

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/cewka-do-agregatu-t05011-ct05011-77-geko-p-34329.html>

## Cewka do agregatu T05011 CT05011-77 GEKO

Cena brutto	<b>196,26 zł</b>
Cena netto	<b>159,56 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>CT05011-77</b>
Kod producenta	<b>CT05011-77</b>
Kod EAN	<b>5901477172106</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Cewka do agregatu prądotwórczego GEKO T05011

Cewka zapłonowa dedykowana do agregatów prądotwórczych GEKO model T05011. Komponent systemu zapłonowego odpowiedzialny za generowanie iskry inicjującej spalanie mieszanki paliwowo-powietrznej w silniku spalinowym.

Kod produktu CT05011-77

Kompatybilność GEKO T05011

Producent GEKO

Typ części Oryginalna

### Charakterystyka techniczna

#### Dedykowana kompatybilność

Cewka zaprojektowana specyficjnie dla modelu T05011 zapewnia pełną zgodność montażową i elektryczną. Parametry uzwojeń oraz charakterystyka magnetyczna dostosowane do wymagań systemu zapłonowego tego konkretnego agregatu.

#### Funkcja w systemie zapłonowym

Przekształca niskie napięcie z obwodu pierwotnego na wysokie napięcie w uzwojeniu wtórnym (kilkanaście tysięcy woltów),

niezbędne do wytworzenia iskry w świecy zapłonowej. Synchronizacja z prędkością obrotową silnika zapewnia prawidłowy moment zapłonu.

### Konstrukcja odporna na warunki pracy

Izolacja uzwojeń i obudowa przystosowane do pracy w zmiennych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych, typowych dla agregatów prądotwórczych eksploatowanych w terenie. Odporna na wibracje generowane przez pracujący silnik.

### Oryginalna część zamienna

Produkt oryginalny marki GEKO gwarantuje zachowanie parametrów fabrycznych agregatu. Eliminuje ryzyko niezgodności parametrów elektrycznych, które mogą wystąpić przy stosowaniu zamienników nieznanymi producentów.

## Specyfikacja techniczna

Kod producenta	CT05011-77
Kompatybilność	Agregat prądotwórczy GEKO T05011
Producent	GEKO
Typ części	Oryginalna część zamienna
Funkcja	Cewka zapłonowa (transformator wysokiego napięcia)

## Zastosowanie i montaż

Cewka CT05011-77 przeznaczona jest do wymiany w następujących sytuacjach:

- Utrata iskry zapłonowej – silnik nie odpala lub odpala nieregularnie
- Widoczne uszkodzenia mechaniczne obudowy cewki lub złączy elektrycznych
- Przebicie izolacji uzwojeń – wykrywalne miernikiem izolacji
- Prewencyjna wymiana po określonym czasie eksploatacji zgodnie z zaleceniami producenta
- Wymiana po zalaniu agregatu lub narażeniu na ekstremalne warunki
- Nieprawidłowe parametry napięcia wtórnego stwierdzone podczas diagnostyki

### Sprawdzenie kompatybilności przed zakupem

Przed zamówieniem należy zweryfikować model agregatu na tabliczce znamionowej urządzenia. Kod modelu powinien dokładnie odpowiadać oznaczeniu T05011. W przypadku wątpliwości można porównać kod części zamiennej z kodem na oryginalnej cewce zainstalowanej w agregacie.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Cewka zapłonowa jest elementem wymagającym okresowej kontroli technicznej. Należy regularnie sprawdzać stan połączeń elektrycznych oraz wizualnie oceniać stan obudowy pod kątem pęknięć czy śladów przegrzania.

Podczas wymiany cewki zaleca się jednoczesną kontrolę stanu świecy zapłonowej oraz przewodów wysokiego napięcia. Uszkodzona świeca lub przewód mogą powodować przeciążenie nowej cewki i skrócić jej żywotność.

Montaż należy przeprowadzić zgodnie z instrukcją obsługi agregatu T05011, zachowując odpowiednie momenty dokręcania śrub mocujących. Nieprawidłowy montaż może prowadzić do wibracji i przedwczesnego uszkodzenia elementu.

### **Diagnostyka usterek związanych z cewką**

Objawy wskazujące na uszkodzenie cewki to: trudności z rozruchem silnika, nierówna praca na biegu jałowym, spadki mocy pod obciążeniem, samoczynne gaśnięcie silnika. Ostateczną diagnozę należy postawić po sprawdzeniu obecności iskry na świecy oraz pomiarze rezystancji uzwojeń cewki.

### **Produkty powiązane**

Podczas wymiany cewki warto rozważyć jednoczesną wymianę: świecy zapłonowej kompatybilnej z modelem T05011, przewodu wysokiego napięcia (jeśli wykazuje ślady uszkodzeń), filtra powietrza oraz oleju silnikowego – kompleksowy przegląd zwiększa niezawodność agregatu.