



Jak wymienić świece  
zapłonowe w **SEAT**  
**Alhambra (7V8, 7V9)** -  
poradnik naprawy

## PODOBNY FILMIK INSTRUKTAŻOWY



Niniejszy film przedstawia procedurę wymiany podobnej części samochodowej w innym pojeździe

** Ważne!**

Procedura wymiany może być stosowana dla:

SEAT Alhambra (7V8, 7V9) 2.0 i

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

Niniejszy poradnik został stworzony w oparciu o procedurę wymiany podobnej części samochodowej w: SEAT Ibiza III Hatchback (6L) 1.4 16V

**WYMIANA: ŚWIEC ZAPŁONOWYCH – SEAT ALHAMBRA (7V8, 7V9). LISTA NARZĘDZI, KTÓRYCH BĘDZIESZ POTRZEBOWAĆ:**



- Spray do konserwacji instalacji elektrycznych
- Smar na bazie miedzi
- Klucz dynamometryczny
- Nasadka o numerze 10
- Klucz do świec zapłonowych o numerze 16
- Klucz grzechotkowy
- Śrubokręt Płaski
- Łom
- Ręcznik z mikrofibry
- Pokrowiec na błotnik

**Kup narzędzia**

Wymiana: świec zapłonowych – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Wskazówka od ekspertów z AUTODOC:

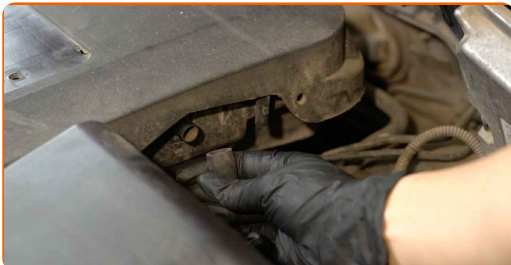
- Procedura wymiany jest taka sama dla wszystkich świec zapłonowych.
- Wszystkie prace powinny być dokonane na zgaszonym silniku.

## WYMIANA: ŚWIEC ZAPŁONOWYCH – SEAT ALHAMBRA (7V8, 7V9). UŻYJ NASTĘPUJĄCEJ PROCEDURY:

**1** Odkryj maskę silnika.

**2** Skorzystaj z osłony chroniącej zderzak w celu zapobiegnięcia uszkodzenia powłoki lakierniczej oraz plastikowych elementów samochodu.

**3** Po prawej stronie odłącz przewód zaworu PCV od pokrywy silnika.



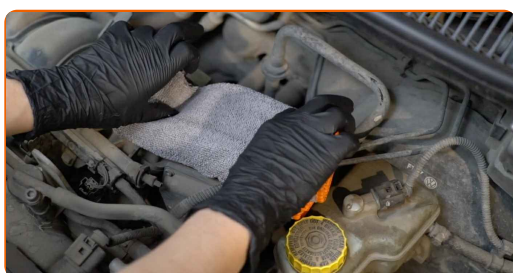
**4** Zdemontuj pokrywę silnika połączoną z obudową filtra powietrza.



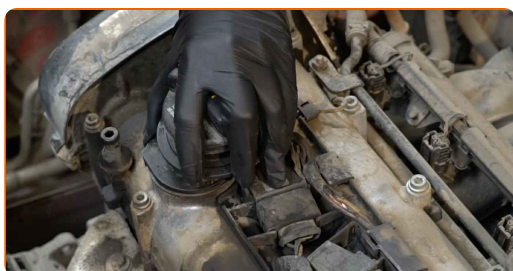
**AUTODOC poleca:**

- Wymiana: świec zapłonowych – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Nie używaj nadmiernej siły podczas demontażu części, ponieważ można ją w ten sposób uszkodzić.

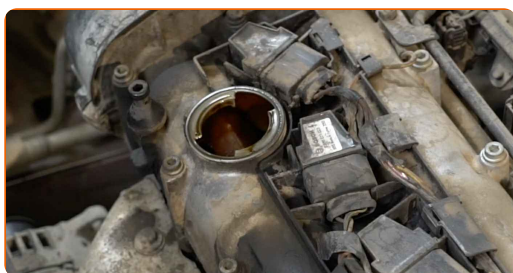
- 5** Zastoń korpus przepustnicy ręcznikiem z mikrofibry, aby zapobiec przedostawaniem się do wnętrza układu pyłu i brudu.



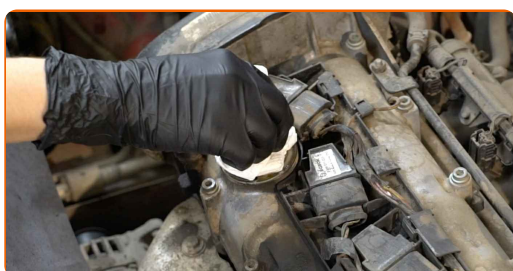
- 6** Odkręć króciec wlewu oleju.



