

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/cewka-modul-zaplonowy-do-pily-spalinowej-geko-g81138-p-21710.html>BRAK
ZDJĘCIA

Cewka-moduł zapłonowy do piły spalinowej GEKO G81138

Cena brutto	9,19 zł
Cena netto	7,47 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G81138
Kod producenta	G81138
Kod EAN	5901477123863
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Cewka-moduł zapłonowy do piły spalinowej GEKO G81138

Moduł zapłonowy stanowi kluczowy element układu zapłonowego w piłach spalinowych. Odpowiada za generowanie impulsu wysokiego napięcia niezbędnego do wytworzenia iskry w świecy zapłonowej, co umożliwia zapłon mieszanki paliwowo-powietrznej w cylindrze silnika.

Typ produktu Cewka zapłonowa

Kompatybilność GEKO G81138

Kategoria Część zamienna

Charakterystyka techniczna

Funkcja w układzie zapłonowym

Moduł zapłonowy przekształca niskie napięcie z układu elektrycznego piły (około 12V) na wysokie napięcie rzędu kilkunastu tysięcy woltów. Ten skok napięcia jest niezbędny do przeskoku iskry w świecy zapłonowej. Uszkodzony moduł skutkuje brakiem iskry lub jej nieregularnością, co uniemożliwia uruchomienie silnika lub powoduje jego niestabilną pracę.

Dedykowana kompatybilność

Moduł zaprojektowano specjalnie do modelu GEKO G81138. Oznacza to dopasowanie parametrów elektrycznych, wymiarów

montażowych oraz punktów mocowania. Stosowanie części dedykowanych eliminuje problemy z niekompatybilnością i zapewnia prawidłowe parametry pracy układu zapłonowego.

Wpływ na pracę silnika

Sprawny moduł zapłonowy zapewnia stabilny moment zapłonu mieszanki w każdym cyklu pracy silnika. Przekłada się to na równomierne spalanie, płynną pracę na różnych obrotach oraz pełną moc użytkową piły. Nieregularny zapłon prowadzi do utraty mocy, zwiększonego zużycia paliwa i nadmiernych drgań.

Diagnostyka usterek

Typowe objawy uszkodzenia modułu to trudności z rozruchem na zimno, przerywana praca silnika, samoczynne gaśnięcie pod obciążeniem lub całkowity brak możliwości uruchomienia. Weryfikację sprawności modułu przeprowadza się poprzez pomiar obecności iskry na świecy lub test testerem iskrownika.

Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model kompatybilny	G81138
Typ urządzenia	Piła spalinowa
Rodzaj części	Moduł zapłonowy (cewka)
Przeznaczenie	Część zamienna

Zastosowanie i montaż

Kiedy wymienić moduł zapłonowy

Wymianę należy rozważyć w przypadku trudności z rozruchem silnika mimo sprawnej świecy zapłonowej, nieregularnej pracy silnika (przerywany zapłon), utraty mocy lub całkowitego braku iskry. Moduł zapłonowy ulega zużyciu eksploatacyjnemu, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu piły w warunkach wysokich temperatur lub wilgoci.

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować model piły na tabliczce znamionowej urządzenia lub w dokumentacji technicznej. Moduł zapłonowy jest częścią dedykowaną – stosowanie modułów z innych modeli, nawet tego samego producenta, może skutkować niewłaściwymi parametrami zapłonu lub problemami z montażem mechanicznym.

Proces wymiany

Wymiana modułu zapłonowego wymaga odłączenia przewodu świecy zapłonowej, odkręcenia śrub mocujących stary moduł oraz instalacji nowego z zachowaniem odpowiedniej szczeliny powietrznej względem koła zamachowego (zazwyczaj 0,2-0,4 mm). Po montażu należy sprawdzić obecność iskry przed pełnym złożeniem obudowy piły.

Produkty powiązane

Przy wymianie modułu zapłonowego warto rozważyć jednoczesną wymianę świecy zapłonowej oraz sprawdzenie stanu przewodu wysokiego napięcia. Zużyta świeca lub uszkodzony przewód mogą imitować objawy niesprawnego modułu zapłonowego.