

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/glowica-cylindra-do-kompresora-24l-i-50l-g80300-no2-c00363-geko-p-17046.html>

Głowica cylindra do kompresora 24L i 50L,(G80300) no.2 C00363 GEKO

Cena brutto	30,55 zł
Cena netto	24,84 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	C00363
Kod producenta	C00363
Kod EAN	5901477141447
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Głowica cylindra do kompresora GEKO C00363

Część zamienna do kompresorów tłokowych GEKO o pojemności zbiornika 24L i 50L. Głowica cylindra stanowi kluczowy element zespołu sprężającego, odpowiadający za prawidłowy obieg powietrza i efektywność kompresji.

Model C00363

Kompatybilność Kompresory 24L i 50L

Oznaczenie oryginalne G80300 no.2

Producent GEKO

Charakterystyka techniczna

Funkcja w układzie sprężania

Głowica cylindra zamyka komorę sprężania od góry, umożliwiając prawidłowy przepływ powietrza przez zawory ssące i tłoczące. Odpowiada za szczelność układu i kierowanie sprężonego powietrza do zbiornika.

Kompatybilność z modelami GEKO

Część zaprojektowana specjalnie dla kompresorów GEKO o pojemności 24L (model G80300) oraz 50L. Oznaczenie "no.2" wskazuje na konkretny wariant głowicy w gamie produktów producenta.

Materiał wykonania

Konstrukcja z odlewu metalowego zapewnia odporność na wysokie temperatury pracy (typowo 80-120°C przy intensywnej eksploatacji) oraz ciśnienie robocze charakterystyczne dla kompresorów tłokowych.

Wymiana i montaż

Standardowe wymiary i rozmieszczenie otworów montażowych umożliwiają bezpośrednią wymianę bez modyfikacji. Wymiana głowicy wymaga demontażu osłon, odpowietrzenia układu i dostępu do zespołu cylindra.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	C00363
Oznaczenie oryginalne	G80300 no.2
Producent	GEKO
Typ komponentu	Głowica cylindra kompresora tłokowego
Kompatybilność	Kompresory GEKO 24L i 50L
Przeznaczenie	Część zamienna OEM

Kiedy wymienić głowicę cylindra

Typowe objawy zużycia

Wymiana głowicy może być konieczna przy spadku wydajności sprężania, nadmiernym nagrzewaniu się kompresora, nieszczelności powietrza w górnej części cylindra, widocznych pęknięciach lub uszkodzeniach mechanicznych gniazd zaworów. Regularna kontrola stanu technicznego głowicy pozwala uniknąć poważniejszych awarii zespołu sprężającego.

Zastosowanie

- Naprawa kompresorów GEKO 24L po eksploatacyjnym zużyciu głowicy
- Serwis kompresorów GEKO 50L w warsztatach mechanicznych
- Wymiana po uszkodzeniach mechanicznych (pęknięcia, ubytki)
- Regeneracja kompresorów po długotrwałej eksploatacji

-
- Przywracanie parametrów sprężania w starszych jednostkach
 - Konserwacja zapobiegawcza w profesjonalnych zastosowaniach

Montaż i użytkowanie

Przed montażem nowej głowicy należy dokładnie oczyścić powierzchnię przylegania cylindra i sprawdzić stan uszczelek. Podczas instalacji konieczne jest zachowanie odpowiedniego momentu dokręcenia śrub mocujących (zgodnie z instrukcją producenta kompresora) oraz właściwej kolejności dokręcania - krzyżowo, od środka na zewnątrz.

Po wymianie głowicy zaleca się przeprowadzenie próby szczelności oraz sprawdzenie parametrów pracy kompresora pod obciążeniem. Pierwsze godziny pracy po wymianie wymagają obserwacji temperatury pracy i ewentualnego dodokręcenia śrub po wstępnym docieraniu.

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić tabliczkę znamionową kompresora i porównać model z oznaczeniem G80300. W przypadku wątpliwości warto skonsultować się z serwisem lub zweryfikować numer katalogowy części w dokumentacji technicznej urządzenia.

Powiązane komponenty

Podczas wymiany głowicy warto rozważyć jednoczesną kontrolę lub wymianę zaworów ssących i tłoczących, uszczelek cylindra, pierścieni tłokowych oraz filtra powietrza. Kompleksowa konserwacja zespołu sprężającego zapewnia długotrwałą i bezawaryjną pracę kompresora.