

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wirnik-do-motopompy-1-cg81041-6-geko-p-17434.html>



Wirnik do motopompy 1" CG81041-6 GEKO

Cena brutto	33,26 zł
Cena netto	27,04 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG81041-6
Kod producenta	CG81041-6
Kod EAN	5901477166723
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wirnik do motopompy 1" CG81041-6 GEKO

Część zamienna do motopompy z przyłączem 1 cal (25 mm). Wirnik stanowi podstawowy element konstrukcyjny odpowiedzialny za przepływ wody przez pompę. Komponent dedykowany do motopompy GEKO, zapewniający przywrócenie parametrów pracy urządzenia po zużyciu oryginalnego elementu.

Model CG81041-6
Producent GEKO
Średnica przyłącza 1 cal (25 mm)
Typ produktu Część zamienna

Charakterystyka wirnika

Funkcja w układzie pompowania

Wirnik przekształca energię obrotową wału napędowego w energię kinetyczną cieczy. Łopatkki wirnika nadają wodzie prędkość i kierunek przepływu, generując ciśnienie niezbędne do transportu cieczy przez instalację.

Kompatybilność wymiarowa

Przyłącze 1 cal odpowiada średnicy wewnętrznej 25 mm, co stanowi standard w małych motopompach spalinowych. Oznaczenie to

dotyczy średnicy króćców wlotowych i wylotowych pompy, z którymi współpracuje wirnik.

Wykonanie pod warunki eksploatacyjne

Materiał konstrukcyjny wirnika charakteryzuje się odpornością na korozję kontaktową w środowisku wodnym oraz wytrzymałością mechaniczną przy zmiennych obciążeniach występujących podczas pracy pompy.

Znaczenie wymiany zużytego elementu

Uszkodzony lub skorodowany wirnik obniża wydajność pompy, zwiększa zużycie energii i może prowadzić do przecieków. Wymiana na oryginalną część przywraca parametry przepływu i ciśnienia określone przez producenta.

Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	CG81041-6
Producent	GEKO
Typ części	Wirnik
Przeznaczenie	Motopompy 1 cal GEKO
Średnica przyłącza	1" (25 mm)
Kategoria produktu	Część zamienna oryginalna

Zastosowanie

- Naprawa motopompy GEKO po zużyciu wirnika
- Przywrócenie parametrów wydajności i ciśnienia pompy
- Serwis prewencyjny przed sezonem użytkowania
- Wymiana po uszkodzeniu mechanicznym lub korozji
- Regeneracja motopompy używanej do pompowania wody czystej
- Konserwacja sprzętu stosowanego w warunkach intensywnej eksploatacji

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować model motopompy oraz średnicę przyłączy (1 cal = 25 mm). Numer katalogowy CG81041-6 powinien odpowiadać oznaczeniu w dokumentacji technicznej pompy lub na tabliczce znamionowej urządzenia.

Objawy zużycia wirnika obejmują spadek wydajności pompy, zwiększone wibracje podczas pracy, trudności z zassaniem wody oraz wycieki przy uszczelce wału. Regularna kontrola wizualna wirnika po zakończeniu sezonu pozwala wykryć korozję, pęknięcia łopatek lub uszkodzenia powierzchni roboczych.

Podczas wymiany wirnika należy sprawdzić stan uszczelki wału, łożysk oraz komory wirnika. Uszkodzone elementy towarzyszące powinny zostać wymienione jednocześnie, aby zapewnić prawidłową pracę pompy. Po montażu nowego wirnika zaleca się próbny rozruch z kontrolą szczelności połączeń.

Warunki przechowywania części zamiennej

Wirnik należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, zabezpieczony przed wilgocią i bezpośrednim kontaktem z metalowymi przedmiotami. Przed montażem warto sprawdzić stan opakowania oraz brak mechanicznych uszkodzeń elementu.

Produkty powiązane

Podczas wymiany wirnika warto rozważyć zakup: uszczelki wału pompy, łożysk wirnika, zestawu śrub montażowych oraz filtra wlotowego. Kompletna wymiana elementów eksploatacyjnych wydłuża żywotność motopompy i zapobiega awariom w trakcie pracy.