

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/jednostronny-wylacznik-cisnienowy-do-kompresora-100lg80304-cg80304-geko-p-17286.html>



## Jednostronny wyłącznik ciśnienowy do kompresora 100L(G80304) CG80304 GEKO

Cena brutto	<b>17,91 zł</b>
Cena netto	<b>14,56 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>CG80304</b>
Kod producenta	<b>CG80304</b>
Kod EAN	<b>5901477136627</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Jednostronny wyłącznik ciśnieniowy do kompresora 100L GEKO CG80304

Wyłącznik ciśnieniowy dedykowany do kompresora o pojemności 100 litrów (model G80304). Element sterujący automatycznym włączaniem i wyłączaniem silnika kompresora w zależności od poziomu ciśnienia w zbiorniku.

Typ konstrukcji **Jednostronny**

Kompatybilność **Kompresor 100L G80304**

Producent **GEKO**

Model **CG80304**

### Charakterystyka wyłącznika ciśnieniowego

#### Jednostronna konstrukcja

Wyłącznik jednostronny posiada jedno złącze ciśnieniowe i steruje pracą kompresora na podstawie ciśnienia w zbiorniku. Prostsze rozwiązanie niż wyłącznik dwustronny, odpowiednie do standardowych zastosowań warsztatowych.

### Dedykowana kompatybilność

Zaprojektowany specjalnie do współpracy z kompresorem 100L model G80304. Parametry wyłącznika (wartości włączenia i wyłączenia) są dobrane do specyfikacji tego urządzenia, co zapewnia optymalną pracę układu.

### Automatyczne sterowanie

Wyłącznik monitoruje ciśnienie w zbiorniku i automatycznie włącza silnik, gdy ciśnienie spadnie poniżej wartości minimalnej, oraz wyłącza go po osiągnięciu ciśnienia maksymalnego. Eliminuje konieczność ręcznej obsługi.

### Funkcja zabezpieczająca

Chroni kompresor przed pracą w trybie ciągłym i nadmiernym wzrostem ciśnienia. Zapobiega uszkodzeniu silnika, zbiornika i innych elementów układu pneumatycznego poprzez kontrolowane cykle pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	CG80304
Producent	GEKO
Typ konstrukcji	Jednostronny wyłącznik ciśnieniowy
Dedykowany do kompresora	100L model G80304
Funkcja	Automatyczne sterowanie pracą kompresora
Typ montażu	Bezpośrednie połączenie z układem ciśnieniowym

## Zastosowanie

- Wymiana uszkodzonego wyłącznika w kompresorze GEKO 100L G80304
- Modernizacja układu sterowania ciśnieniem w kompresorze
- Zabezpieczenie kompresora przed nadmiernym ciśnieniem
- Automatyzacja pracy kompresora w warsztacie
- Utrzymanie stałego zakresu ciśnienia roboczego
- Ochrona silnika przed ciągłą pracą

## Instalacja i kompatybilność

Wyłącznik ciśnieniowy CG80304 jest elementem oryginalnym dla kompresora GEKO 100L model G80304. Przed montażem należy upewnić się, że model kompresora jest zgodny z oznaczeniem na wyłączniku. Instalacja wymaga odłączenia

---

kompresora od zasilania, odpowietrzenia zbiornika i demontażu starego wyłącznika.

### **Weryfikacja kompatybilności**

Sprawdź tabliczki znamionowe na kompresorze – wyłącznik CG80304 jest dedykowany do modelu G80304 o pojemności zbiornika 100 litrów. Zastosowanie wyłącznika w innym modelu może skutkować nieprawidłową pracą układu lub uszkodzeniem podzespołów.

## **Konserwacja i eksploatacja**

---

Wyłącznik ciśnieniowy nie wymaga regularnej konserwacji, jednak należy okresowo sprawdzać szczelność połączeń oraz prawidłowość działania mechanizmu przełączającego. Oznaki zużycia to opóźnione reakcje na zmiany ciśnienia, brak wyłączenia przy maksymalnym ciśnieniu lub przecieki powietrza w miejscu montażu.

Podczas eksploatacji należy zwracać uwagę na nietypowe dźwięki, zbyt częste cykle włączania i wyłączania (może wskazywać na nieszczelności w układzie) oraz nieprawidłowe wartości ciśnienia odczytywane na manometrze. W przypadku usterek zaleca się wymianę wyłącznika na nowy element oryginalny.

### **Diagnostyka usterek**

Jeśli kompresor nie wyłącza się mimo osiągnięcia maksymalnego ciśnienia lub nie włącza się przy niskim ciśnieniu, problem może leżeć w wyłączniku ciśnieniowym. Przed wymianą warto sprawdzić także stan przewodów ciśnieniowych i szczelność połączeń – nieszczelności mogą powodować nieprawidłowe odczyty ciśnienia.