

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pierscienstlok-do-silnika-spalinowego-13hp-g80251-cg80251-77a-geko-p-17208.html>

## Pierścień+tłok do silnika spalinowego 13HP (G80251) CG80251-77A GEKO

Cena brutto	<b>61,05 zł</b>
Cena netto	<b>49,63 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>CG80251-77A</b>
Kod producenta	<b>CG80251-77A</b>
Kod EAN	<b>5901477133572</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Pierścień + tłok do silnika spalinowego 13HP GEKO CG80251-77A

Zestaw tłoka z pierścieniami tłokowymi przeznaczony do regeneracji silników spalinowych o mocy 13 KM. Część zamienna kompatybilna z silnikiem GEKO G80251 oraz konstrukcjami opartymi na tym samym bloku cylindra.

Moc silnika 13 KM
Model bazowy G80251
Kod produktu CG80251-77A
Producent GEKO

### Charakterystyka techniczna

#### Kompatybilność z silnikiem bazowym

Zestaw zaprojektowany specjalnie dla silnika GEKO G80251. Przed zakupem należy zweryfikować zgodność numeru modelu silnika z kodem CG80251-77A. Tłok i pierścienie stanowią komplet dopasowany wymiarowo do cylindra tego konkretnego silnika.

### Funkcja pierścieni tłokowych

Pierścienie zapewniają szczelność komory spalania, co przekłada się bezpośrednio na utrzymanie prawidłowej kompresji. Zużyte pierścienie powodują spadek mocy, zwiększone zużycie oleju i trudności z rozruchem – wymiana zestawu przywraca parametry fabryczne.

### Zakres regeneracji

Zestaw przeznaczony do kapitalnego remontu silnika. Wymiana tłoka wraz z pierścieniami jest standardową procedurą przy regeneracji po intensywnym użytkowaniu, gdy cylinder zachował prawidłowe wymiary lub został wytoczony do wymiaru naprawczego.

### Zastosowanie w różnych urządzeniach

Silniki 13 KM montowane są w generatorach prądotwórczych, zagęszczarkach, pompach spalinowych, kultywatorach i innych maszynach budowlano-ogrodniczych. Zestaw nadaje się do wszystkich urządzeń wyposażonych w silnik GEKO G80251.

## Specyfikacja techniczna

Kod produktu	CG80251-77A
Producent	GEKO
Kompatybilność	Silnik spalinowy GEKO G80251
Moc silnika bazowego	13 KM (9,6 kW)
Zawartość zestawu	Tłok + pierścienie tłokowe
Typ części	Oryginalna część zamienna GEKO

## Zastosowanie

- Generatory prądotwórcze z silnikiem 13 KM
- Zagęszczarki wibracyjne spalinowe
- Pompy spalinowe do wody czystej i brudnej
- Kultywatory i glebogryzarki
- Kosiarki samojezdne z napędem spalinowym
- Myjki ciśnieniowe spalinowe
- Rozdrabniacze do gałęzi (rębaki)
- Inne maszyny z silnikiem GEKO G80251

## Weryfikacja kompatybilności

---

## Jak sprawdzić zgodność z silnikiem

Numer modelu silnika znajduje się na tabliczce znamionowej przymocowanej do bloku cylindra lub pokrywy zaworów. Należy porównać go z kodem bazowym G80251. W przypadku wątpliwości można zdemontować pokrywę cylindra i zmierzyć średnicę cylindra - musi ona odpowiadać średnicy tłoka z zestawu. Producent urządzenia (generatora, pompy itp.) nie zawsze odpowiada producentowi silnika.

## Montaż i konserwacja

---

Wymiana tłoka z pierścieniami wymaga podstawowych umiejętności mechanicznych oraz dostępu do narzędzi. Procedura obejmuje demontaż głowicy, wyjęcie starego tłoka, sprawdzenie stanu cylindra, założenie nowych pierścieni na tłok z zachowaniem prawidłowych luzów oraz montaż całości z odpowiednim momentem dokręcenia śrub głowicy.

Przed pierwszym uruchomieniem po wymianie zaleca się docieranie silnika - pracę na zmiennych obrotach bez pełnego obciążenia przez pierwsze 2-3 godziny. Pozwala to pierścieniom dopasować się do powierzchni cylindra i zapewnia długotrwałą szczelność.

### Kontrola stanu cylindra

Przed montażem nowego tłoka należy sprawdzić cylinder pod kątem zużycia i zarysowań. Jeśli średnica cylindra przekracza tolerancje producenta lub występują głębokie rysy, konieczne może być wytoczenie cylindra do wymiaru naprawczego i użycie odpowiednio dopasowanego tłoka. Montaż nowego tłoka w zużytym cylindrze skróci żywotność zestawu.

### Produkty powiązane

Przy regeneracji silnika warto rozważyć wymianę innych elementów: uszczelek głowicy, zaworów, prowadnic zaworowych, świecy zapłonowej oraz filtrów powietrza i oleju. Kompleksowa regeneracja zapewnia długotrwałą i bezawaryjną pracę silnika.