



Jak wymienić świece
zapłonowe w
**MERCEDES-BENZ Klasa
G SUV (W463)** - poradnik
naprawy

PODOBNY FILMIK INSTRUKTAŻOWY



Niniejszy film przedstawia procedurę wymiany podobnej części samochodowej w innym pojeździe

Ważne!

Procedura wymiany może być stosowana dla
MERCEDES-BENZ Klasa G SUV (W463) G 320 (463.230, 463.231)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

Niniejszy poradnik został stworzony w oparciu o procedurę wymiany podobnej części samochodowej w: MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 320 (210.055)
MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 280 (210.053) MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 420 (210.072) MERCEDES-BENZ Klasa E Sedan (W210) E 50 AMG (210.072)

**WYMIANA: ŚWIEC ZAPŁONOWYCH – MERCEDES-BENZ
KLASA G SUV (W463). LISTA NARZĘDZI, KTÓRYCH
BĘDZIESZ POTRZEBOWAĆ:**



- Smar przeciw zatarciom w wysokiej temperaturze
- Nasadka o numerze 10
- Klucz do świec zapłonowych o numerze 16
- Bit imbusowy numerze H6
- Klucz grzechotkowy
- Klucz dynamometryczny
- Śrubokręt Płaski
- Pokrowiec na błotnik

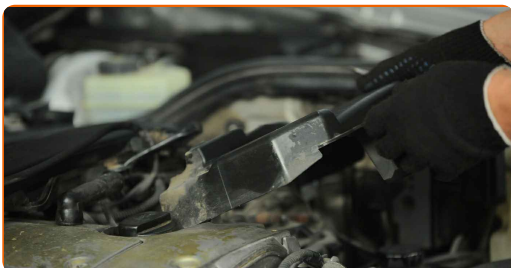
Kup narzędzia

Wymiana: świec zapłonowych – MERCEDES-BENZ Klasa G SUV (W463).
AUTODOC zaleca:

- Procedura wymiany jest taka sama dla wszystkich świec zapłonowych.
- Uwaga: wszystkie prace na samochodzie – MERCEDES-BENZ Klasa G SUV (W463) – powinny być wykonywane przy zgaszonym silniku.

WYMIANĘ NALEŻY PRZEPROWADZAĆ W TEJ KOLEJNOŚCI:

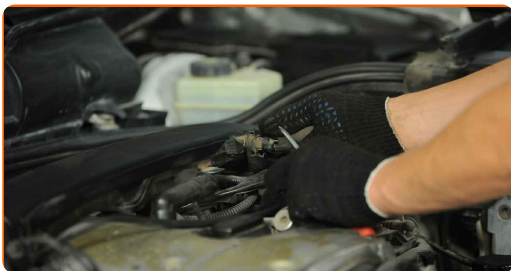
- 1 Otwórz maskę.
- 2 Skorzystaj z osłony chroniącej zderzak w celu zapobiegnięcia uszkodzenia powłoki lakierniczej oraz plastikowych elementów samochodu.
- 3 Zdejmij przednią pokrywę silnika.



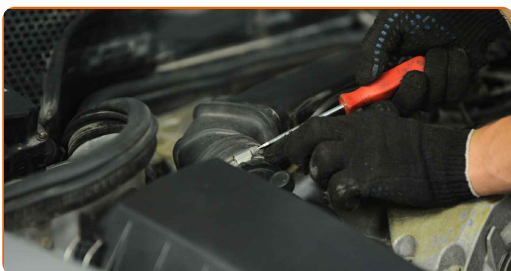
AUTODOC poleca:

- Wymiana: świec zapłonowych – MERCEDES-BENZ Klasa G SUV (W463). Nie używaj nadmiernej siły podczas demontażu części, ponieważ można ją w ten sposób uszkodzić.

