



Jak wymienić świece  
zapłonowe w **VAUXHALL**  
**Astravan Mk IV (G) (T98)**  
- poradnik naprawy

## PODOBNY FILMIK INSTRUKTAŻOWY



Niniejszy film przedstawia procedurę wymiany podobnej części samochodowej w innym pojeździe

### Ważne!

Procedura wymiany może być stosowana dla:

VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98) 1.6 i

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

Niniejszy poradnik został stworzony w oparciu o procedurę wymiany podobnej części samochodowej w: OPEL Astra H Sedan (A04) 1.6 (L69)

WYMIANA: ŚWIEC ZAPŁONOWYCH – VAUXHALL  
ASTRAVAN MK IV (G) (T98). POTRZEBNE NARZĘDZIA:



- Spray do konserwacji instalacji elektrycznych
- Smar przeciw zatarciom w wysokiej temperaturze
- Klucz dynamometryczny
- Klucz do świec zapłonowych o numerze 16
- Bity typu Torx T40
- Klucz grzechotkowy
- Łom
- Pokrowiec na błotnik

**Kup narzędzia**

Wymiana: świec zapłonowych – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98).  
Wskazówka od AUTODOC:

- Procedura wymiany jest taka sama dla wszystkich świec zapłonowych.
- Wszystkie prace powinny być dokonane na zgaszonym silniku.

## WYMIANA: ŚWIEC ZAPŁONOWYCH – VAUXHALL ASTRAVAN MK IV (G) (T98). ZALECANA KOLEJNOŚĆ KROKÓW:

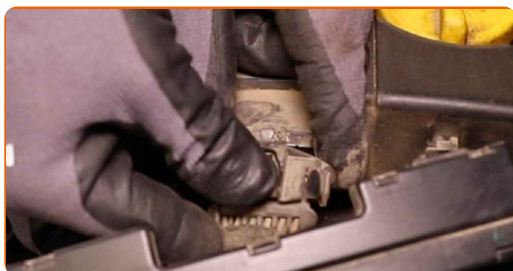
- 1 Otwórz maskę.
- 2 Skorzystaj z osłony chroniącej zderzak w celu zapobiegnięcia uszkodzenia powłoki lakierniczej oraz plastikowych elementów samochodu.
- 3 Zdejmij pokrywę silnika.



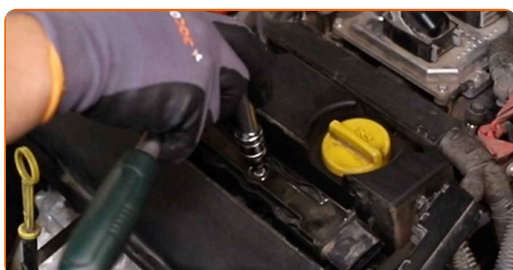
AUTODOC poleca:

- Wymiana: świec zapłonowych – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Nie używaj nadmiernej siły podczas demontażu części, ponieważ można ją w ten sposób uszkodzić.

**4** Odczep złącze od cewki zapłonowej.

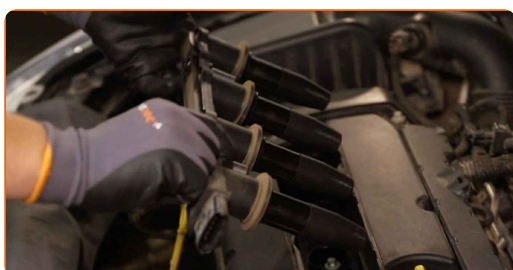


**5** Odkręć śruby cewki zapłonowej. Skorzystaj z klucza typu Torx T40. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.

