

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/skrzynia-korbowa-do-kosiarki-spalinowej-g83051-cg83051-72-geko-p-24401.html>

Skrzynia korbowa do kosiarki spalinowej G83051 CG83051-72 GEKO

Cena brutto	183,47 zł
Cena netto	149,16 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	CG83051-72
Kod producenta	CG83051-72
Kod EAN	5901477157493
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Skrzynia korbowa do kosiarki spalinowej GEKO G83051

Część zamienna do kosiarki spalinowej GEKO model G83051. Skrzynia korbowa stanowi obudowę mechanizmu korbowego silnika spalinowego i jest kluczowym elementem układu napędowego kosiarki.

Model kosiarki GEKO G83051

Numer katalogowy CG83051-72

Typ części Oryginalna część zamienna

Producent GEKO

Charakterystyka techniczna

Funkcja w układzie napędowym

Skrzynia korbowa mieści mechanizm korbowy silnika, który przekształca ruch posuwisto-zwrotny tłoka w ruch obrotowy wału korbowego. Zapewnia szczelność komory spalania i prawidłowe smarowanie elementów ruchomych.

Kompatybilność

Część dedykowana do modelu GEKO G83051. Numer katalogowy CG83051-72 pozwala na jednoznaczną identyfikację i zapewnia pełną zgodność wymiarową z oryginalnym podzespołem.

Konstrukcja

Wykonana ze stopów metali zapewniających wytrzymałość mechaniczną i odporność na obciążenia dynamiczne występujące podczas pracy silnika spalinowego. Precyzyjne odlew gwarantuje szczelność i trwałość połączeń.

Odporność eksploatacyjna

Materiał odporny na działanie wysokich temperatur roboczych silnika oraz korozję spowodowaną wilgocią i produktami spalania. Konstrukcja zapewnia długotrwałą pracę w warunkach intensywnego użytkowania.

Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model kosiarki	G83051
Numer katalogowy	CG83051-72
Typ produktu	Skrzynia korbowa
Przeznaczenie	Kosiarka spalinowa
Typ części	Oryginalna część zamienna

Kiedy wymagana jest wymiana skrzyni korbowej

Skrzynia korbowa podlega wymianie w przypadku uszkodzeń mechanicznych lub eksploatacyjnych, które uniemożliwiają prawidłowe funkcjonowanie silnika:

- Pęknięcia obudowy w wyniku przeciążenia lub upadku kosiarki
- Uszkodzenie płaszczyzn uszczelniających powodujące wycieki oleju
- Zużycie łożysk wału korbowego i niemożność ich regeneracji
- Uszkodzenie gwintów mocujących lub otworów montażowych
- Korozja strukturalna osłabiająca wytrzymałość materiału
- Deformacja obudowy wpływająca na geometrię mechanizmu korbowego

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić numer modelu kosiarki (G83051) oraz numer katalogowy części (CG83051-72) w dokumentacji technicznej sprzętu lub na tabliczce znamionowej. Niezgodność numerów katalogowych może skutkować problemami montażowymi lub nieprawidłową pracą silnika.

Montaż i wymiana

Wymiana skrzyni korbowej wymaga częściowego demontażu silnika spalinowego. Proces obejmuje odłączenie układu zapłonowego, paliwowego, usunięcie głowicy cylindra oraz demontaż mechanizmu korbowego. Podczas montażu nowej skrzyni korbowej należy zachować momenty dokręcania śrub zgodnie ze specyfikacją producenta oraz zastosować nowe uszczelki.

Przed uruchomieniem silnika po wymianie konieczne jest napełnienie układu smarowania odpowiednim olejem silnikowym oraz przeprowadzenie próby szczelności. Zaleca się powierzenie wymiany serwisowi posiadającemu doświadczenie w naprawie silników spalinowych do urządzeń ogrodniczych.

Przechowywanie części zamiennych

Skrzynię korbową należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, zabezpieczoną przed wilgocią i zanieczyszczeniami. Płaszczyzny uszczelniające i otwory montażowe powinny być chronione przed zarysowaniem i korozją do momentu instalacji.

Produkty powiązane

Podczas wymiany skrzyni korbowej zaleca się wymianę elementów współpracujących: uszczelki silnika, łożysk wału korbowego, pierścieni tłokowych oraz oleju silnikowego. Zastosowanie kompletnego zestawu części zamiennych zapewnia niezawodność naprawy.