



Jak wymienić świece  
zapłonowe w **TOYOTA**  
**AVENSIS (T25\_)** -  
poradnik naprawy

## PODOBNY FILMIK INSTRUKTAŻOWY



Niniejszy film przedstawia procedurę wymiany podobnej części samochodowej w innym pojeździe

** Ważne!**

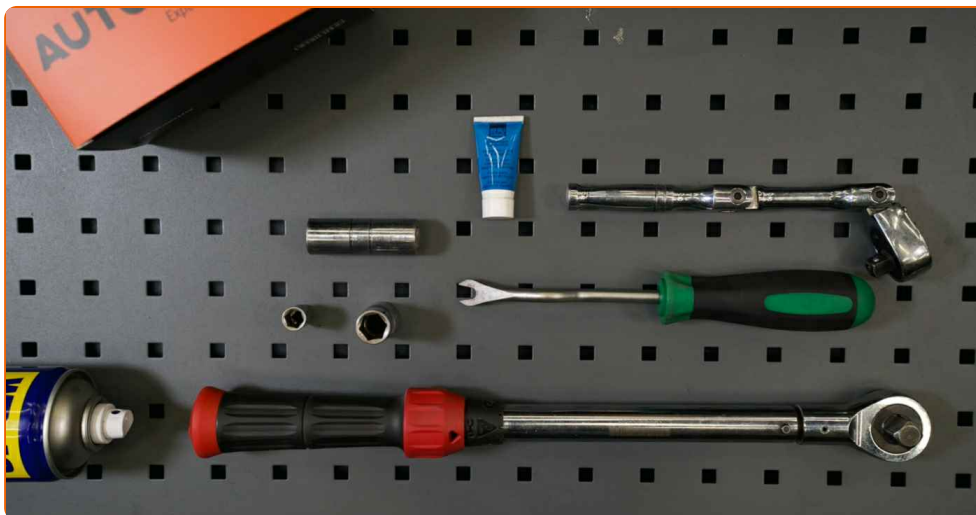
Procedura wymiany może być stosowana dla:

TOYOTA AVENSIS (T25\_) 2.0 (AZT250\_), TOYOTA AVENSIS (T25\_) 2.4 (AZT251\_)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

Niniejszy poradnik został stworzony w oparciu o procedurę wymiany podobnej części samochodowej w: TOYOTA PRIUS hatchback (NHW20\_) 1.5 Hybrid (NHW2\_)

**WYMIANA: ŚWIEC ZAPŁONOWYCH – TOYOTA AVENSIS (T25\_). LISTA NARZĘDZI, KTÓRYCH BĘDZIESZ POTRZEBOWAĆ:**



- Sprej WD-40
- Smar przeciw zatarciom w wysokiej temperaturze
- Nasadka o numerze 10
- Nasadka o numerze 14
- Klucz do świec zapłonowych o numerze 16
- Klucz grzechotkowy
- Klucz dynamometryczny
- Narzędzie do podważania klamr
- Pokrowiec na błotnik

**Kup narzędzia**

Wymiana: Świec zapłonowych – TOYOTA AVENSIS (T25\_). Wskazówka od ekspertów z AUTODOC:

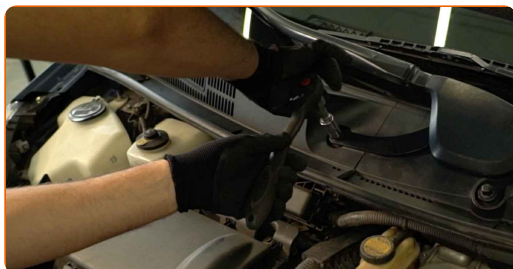
- Procedura wymiany jest taka sama dla wszystkich świec zapłonowych.
- Wszystkie prace powinny być dokonane na zgaszonym silniku.