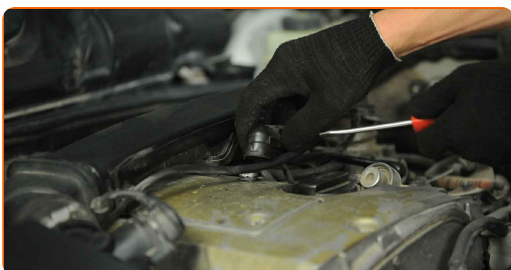
4 Odkręć mocowanie przepływomierza masowego powietrza. Usuń część. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



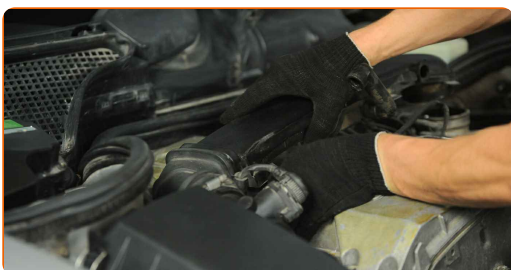
5 Zdejmij obejmę przewodu wlotu powietrza. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



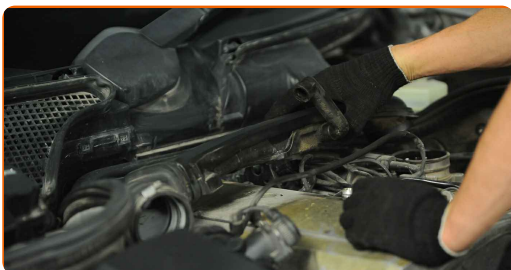
6 Wyciągnij przewód wentylacji skrzyni korbowej. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



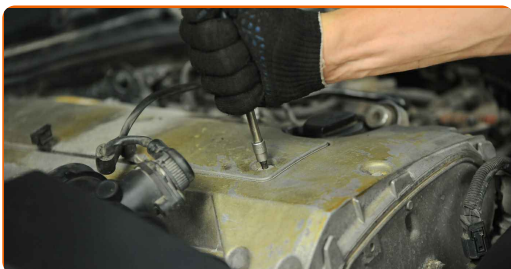
7 Odłącz rurę wlotową powietrza od obudowy filtra powietrza.



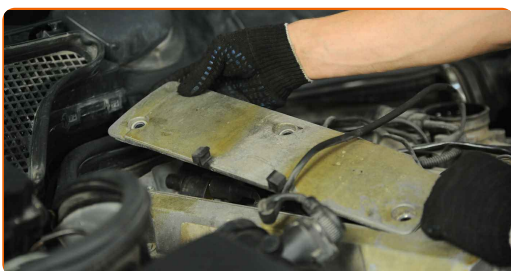
8 Zdemontuj rurę filtra powietrza.



- 9** Odkręć mocowanie pokrywy silnika. Skorzystaj z klucza sześciokątnego typu HEX o numerze H6. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



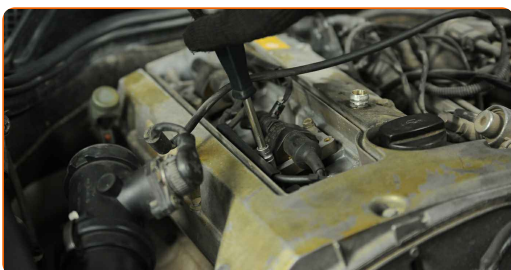
- 10** Zdejmij pokrywę silnika.



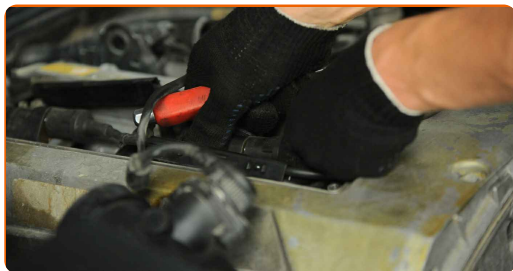
Wymiana: świec zapłonowych – MERCEDES-BENZ Klasa G SUV (W463).
Wskazówka od AUTODOC:

- Podczas demontowania części nie przykładaj zbyt dużej siły. W przeciwnym razie możesz ją uszkodzić.