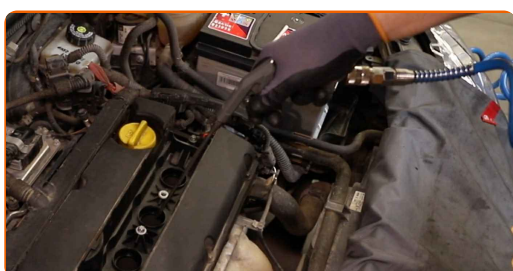


**6** Podważ cewkę zapłonową. Użyj łomu.

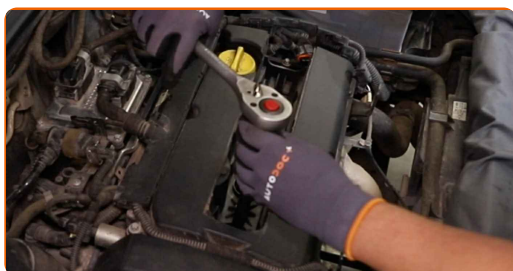
**7** Wyciągnij cewkę zapłonową z otworu świecy zapłonowej.



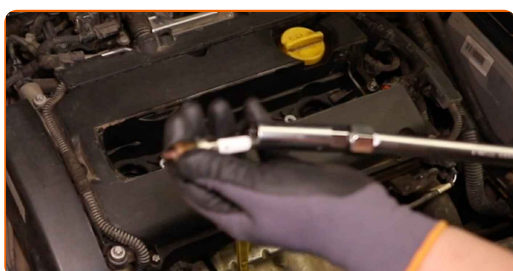
**8** Usuń brud, pył i cząstki zanieczyszczeń z wnętrza gniazd świec zapłonowych.



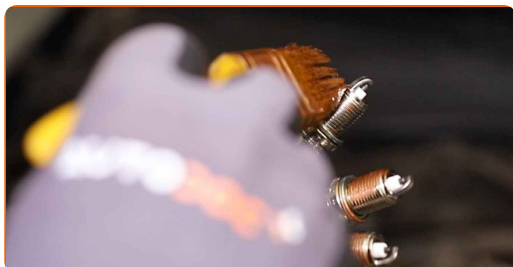
- 9** Wykręć świece zapłonowe. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



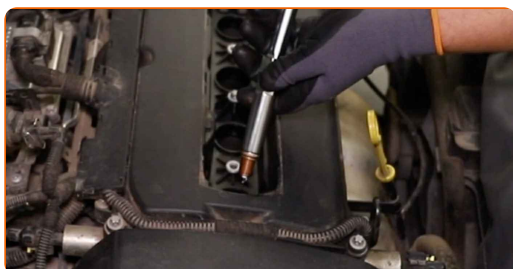
- 10** Wyciągnij świecę zapłonową.



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



- 12** Zamontuj nowe świece zapłonowe w gniazdach.



- 13** Wkręć nowe świece i zaciągnij je. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 25 Nm.



**Wymiana: świec zapłonowych – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98).  
AUTODOC zaleca:**

- 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.

- 14** Dokładnie zamontuj cewkę zapłonową w otworze świecy zapłonowej.



- 15** Dokręć śruby cewki zapłonowej. Skorzystaj z klucza typu Torx T40. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 7 Nm.



- 16** Oczyszczyć złącze cewki zapłonowej przy pomocy sprayu do konserwacji instalacji elektrycznych. Spray ochroni styki elektryczne przed korozją, utlenieniem, a także zmniejszy rezystancję styków.



**AUTODOC poleca:**

- Wymiana: świec zapłonowych – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98). Po rozpyleniu preparatu odczekaj kilka minut.

- 17** Podłącz złącze cewki zapłonowej.



- 18** Zamontuj osłonę silnika i ją zabezpiecz.



**Wymiana: świec zapłonowych – VAUXHALL Astravan Mk IV (G) (T98).  
AUTODOC zaleca:**

- Podczas montażu nie przykładaj nadmiernej siły, aby uniknąć uszkodzenia części.



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

**20** Zgaś silnik.

**21** Zdejmij osłonę chroniącą zderzak.

**22** Zamknij maskę.

**DOBRA ROBOTA!** 

**ZOBACZ WIĘCEJ PORADNIKÓW**

## AUTODOC – NIEDROGIE CZĘŚCI ZAMIENNE WYSOKIEJ JAKOŚCI ONLINE

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



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**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 SE.