

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/uszczelniacz-mechaniczny-do-pompy-spalinowej-do-wody-motopompy-1-p-49418.html>

Uszczelniacz mechaniczny do pompy spalinowej do wody, motopompy 1"

Cena brutto	20,13 zł
Cena netto	16,37 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG81041-18
Kod producenta	CG81041-18
Kod EAN	5901477148224
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Uszczelniacz mechaniczny do pompy spalinowej 1"

Oryginalny uszczelniacz mechaniczny do motopompy spalinowej z przyłączem 1 cal. Komponent krytyczny zapewniający szczelność układu pompowania w pompach do wody czystej.

Model CG81041-18

Przyłącze 1" (25 mm)

Kompatybilność QGZ25-6-20C

Numer części 18 G81041

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja uszczelniacza mechanicznego

Układ pierścieni ślizgowych pracujących w układzie mokrym. Uszczelnienie oparte na precyzyjnie dopasowanych powierzchniach ceramicznych lub węglkowych, które eliminują przecieki wody wzdłuż wału pompy.

Dedykowana kompatybilność

Uszczelniacz zaprojektowany specjalnie do modelu QGZ25-6-20C. Wymiary geometryczne, materiały uszczelnień i system

mocowania dostosowane do parametrów pracy tej konkretnej pompy.

Wymiana serwisowa

Podstawowy element podlegający zużyciu eksploatacyjnemu. Wymiana wymagana przy pojawieniu się przecieków, nadmiernego oporu obrotowego lub uszkodzenia mechanicznego pierścieni uszczelniających.

Zastosowanie w pompach 1"

Przystosowany do pomp o wydajności typowej dla przyłączy 1 cal (około 10-15 m³/h). Wytrzymuje ciśnienie robocze charakterystyczne dla małych i średnich motopompy spalinowych.

Specyfikacja techniczna

Model	CG81041-18
Numer katalogowy części	18 G81041
Kompatybilność z pompą	QGZ25-6-20C
Rozmiar przyłącza	1" (25 mm)
Typ uszczelniacza	Mechaniczny (pierścieniowy)
Zastosowanie	Pompy spalinowe do wody
Dokument referencyjny	INVOICE NO. JA180662

Zastosowanie

- Naprawa motopompy spalinowej QGZ25-6-20C z przeciekającym uszczelnieniem
- Wymiana profilaktyczna uszczelniacza po okresie eksploatacji (zgodnie z zaleceniami producenta)
- Odbudowa pompy po długotrwałym postoju lub przechowywaniu
- Serwis pompy po pracy w warunkach zwiększonego zapylenia lub zanieczyszczenia wody
- Regeneracja układu pompowania przy spadku wydajności związanym z nieszczelnością

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem sprawdź tabliczką znamionową pompy lub dokumentację techniczną. Model QGZ25-6-20C powinien być wyraźnie oznaczony na obudowie lub w instrukcji obsługi. W przypadku wątpliwości skonsultuj się z serwisem lub producentem pompy.

Użytkowanie i konserwacja

Montaż uszczelniacza

Wymiana uszczelniacza mechanicznego wymaga demontażu wirnika pompy. Przed montażem sprawdź stan gniazda uszczelniacza i wału pompy — rysy lub nierówności skrócą żywotność nowego uszczelniacza. Powierzchnie ślizgowe powinny być czyste i wolne od zabrudzeń. Podczas montażu unikaj bezpośredniego kontaktu z ceramicznymi lub węglkowymi pierścieniami uszczelniającymi.

Objawy zużycia uszczelniacza

Przeciek wody z obudowy pompy w okolicy wału to podstawowy sygnał uszkodzenia. Inne oznaki: nadmierny opór przy ręcznym obracaniu wirnika, hałas podczas pracy, spadek wydajności pompy. Uszczelniacz należy wymienić natychmiast po zauważeniu przecieku — dalsze użytkowanie może uszkodzić łożyska i wał pompy.

Czynniki skracające żywotność

Praca na sucho (nawet kilkusekundowa) powoduje przegrzanie i uszkodzenie pierścieni. Zanieczyszczenia mechaniczne w wodzie (piasek, osady) przyspieszają ścieranie. Długotrwałe przechowywanie pompy bez uruchomienia może spowodować stwardnienie gumowych elementów uszczelniacza. Regularne uruchamianie pompy i praca na czystej wodzie wydłużają okres eksploatacji.

Produkty powiązane

Podczas wymiany uszczelniacza warto sprawdzić stan łożysk wału pompy, uszczelek obudowy oraz wirnika. Kompletny przegląd układu pompowania zapewnia długotrwałą i bezawaryjną pracę motopompy.