

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wirnik-do-agregatu-t05011-ct05011-4-geko-p-34318.html>



Wirnik do agregatu T05011 CT05011-4 GEKO

Cena brutto	299,55 zł
Cena netto	243,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	CT05011-4
Kod producenta	CT05011-4
Kod EAN	5901477172045
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wirnik do agregatu T05011 CT05011-4 GEKO

Oryginalna część zamienna do agregatu prądotwórczego GEKO T05011. Wirnik jest kluczowym elementem układu generującego prąd, odpowiedzialnym za konwersję energii mechanicznej w elektryczną.

Typ części Wirnik generatora
Model CT05011-4
Kompatybilność Agregat T05011
Producent GEKO

Charakterystyka techniczna

Kompatybilność z urządzeniem

Wirnik zaprojektowany specjalnie do agregatu GEKO T05011. Zachowanie oryginalnych wymiarów i parametrów elektrycznych gwarantuje bezproblemowy montaż oraz zachowanie parametrów technicznych agregatu określonych przez producenta.

Materiały konstrukcyjne

Wykonanie z materiałów odpornych na korozję i uszkodzenia mechaniczne. Konstrukcja wirnika uwzględnia warunki pracy w środowisku narażonym na wibracje, zmiany temperatur oraz długotrwałą eksploatację.

Funkcja w układzie generatora

Wirnik stanowi ruchomy element generatora, który podczas obrotów wytwarza pole magnetyczne indukcyjne. Prawidłowe funkcjonowanie wirnika przekłada się bezpośrednio na stabilność napięcia i częstotliwości prądu wyjściowego.

Oryginalna część GEKO

Zastosowanie oryginalnej części zapewnia zachowanie parametrów eksploatacyjnych agregatu oraz nie powoduje utraty gwarancji. Części oryginalne są testowane pod kątem zgodności z wymaganiami producenta urządzenia.

Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	CT05011-4
Typ części	Wirnik generatora
Przeznaczenie	Agregat prądotwórczy GEKO T05011
Producent	GEKO
Kategoria	Część zamienna oryginalna

Zastosowanie

Wirnik CT05011-4 przeznaczony jest do następujących zastosowań:

- Wymiana zużytego lub uszkodzonego wirnika w agregacie GEKO T05011
- Naprawa generatora po awarii mechanicznej lub elektrycznej
- Przywrócenie parametrów napięcia wyjściowego agregatu
- Konserwacja zapobiegawcza w agregatach o dużym przebiegu
- Modernizacja agregatu z użyciem oryginalnych komponentów
- Zapewnienie zgodności z normami bezpieczeństwa elektrycznego

Montaż i weryfikacja kompatybilności

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować numer modelu agregatu na tabliczce znamionowej urządzenia. Wirnik CT05011-4 jest

dedykowany wyłącznie do modelu T05011. Montaż w innych modelach może skutkować uszkodzeniem generatora lub brakiem stabilności parametrów elektrycznych.

Wymiana wirnika

Wymiana wirnika wymaga demontażu obudowy generatora oraz dostępu do wirnika osadzonego na wale silnika. Proces wymiany powinien być przeprowadzony przez osoby posiadające wiedzę techniczną w zakresie konstrukcji agregatów prądotwórczych. Nieprawidłowy montaż może prowadzić do nierównomiernej pracy generatora lub uszkodzenia łożysk.

Kontrola po montażu

Po zainstalowaniu nowego wirnika należy przeprowadzić test działania agregatu bez obciążenia, a następnie z obciążeniem nominalnym. Kontroli podlegają: stabilność napięcia wyjściowego, częstotliwość prądu, poziom wibracji oraz temperatura pracy generatora.

Produkty powiązane

Do kompleksowej naprawy agregatu GEKO T05011 mogą być potrzebne dodatkowe elementy: stator generatora, regulatory napięcia AVR, łożyska wirnika, uszczelki obudowy generatora oraz szczotki węglowe (w zależności od typu generatora).