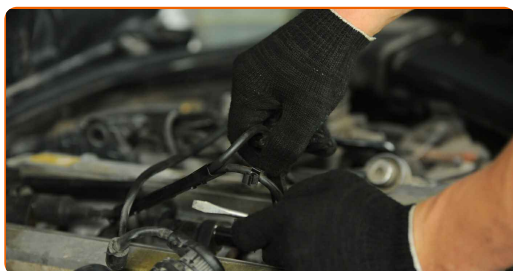
- 11** Odkręć mocowania cewek zapłonowych. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



12 Wyciągnij złącza z cewek zapłonowych. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



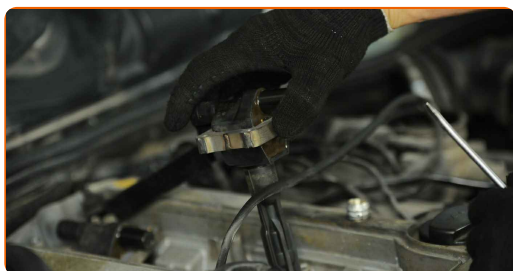
13 Wyciągnij złącza przewodów świec zapłonowych z ich gniazd.



AUTODOC poleca:

- Bądź ostrożny, aby uniknąć uszkodzenia przewodów świec zapłonowych.
- Pamiętaj kolejność złączy przewodów świec zapłonowych.

14 Wyciągnij cewki zapłonowe z gniazd świec zapłonowych.



**Wymiana: świec zapłonowych – MERCEDES-BENZ Klasa G SUV (W463).
AUTODOC zaleca:**

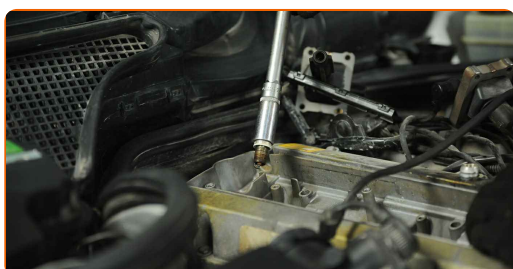
- Zapamiętaj kolejność kroków demontażu cewki zapłonowej.

15 Usuń brud, pył i cząstki zanieczyszczeń z wnętrza gniazd świec zapłonowych.

16 Wykręć świece zapłonowe. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



17 Wyciągnij świecę zapłonową. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16.

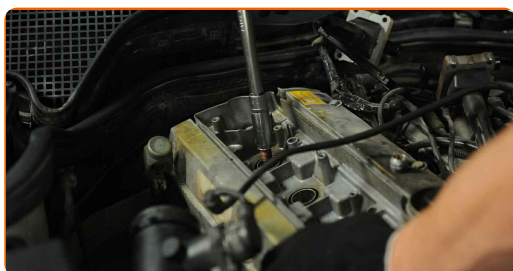


18 Zastosuj ciekłą warstwę specjalnego smaru przeciw zatarciom przy wysokich temperaturach na gwinty nowej świece zapłonowej.



19 Zamontuj nowe świece zapłonowe w gniazdach. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16.

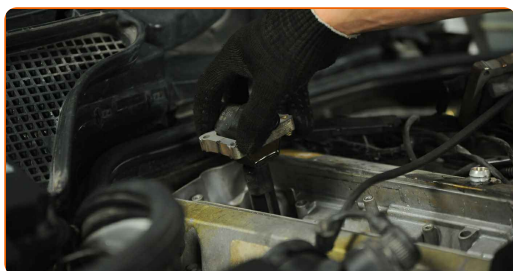
20 Wkręć nowe świece i zaciągnij je. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 27 Nm.



Wymiana: świec zapłonowych – MERCEDES-BENZ Klasa G SUV (W463).
Wskazówka od AUTODOC:

- Nie dokręcaj świec z nadmierną siłą. Przekroczenie momentu ich dokręcania może uszkodzić gwintowe połączenie.
- Należy uważać podczas pracy z kluczem do świec zapłonowych. Ich przekrzywienie może spowodować uszkodzenie połączenia gwintowego.

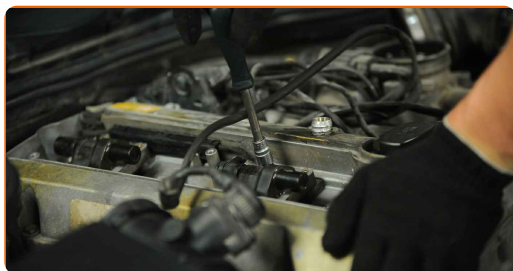
- 21** Zamontuj cewki zapłonowe w gniazdach świec zapłonowych. Upewnij się, że usłyszysz kliknięcie wskazujące na to, że została umocowana na miejscu.