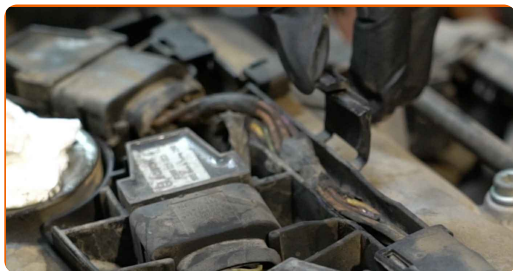
- 7** Zdejmij króciec wlewu oleju.



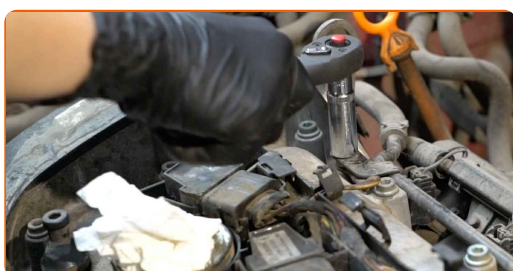
- 8** Zastoń otwór wlewowy oleju ręcznikiem z mikrofibry, aby zapobiec przedostawaniem się do wnętrza układu brudu i ciał obcych.



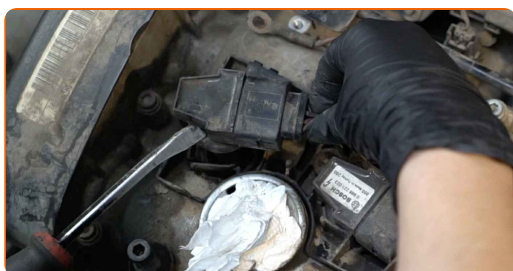
**9** Zdejmij plastikowe wypustki blokujące złącza cewki zapłonowej. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



**10** Odkręć mocowanie zacisku uziemienia cewek zapłonowych. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



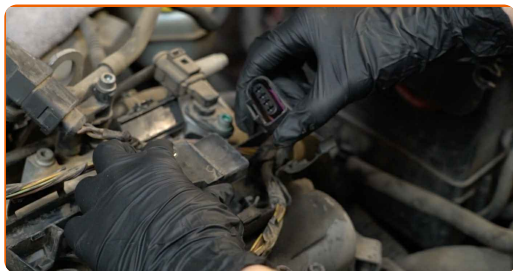
**11** Wyciągnij cewkę zapłonową z otworu świecy zapłonowej. Użyj łomu.



**Wymiana: świec zapłonowych – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Wskazówka od AUTODOC:**

- Zapamiętaj kolejność kroków demontażu cewki zapłonowej.

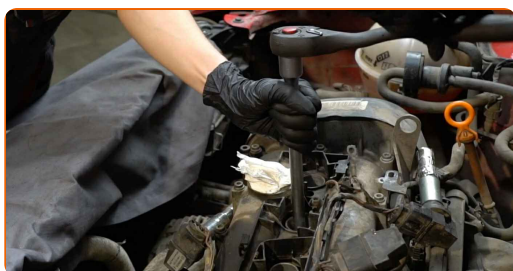
**12** Wyciągnij złącza z cewek zapłonowych.



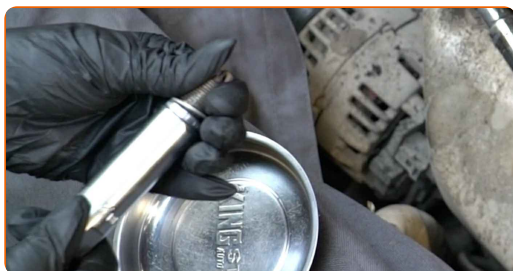
**13** Usuń brud, pył i cząstki zanieczyszczeń z wnętrza gniazd świec zapłonowych.



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



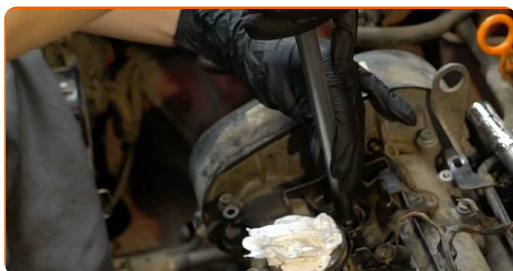
**15** Wyciągnij świecę zapłonową. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16.



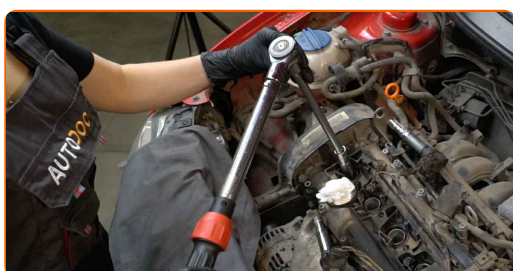
**16** Powierzchnię gwintu nowych świec zapłonowych posmaruj cienką warstwą specjalnego smaru. Zastosuj smar miedziany.



