

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plyta-glowna-do-agregatu-t05010-ct05010-1-geko-p-34315.html>

Płyta główna do agregatu T05010 CT05010-1 GEKO

Cena brutto	943,44 zł
Cena netto	767,02 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CT05010-1
Kod producenta	CT05010-1
Kod EAN	5901477171826
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Płyta główna CT05010-1 do agregatu GEKO T05010

Oryginalna płyta sterująca do agregatu prądotwórczego GEKO T05010. Komponent elektroniczny odpowiedzialny za zarządzanie pracą generatora, stabilizację napięcia wyjściowego oraz zabezpieczenia przed przeciążeniami.

Numer katalogowy CT05010-1

Kompatybilność GEKO T05010

Typ części Oryginalna

Producent GEKO

Charakterystyka techniczna

Dedykowana kompatybilność

Płyta zaprojektowana specjalnie do modelu T05010. Zachowanie oryginalnych parametrów elektrycznych i mechanicznych gwarantuje bezproblemowy montaż oraz współpracę z pozostałymi komponentami agregatu bez konieczności modyfikacji.

Funkcje sterujące

Odpowiada za regulację napięcia wyjściowego, częstotliwości oraz zabezpieczenia przed zwarcieniem i przeciążeniem. Zarządza pracą

silnika spalinowego w zależności od obciążenia elektrycznego.

Oryginalne wykonanie

Część wyprodukowana według specyfikacji GEKO. Komponenty elektroniczne dobrane pod kątem parametrów konkretnego modelu agregatu, co zapewnia stabilność pracy w różnych warunkach obciążenia.

Zastosowanie serwisowe

Przeznaczona do wymiany w przypadku uszkodzenia oryginalnej płyty sterującej. Najczęstsze przyczyny wymiany to przepięcia w sieci, uszkodzenia mechaniczne lub zużycie komponentów elektronicznych po długim okresie eksploatacji.

Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	CT05010-1
Model agregatu	GEKO T05010
Typ części	Płyta główna sterująca
Producent	GEKO
Status	Część oryginalna

Kiedy wymienić płytę główną

Uszkodzenie płyty sterującej objawia się specyficznymi symptomami, które wskazują na konieczność wymiany:

- Brak napięcia wyjściowego przy pracującym silniku
- Niestabilne napięcie lub częstotliwość prądu
- Agregat nie uruchamia się lub gaśnie po chwili pracy
- Brak reakcji na zmianę obciążenia
- Uszkodzenia mechaniczne lub ślady przepalenia na płytce
- Niewłaściwe działanie zabezpieczeń przeciążeniowych

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować numer modelu agregatu na tabliczce znamionowej urządzenia. Płyta CT05010-1 jest dedykowana wyłącznie do modelu T05010. Montaż w innych modelach może skutkować nieprawidłowym działaniem lub uszkodzeniem sprzętu. W razie wątpliwości warto skonsultować się z dokumentacją techniczną agregatu lub serwisem.

Montaż i wymiana

Wymiana płyty głównej wymaga podstawowej wiedzy elektrycznej oraz przestrzegania procedur bezpieczeństwa. Przed rozpoczęciem prac należy odłączyć agregat od źródła paliwa, odczekać na ostygnięcie silnika i odłączyć wszystkie odbiorniki. Konieczne jest sfotografowanie lub oznaczenie połączeń elektrycznych przed demontażem starej płyty, aby zachować prawidłową konfigurację. Po montażu nowej płyty zaleca się przeprowadzenie testów obciążeniowych w kontrolowanych warunkach.

Zalecenia serwisowe

W przypadku braku doświadczenia w naprawach agregatów prądotwórczych zaleca się zlecenie wymiany autoryzowanemu serwisowi GEKO. Nieprawidłowy montaż może prowadzić do uszkodzenia nowej płyty lub innych komponentów agregatu. Wymiana płyty sterującej powinna być okazją do kontroli stanu okablowania, złączy oraz innych elementów układu elektrycznego.

Produkty powiązane

W ramach kompleksowej konserwacji agregatu GEKO T05010 warto rozważyć wymianę lub kontrolę stanu filtrów powietrza i oleju, świec zapłonowych oraz sprawdzenie stanu szczotek generatora. Regularna konserwacja zmniejsza ryzyko awarii elektroniki sterującej.