

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wirnik-do-motopompy-3-cg81040-6-geko-p-21413.html>

## Wirnik do motopompy 3" CG81040-6 GEKO

Cena brutto	<b>37,57 zł</b>
Cena netto	<b>30,54 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>CG81040-6</b>
Kod producenta	<b>CG81040-6</b>
Kod EAN	<b>5901477138270</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wirnik do motopompy 3" CG81040-6 GEKO

Część zamienna do motopompy o średnicy przyłączy 3 cale. Wirnik stanowi kluczowy element układu pompującego, odpowiadający za generowanie siły ssącej i tłoczącej cieczy.

Średnica nominalna 3 cale (76,2 mm)

Model CG81040-6

Producent GEKO

Typ części Wirnik wymienny

### Charakterystyka techniczna

#### Kompatybilność z motopompami 3"

Wirnik przeznaczony do motopompy o średnicy przyłączy 3 cale. Przed zakupem należy sprawdzić zgodność z numerem modelu pompy oraz weryfikację wymiarów montażowych wirnika z oryginalnym elementem.

#### Materiał wykonania

Konstrukcja odporna na działanie wody oraz typowych zanieczyszczeń występujących podczas pompowania. Materiał wirnika zapewnia odporność na ścieranie przy kontakcie z cząstkami stałymi w pompowanej cieczy.

### Funkcja w układzie pompującym

Wirnik przekształca energię mechaniczną z wału napędowego na energię hydrauliczną. Obrót łopatek wirnika wytwarza podciśnienie po stronie ssawnej i nadciśnienie po stronie tłocznej pompy.

### Montaż wymienny

Konstrukcja umożliwiająca wymianę bez konieczności specjalistycznych narzędzi. Wirnik mocowany na wale napędowym pompy zgodnie z instrukcją producenta motopompy.

## Specyfikacja techniczna

Średnica nominalna	3 cale (76,2 mm)
Numer katalogowy	CG81040-6
Producent	GEKO
Typ elementu	Wirnik wymienny
Zastosowanie	Motopompy 3"

## Zastosowanie

- Wymiana zużytego wirnika w motopompie spalinowej
- Naprawa pompy po uszkodzeniu mechanicznym wirnika
- Odtworzenie parametrów pompowania przy spadku wydajności
- Utrzymanie części zamiennych w magazynie serwisowym
- Regeneracja motopompy po długim okresie eksploatacji

## Kiedy wymieniać wirnik

### Oznaki zużycia wymagające wymiany

Spadek wydajności pompowania, zwiększone wibracje podczas pracy, nieszczelności w układzie pompy, widoczne uszkodzenia mechaniczne łopatek, korozja powierzchni roboczych, luz na wale napędowym. Regularna kontrola stanu wirnika pozwala uniknąć poważniejszych awarii układu pompującego.

---

## **Weryfikacja kompatybilności**

Przed zakupem należy porównać numer katalogowy CG81040-6 z dokumentacją techniczną motopompy. W przypadku wątpliwości zaleca się porównanie wymiarów fizycznych: średnicy zewnętrznej wirnika, szerokości łopatek, średnicy otworu montażowego oraz rozstawu elementów mocujących.

## **Konserwacja i eksploatacja**

---

Po wymianie wirnika należy sprawdzić szczelność połączeń oraz prawidłowość montażu elementów uszczelniających. Przed pierwszym uruchomieniem zaleca się przeprowadzenie próby bez obciążenia w celu weryfikacji poprawności instalacji.

Podczas eksploatacji motopompy z nowym wirnikiem należy unikać pompowania cieczy z dużą ilością materiałów ściernych, co może skrócić żywotność elementu. Regularne przeglądy techniczne pozwalają wcześniej wykryć oznaki zużycia i zaplanować wymianę części zamiennych.