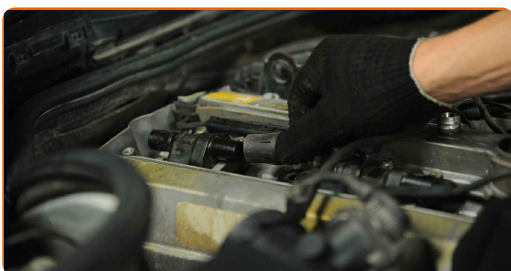
Wymiana: świec zapłonowych – MERCEDES-BENZ Klasa G SUV (W463).
Profesjoniści zalecają:

- Podążaj za kolejnością montażu.

- 22** Dokręć mocowania cewek zapłonowych. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



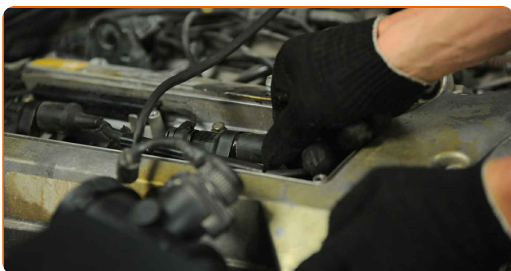
- 23** Włóż złącza przewodów świec zapłonowych do ich gniazd. Upewnij się, że usłyszysz kliknięcie wskazujące na to, że została umocowana na miejscu.



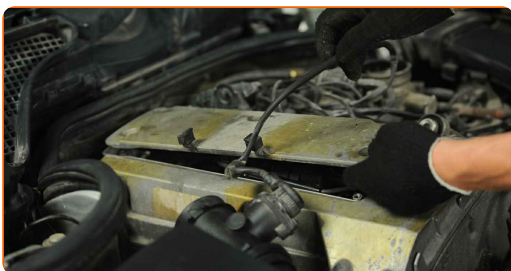
Wymiana: świec zapłonowych – MERCEDES-BENZ Klasa G SUV (W463).
Wskazówka od AUTODOC:

- Podążaj za kolejnością montażu.

- 24** Podłącz złącza cewek zapłonowych.



- 25** Zamontuj osłonę silnika i ją zabezpiecz.

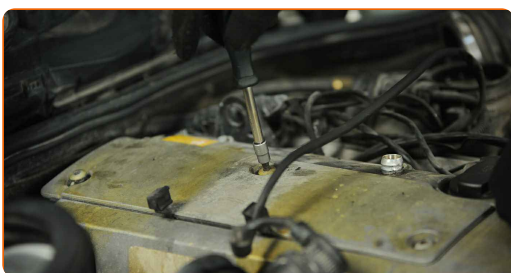


Wymiana: świec zapłonowych – MERCEDES-BENZ Klasa G SUV (W463).
AUTODOC zaleca:

- Upewnij się, że pokrywa silnika jest prawidłowo założona. Nie powinna być ona przesunięta w odniesieniu do elementów prowadzących.
- Ostrzeżenie! Aby uniknąć uszkodzenia elementów złącznych w samochodzie podczas montażu, nie używaj nadmiernej siły. MERCEDES-BENZ Klasa G SUV (W463)

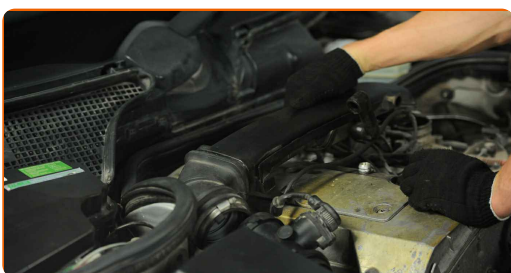
26

Dokręć mocowania pokrywy silnika. Skorzystaj z klucza sześciokątnego typu HEX o numerze H6. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



27

Zamontuj rurę filtra powietrza.

