

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zawor-jednostronny-do-kompresora-50l-g80305-cg80305-36-geko-p-17306.html>

Zawór jednostronny do kompresora 50L (G80305) CG80305-36 GEKO

Cena brutto	16,74 zł
Cena netto	13,61 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG80305-36
Kod producenta	CG80305-36
Kod EAN	5901477136894
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zawór jednostronny do kompresora 50L GEKO CG80305-36

Oryginalna część zamienna do kompresora GEKO G80305 o pojemności 50 litrów. Zawór jednostronny odpowiada za przepływ powietrza w jednym kierunku, zapobiegając cofaniu się sprężonego medium do jednostki sprężającej.

Model CG80305-36

Kompatybilność Kompresor G80305 50L

Producent GEKO

Typ Zawór zwrotny

Charakterystyka techniczna

Funkcja zaworu jednostronnego

Zawór zwrotny umożliwia przepływ sprężonego powietrza wyłącznie w kierunku zbiornika, blokując jego powrót do głowicy kompresora. Mechanizm zapobiega obciążeniu silnika podczas rozruchu i chroni tłok przed uszkodzeniem.

Dedykowana kompatybilność

Część zaprojektowana specjalnie dla kompresora GEKO model G80305 o pojemności 50 litrów. Wymiary i parametry połączeń

gwintowanych odpowiadają oryginalnej specyfikacji producenta, co zapewnia szczelność układu.

Konstrukcja zaworu

Korpus zaworu wykonany z materiałów odpornych na ciśnienie robocze kompresorów tłokowych. Uszczelki zapewniają szczelność przy typowych parametrach pracy – ciśnienie do 8 bar i temperatura do 60°C.

Montaż i wymiana

Zawór instalowany jest w układzie pneumatycznym między głowicą sprężającą a zbiornikiem. Standardowe połączenie gwintowe pozwala na wymianę przy użyciu podstawowego narzędzia – klucza płaskiego lub nastawnego.

Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	CG80305-36
Kompatybilność	Kompresor GEKO G80305 (50L)
Typ zaworu	Jednostronny (zwrotny)
Producent	GEKO
Kategoria	Część zamienna do kompresora

Zastosowanie i montaż

Zawór jednostronny CG80305-36 stosowany jest w następujących sytuacjach:

- Wymiana uszkodzonego lub zużytego zaworu w kompresorze G80305
- Naprawa kompresora przy objawach cofania się powietrza
- Serwis prewencyjny po 500-1000 godzinach pracy
- Wymiana przy utracie szczelności układu pneumatycznego
- Modernizacja kompresora z użyciem oryginalnych części

Jak sprawdzić kompatybilność

Przed zakupem zaworu zweryfikuj model kompresora na tabliczce znamionowej urządzenia. Zawór CG80305-36 pasuje wyłącznie do kompresora GEKO G80305 o pojemności zbiornika 50 litrów. W przypadku innych modeli należy dobrać odpowiednią część zamienną zgodną z dokumentacją techniczną.

Objawy uszkodzenia zaworu jednostronnego

Zawór zwrotny wymaga wymiany, gdy występują następujące symptomy:

- Spadek ciśnienia w zbiorniku po wyłączeniu kompresora
- Utrudniony rozruch – silnik obciążony ciśnieniem resztkowym
- Cofanie się powietrza do głowicy sprężającej
- Wyciek powietrza z zaworu lub jego połączeń
- Hałas lub wibracje podczas pracy kompresora

Wskazówki dotyczące wymiany

Przed wymianą zaworu należy całkowicie odpowietrzyć zbiornik kompresora i odłączyć urządzenie od zasilania. Wymiana wymaga odkręcenia starego zaworu i wkręcenia nowego z użyciem uszczelnienia gwintowego (taśma teflonowa lub uszczelniacz gwintowy). Po montażu należy sprawdzić szczelność połączenia przy ciśnieniu roboczym.

Produkty powiązane

Do kompletnej konserwacji kompresora GEKO G80305 mogą być potrzebne dodatkowe części: filtry powietrza, uszczelki głowicy, olej do kompresorów tłokowych, regulatory ciśnienia oraz manometry. Regularna wymiana elementów eksploatacyjnych wydłuża żywotność urządzenia i zapewnia jego niezawodną pracę.