stacje obsługi narzędzi pneumatycznych
- Instalacje sprężarkowe w przemyśle spożywczym i farmaceutycznym
- Warsztaty lakiernicze i stolarskie z intensywnym użytkowaniem narzędzi pneumatycznych

## Użytkowanie i konserwacja

### Montaż i uruchomienie

Przed montażem należy sprawdzić zgodność wymiarów mocowań z posiadanym kompresorem. Zaleca się wymianę uszczelki i pierścieni tłokowych zgodnie z instrukcją producenta kompresora. Po zainstalowaniu konieczne jest przeprowadzenie testu szczelności układu oraz sprawdzenie poziomu oleju w skrzyni korbowej.

---

### **Czynności konserwacyjne**

Regularna kontrola poziomu oleju w pompie (co 50 godzin pracy) oraz jego wymiana zgodnie z zaleceniami producenta. Okresowa kontrola dokręcenia śrub mocujących oraz sprawdzanie stanu pasków napędowych. Czyszczenie żeberek chłodzących cylindrów zapobiega przegrzewaniu jednostki sprężającej.

### **Kompatybilność z kompresorami**

Przed zakupem należy zweryfikować parametry elektryczne silnika napędowego oraz sprawdzić, czy moc silnika jest odpowiednia dla pompy dwutłokowej. Pompy dwutłokowe wymagają zazwyczaj silników o mocy minimum 2,2 kW. Należy również upewnić się, że zbiornik kompresora jest przystosowany do wyższych ciśnień generowanych przez układ dwutłokowy.

### **Produkty powiązane**

Do prawidłowej pracy pompy mogą być potrzebne: olej do kompresorów tłokowych, filtry powietrza wlotowego, zestawy uszczelek i pierścieni tłokowych, paski klinowe lub wielorowkowe (w zależności od typu napędu), manometry kontrolne oraz zawory bezpieczeństwa dostosowane do maksymalnego ciśnienia pracy.