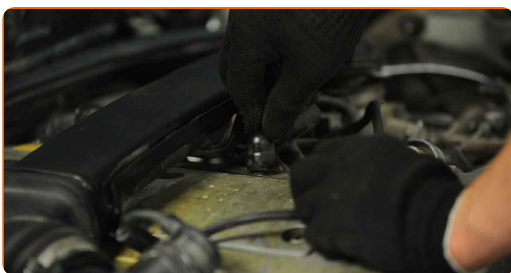


28

Podłącz rurę wlotową powietrza do obudowy filtra powietrza.

29

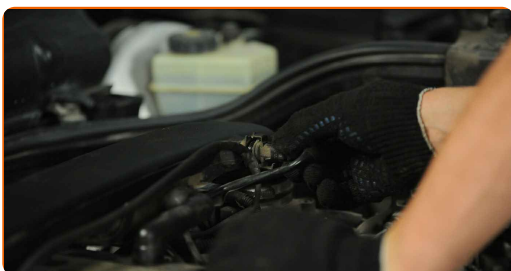
Zamontuj przewód odpowietrzania skrzyni korbowej.



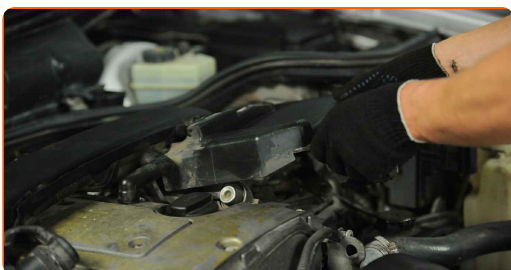
30 Załóż obejmę przewodu wlotu powietrza. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



31 Zamontuj przepływomierz masowego powietrza.



32 Załóż przednią pokrywę silnika.



33 Zdejmij osłonę chroniącą zderzak.

34 Zamknij maskę.

35 Włącz silnik na kilka minut. Jest to niezbędne, aby upewnić się, że części odpowiednio pracują.

36 Zgaś silnik.

DOBRA ROBOTA! 

ZOBACZ WIĘCEJ PORADNIKÓW

AUTODOC – NIEDROGIE CZĘŚCI ZAMIENNE WYSOKIEJ JAKOŚCI ONLINE

APLIKACJA MOBILNA AUTODOC: SKORZYSTAJ Z DOSKONAŁYCH
OKAZJI Z JEDNOCZESNYM WGDNYM ROBIENIEM ZAKUPÓW



**OGROMNY WYBÓR CZĘŚCI ZAMIENNYCH DO TWOJEGO
SAMOCHODU**

ŚWIECE ZAPŁONOWE: SZEROKI WYBÓR

(i) WYŁĄCZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI:

Dokument zawiera jedynie zalecenia ogólne, które mogą okazać się pomocne podczas wykonywania prac naprawczych lub przy wymianie części. AUTODOC nie ponosi odpowiedzialności za szkody z tytułu utraconych korzyści, uszczerbku na zdrowiu bądź z tytułu szkody na mieniu, które powstały podczas naprawy lub wymiany części bądź w skutek nieprawidłowego użytkowania lub błędnej interpretacji udostępnionych informacji.

AUTODOC nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy i nieścisłości zawarte w tym przewodniku. Niniejsze informacje mają jedynie charakter informacyjny i nie zastępują wskazówek specjalisty.

AUTODOC nie ponosi odpowiedzialności za korzystanie ze sprzętu, narzędzi lub części samochodowych w sposób nieprawidłowy lub zagrażający zdrowiu. AUTODOC zaleca zachowanie ostrożności i przestrzeganie zasad bezpieczeństwa podczas wykonywania prac naprawczych lub wymiany części. Prosimy mieć na uwadze, że części samochodowe niskiej jakości nie będą w stanie zapewnić stosownego bezpieczeństwa w ruchu drogowym.

© Copyright 2023 Wszelkie treści – w tym teksty, zdjęcia i grafiki – chronione są prawami autorskimi. Wszelkie prawa – w szczególności prawa do kopiowania, rozpowszechniania, edytowania i tłumaczenia – stanowią własność AUTODOC GmbH.