

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sprezarka-z-silnikiem-do-kompresora-24l-50l-geko-g80326-p-20184.html>

Sprężarka z silnikiem do kompresora 24L 50L GEKO G80326

Cena brutto	258,79 zł
Cena netto	210,40 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80326
Kod producenta	G80326
Kod EAN	5901477133190
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Sprężarka z silnikiem do kompresora 24L-50L GEKO G80326

Zespół sprężarkowy ze zintegrowanym silnikiem elektrycznym przeznaczony do wymiany w kompresorach tłokowych o pojemności zbiornika 24-50 litrów. Komponent umożliwiający naprawę i przywrócenie pełnej funkcjonalności urządzeń sprężających powietrze.

Model G80326
Typ produktu Zespół sprężarkowy
Kompatybilność Kompresory 24-50L
Producent GEKO

Charakterystyka zespołu sprężarkowego

Kompletny moduł wymienny

Zespół zawiera sprężarkę tłokową oraz silnik elektryczny jako zintegrowany element. Rozwiązanie pozwala na wymianę uszkodzonego komponentu bez konieczności osobnego doboru i montażu poszczególnych elementów napędowych.

Dedykowana kompatybilność

Konstrukcja dostosowana do montażu w kompresorach GEKO o pojemności zbiornika 24 oraz 50 litrów. Wymiary mocowań, parametry elektryczne i mechaniczne zapewniają bezpośrednią wymiennność z oryginalnymi zespołami.

Zastosowanie w naprawach

Przeznaczony do regeneracji kompresorów, w których nastąpiło uszkodzenie sprężarki, silnika lub układu napędowego. Wymiana całego zespołu często stanowi bardziej ekonomiczne rozwiązanie niż naprawa pojedynczych elementów.

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić kod produktowy kompresora na tabliczce znamionowej urządzenia. Zespół pasuje do modeli oznaczonych jako G80300, G80301, H00720 oraz H00721.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	G80326
Typ zespołu	Sprężarka z silnikiem elektrycznym
Przeznaczenie	Kompresory tłokowe 24-50L
Kompatybilne modele	G80300, G80301, H00720, H00721
Producent	GEKO
Zastosowanie	Część zamienna do napraw i serwisu

Kompatybilność z modelami kompresorów

Modele kompresorów GEKO

G80300 - kompresor tłokowy 24L, konstrukcja pionowa

G80301 - kompresor tłokowy 50L, konstrukcja pozioma

H00720 - wariant kompresora 24L z alternatywnym oznaczeniem

H00721 - wariant kompresora 50L z alternatywnym oznaczeniem

Kod produktowy kompresora znajduje się na tabliczce znamionowej umieszczonej na zbiorniku lub ramie urządzenia. Weryfikacja zgodności przed zakupem eliminuje ryzyko błędnego doboru części zamiennej.

Zastosowanie i montaż

Zespół sprężarkowy stosuje się w następujących sytuacjach serwisowych:

- Wymiana uszkodzonej sprężarki tłokowej w kompresorze
- Naprawa kompresora z przepalonym silnikiem elektrycznym
- Regeneracja urządzenia po awarii mechanicznej układu napędowego
- Przywrócenie sprawności kompresora z zużytym układem tłokowo-cylindrowym
- Serwis urządzeń po długotrwałej eksploatacji
- Modernizacja starszych modeli kompresorów

Uwagi dotyczące montażu

Wymiana zespołu sprężarkowego wymaga odłączenia zasilania elektrycznego, spuszczenia powietrza ze zbiornika oraz demontażu przewodów pneumatycznych. Montaż należy przeprowadzić zgodnie z instrukcją producenta kompresora. Po instalacji konieczne jest sprawdzenie szczelności połączeń oraz prawidłowości działania w warunkach próbnych.

Informacje dodatkowe

Zespół sprężarkowy stanowi element konstrukcyjny kompresora odpowiedzialny za sprężanie powietrza i jego tłoczenie do zbiornika. Integracja silnika ze sprężarką w jednym module upraszcza proces wymiany i skraca czas przestoju urządzenia podczas naprawy.

Przy wyborze części zamiennych należy zwrócić uwagę na zgodność parametrów elektrycznych z instalacją (napięcie zasilania, moc, częstotliwość) oraz parametrów pneumatycznych (wydajność, ciśnienie maksymalne). Niezgodność tych wartości może prowadzić do nieprawidłowej pracy kompresora lub uszkodzenia układu elektrycznego.

Produkty powiązane

Do prawidłowego funkcjonowania zespołu sprężarkowego mogą być potrzebne dodatkowe elementy: uszczelki montażowe, przewody pneumatyczne, filtry powietrza, regulatory ciśnienia oraz olej do kompresorów tłokowych. Kompleksowa wymiana komponentów eksploatacyjnych podczas naprawy wydłuża żywotność urządzenia.