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



**18** 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 – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Ekspersi z AUTODOC zalecają:**

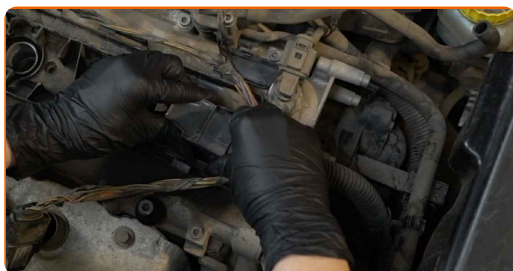
- Nie dokręcaj świec z nadmierną siłą. Przekroczenie momentu ich dokręcania może uszkodzić gwintowe połączenie.
- Należy uważać podczas pracy z kluczem do świec zapłonowych. Ich przekrzywienie może spowodować uszkodzenie połączenia gwintowego.

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

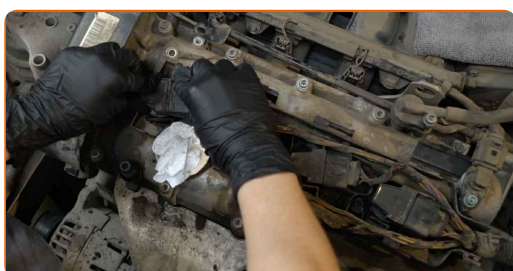




**20** Podłącz złącza cewek zapłonowych.



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



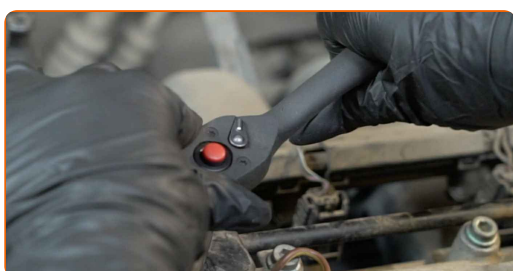
### AUTODOC poleca:

- Wymiana: świec zapłonowych – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Postępuj zgodnie z instrukcją montażu.

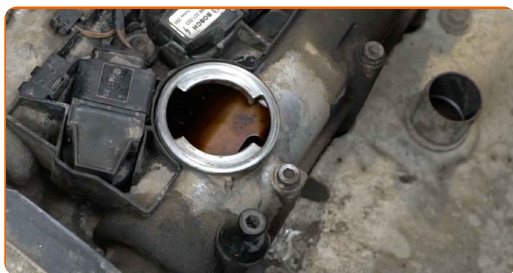
**22** Umocuj złącze.



**23** Dokręć mocowanie zacisku uziemienia cewek zapłonowych. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



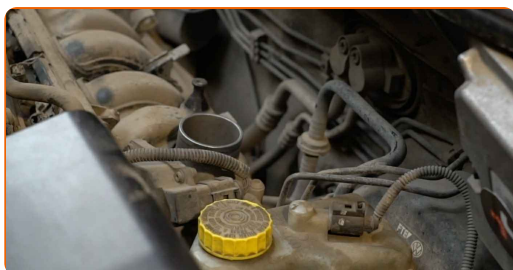
**24** Zdejmij ręcznik z mikrofibry z otworu wlewowego oleju.



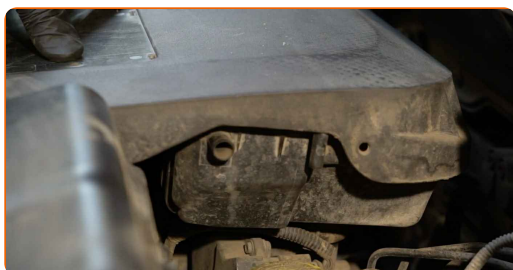
**25** Zamontuj króciec wlewu oleju. Wkręć króciec wlewu oleju.



**26** Zdejmij ręcznik z mikrofibry z korpusu przepustnicy.



**27** Zamontuj osłonę silnika i ją zabezpiecz.

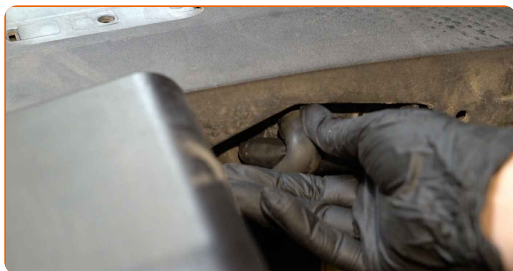


## Wymiana: Świec zapłonowych – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Profesjoniści zalecają:

- Podczas montażu części nie przykładaj zbyt dużo siły. W przeciwnym razie możesz uszkodzić mocowania.
- Upewnij się, że pokrywa silnika jest prawidłowo założona. Nie powinna być ona przesunięta w odniesieniu do elementów prowadzących oraz przewodu doprowadzającego powietrze do korpusu przepustnicy.

28

Po prawej stronie podłącz przewód zaworu PCV do pokrywy silnika.



29

Zdejmij osłonę chroniącą zderzak.

30

Zamknij maskę.

31

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

32

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 2022 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.