

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/filtr-do-kosiarki-spalinowej-g83050-cg83050-94-geko-p-17474.html>BRAK
ZDJĘCIA

Filtr do kosiarki spalinowej G83050 CG83050-94 GEKO

Cena brutto	19,36 zł
Cena netto	15,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	CG83050-94
Kod producenta	CG83050-94
Kod EAN	5901477142376
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Filtr powietrza do kosiarki spalinowej GEKO G83050

Oryginalny filtr powietrza do kosiarek spalinowych GEKO modelu G83050. Element wymienny układu dolotowego, odpowiedzialny za oczyszczanie powietrza trafiającego do komory spalania silnika.

Model CG83050-94

Kompatybilność GEKO G83050

Typ Filtr powietrza

Charakterystyka techniczna

Funkcja filtracyjna

Zatrzymuje cząstki pyłu, trawy i inne zanieczyszczenia przed ich dostaniem się do cylindra silnika. Zapobiega ścieraniu elementów wewnętrznych i przedostawaniu się cząstek do oleju silnikowego.

Dedykowana kompatybilność

Zaprojektowany specjalnie do modelu G83050 marki GEKO. Wymiary i kształt dopasowane do obudowy filtra w tym konkretnym

modelu kosiarki, co zapewnia właściwe uszczelnienie układu dolotowego.

Materiał filtracyjny

Wykonany z materiału o odpowiedniej gęstości porów, która umożliwia przepływ wymaganej ilości powietrza przy jednoczesnym zatrzymywaniu zanieczyszczeń. Konstrukcja odporna na wilgoć i wahania temperatur.

Prosty montaż

Wymiana nie wymaga specjalistycznych narzędzi. Dostęp do komory filtra zazwyczaj zabezpieczony klapką lub pokrywą na śruby lub zatrzaski. Całą operację można wykonać w kilka minut.

Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	CG83050-94
Przeznaczenie	Kosiarka spalinowa GEKO G83050
Typ elementu	Filtr powietrza wymienny
Producent	GEKO

Rola filtra powietrza w silniku spalinowym

Filtr powietrza stanowi pierwszą barierę ochronną silnika spalinowego przed zanieczyszczeniami z otoczenia. Podczas pracy kosiarki silnik zasysa duże ilości powietrza niezbędnego do procesu spalania paliwa. W warunkach koszenia trawy powietrze zawiera znaczną ilość pyłu, drobnych cząstek ziemi, resztek roślinnych i wilgoci.

Zanieczyszczenia dostające się do komory spalania powodują przyspieszenie zużycia cylindra, tłoka i pierścieni tłokowych poprzez działanie ściernie. Dodatkowo cząstki przedostające się do oleju silnikowego obniżają jego właściwości smarne i przyczyniają się do uszkodzenia łożysk oraz innych elementów mechanicznych.

Zabrudzony lub uszkodzony filtr ogranicza przepływ powietrza do silnika, co skutkuje niekompletnym spalaniem paliwa, zwiększonym zużyciem paliwa, spadkiem mocy oraz trudnościami z rozruchem. W skrajnych przypadkach może dojść do przegrzania silnika.

Harmonogram wymiany

Częstotliwość wymiany filtra powietrza

Producenci kosiarek spalinowych zalecają wymianę filtra co 25-50 godzin pracy lub raz na sezon, w zależności od warunków użytkowania. W środowisku o dużym zapyleniu (suche, piaszczyste gleby, długie okresy bez opadów) wymiana może być konieczna

częściej. Należy regularnie sprawdzać stan filtra i w razie widocznych uszkodzeń lub silnego zabrudzenia wymienić go niezależnie od czasu eksploatacji.

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że filtr jest przeznaczony do posiadanego modelu kosiarki. Numer modelu znajduje się zazwyczaj na tabliczce znamionowej umieszczonej na obudowie kosiarki lub w instrukcji obsługi.

W przypadku kosiarek GEKO model G83050 oznacza konkretną serię urządzenia. Filtr CG83050-94 jest częścią oryginalną dedykowaną wyłącznie do tego modelu. Stosowanie filtrów uniwersalnych lub niepasujących może skutkować nieszczelnością układu dolotowego i przedostawaniem się zanieczyszczeń do silnika.

Instrukcja wymiany

Przed przystąpieniem do wymiany należy wyłączyć silnik i odczekać do jego ostygnięcia. Następnie należy zlokalizować obudowę filtra powietrza, która zazwyczaj znajduje się z boku silnika i jest zabezpieczona pokrywą.

Po odkręceniu śrub lub zwolnieniu zatrzasków należy zdjąć pokrywę i wyjąć stary filtr. Przed założeniem nowego elementu warto oczyścić wnętrze obudowy z ewentualnych zanieczyszczeń za pomocą suchej szmatki. Nowy filtr należy umieścić w obudowie zgodnie z oznaczeniami lub kształtem prowadnic, a następnie zamontować pokrywę, dbając o prawidłowe dociągnięcie elementów mocujących.

Ważne przy montażu

Nie należy uruchamiać kosiarki bez zamontowanego filtra powietrza. Nawet krótkotrwała praca bez filtra może doprowadzić do poważnych uszkodzeń silnika. Po wymianie filtra warto sprawdzić szczelność układu i upewnić się, że wszystkie elementy mocujące są prawidłowo dokręcone.

Elementy eksploatacyjne kosiarek spalinowych

Poza filtrem powietrza do regularnej wymiany w kosiarkach spalinowych wymagają: olej silnikowy (co 25-50 godzin pracy), świeca zapłonowa (co sezon lub co 100 godzin), nóż tnący (ostrzenie lub wymiana w zależności od zużycia). Kompleksowa konserwacja obejmująca wymianę wszystkich elementów eksploatacyjnych zapewnia niezawodność i długą żywotność urządzenia.