

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plyta-glowna-do-agregatu-t05011-ct05011-1-geko-p-34323.html>

## Płyta główna do agregatu T05011 CT05011-1 GEKO

Cena brutto	<b>663,34 zł</b>
Cena netto	<b>539,30 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>CT05011-1</b>
Kod producenta	<b>CT05011-1</b>
Kod EAN	<b>5901477171963</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Płyta główna do agregatu T05011 CT05011-1 GEKO

Płyta sterująca przeznaczona do agregatów prądotwórczych marki GEKO z serii T05011. Element odpowiedzialny za zarządzanie pracą agregatu, w tym kontrolę napięcia, częstotliwości oraz zabezpieczenia elektryczne.

Model CT05011-1

Kompatybilność Agregat T05011

Producent GEKO

Typ części Oryginalna

### Charakterystyka techniczna

#### Dedykowana kompatybilność

Płyta zaprojektowana specjalnie dla agregatów serii T05011. Oznaczenie CT05011-1 gwarantuje pełną zgodność z oryginalną specyfikacją urządzenia, co eliminuje problemy z montażem i integracją z pozostałymi podzespołami.

## Funkcja sterowania

Płyta główna zarządza kluczowymi parametrami pracy agregatu: stabilizacją napięcia wyjściowego, utrzymaniem prawidłowej częstotliwości oraz monitorowaniem obciążenia. Odpowiada za prawidłową komunikację między generatorem a odbiornikami prądu.

## Zabezpieczenia elektryczne

Wbudowane układy ochronne zabezpieczają agregat przed przeciążeniem, zwarciami oraz nieprawidłowymi parametrami pracy. Płyta monitoruje temperaturę i napięcie, automatycznie wyłączając urządzenie w przypadku wykrycia zagrożenia.

## Część oryginalna GEKO

Produkt oryginalny od producenta agregatu. Wykorzystanie oryginalnych części zapasowych zapewnia zachowanie parametrów technicznych urządzenia oraz nie wpływa na warunki gwarancji dla nowszych agregatów.

## Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	CT05011-1
Producent	GEKO
Kompatybilność	Agregat prądotwórczy T05011
Typ części	Płyta główna / moduł sterujący
Przeznaczenie	Część zamienna oryginalna

## Zastosowanie

- Naprawa agregatu GEKO T05011 po awarii płyty głównej
- Wymiana uszkodzonej elektroniki sterującej
- Przywrócenie prawidłowej regulacji napięcia i częstotliwości
- Naprawa problemów z uruchamianiem agregatu
- Wymiana po uszkodzeniu spowodowanym przepięciem
- Serwis agregatów używanych intensywnie

## Jak sprawdzić kompatybilność

Przed zakupem należy zweryfikować numer modelu agregatu na tabliczce znamionowej urządzenia. Płyta CT05011-1 jest dedykowana wyłącznie do modelu T05011. Montaż w innych modelach może być niemożliwy lub spowodować nieprawidłowe działanie agregatu. W razie wątpliwości warto skonsultować się z serwisem lub producentem.

---

## Instalacja i użytkowanie

---

Wymiana płyty głównej wymaga podstawowej wiedzy z zakresu elektryki oraz znajomości budowy agregatu. Przed rozpoczęciem prac należy odłączyć agregat od źródła paliwa i odczekać na całkowite wychłodzenie silnika. Podczas montażu konieczne jest prawidłowe podłączenie wszystkich złączy elektrycznych zgodnie ze schematem producenta.

Po wymianie płyty zaleca się przeprowadzenie testów pracy agregatu bez obciążenia, a następnie z obciążeniem stopniowanym. Pozwala to zweryfikować prawidłowość montażu oraz poprawność działania układów regulacyjnych i zabezpieczających.

### **Wskazówka dotycząca montażu**

Jeśli wymiana płyty głównej nie rozwiązuje problemu z agregatem, warto sprawdzić inne elementy układu elektrycznego, takie jak cewki generatora, kondensatory czy przewody połączeniowe. Awarie elektroniki często są skutkiem uszkodzeń w innych podzespołach.

### Produkty powiązane

Przy wymianie płyty głównej warto rozważyć sprawdzenie stanu innych elementów elektrycznych agregatu: szczotek węglowych generatora, kondensatorów rozruchowych, bezpieczników oraz przewodów zasilających. Kompleksowy przegląd może zapobiec kolejnym awariom.