## WYMIANA: ŚWIEC ZAPŁONOWYCH – TOYOTA AVENSIS (T25\_). PODEJMIJ NASTĘPUJĄCE KROKI:

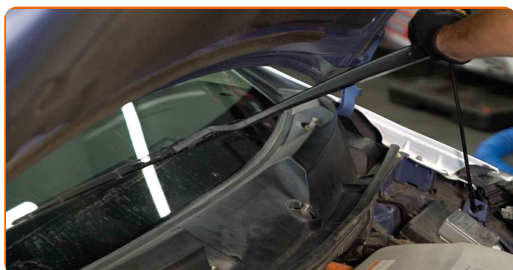
**1** Odkryj maskę silnika.

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

**3** Odkręć mocowania ramienia wycieraczki. Skorzystaj z nasadki o numerze #14. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.

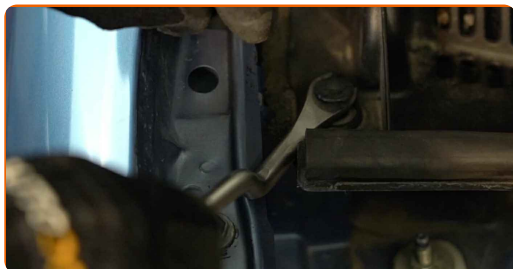


**4** Zdejmij ramiona wycieraczki.



5

Zdejmij pokrywę ramienia wycieraczki. Skorzystaj z narzędzia do podważania klamer.



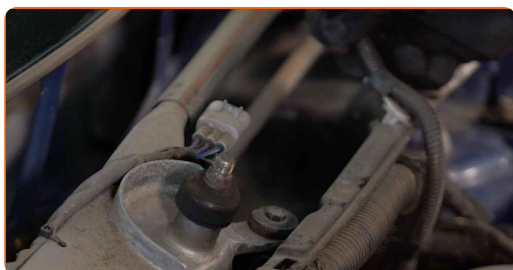
6

Nasmaruj elementy mocujące mechanizm wycieraczek szyby przedniej. Skorzystaj ze spreju WD-40.



7

Odłącz wtyczkę wycieraczek szyby przedniej.

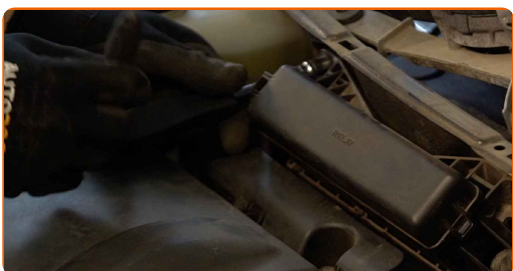


8

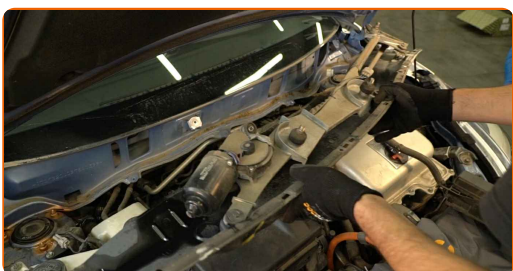
Odkręć elementy złączne panelu mechanizmu wycieraczek. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



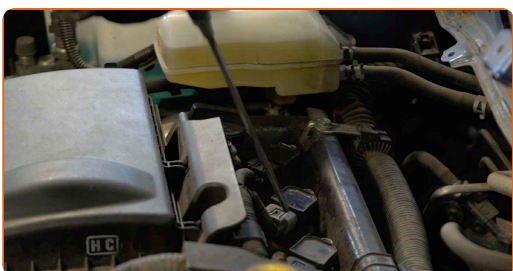
- 9** Odkręć elementy mocujące skrzynkę bezpieczników. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



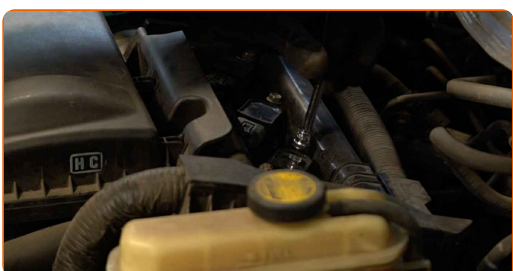
- 10** Zdejmij panel połączony z mechanizmem wycieraczek szyby przedniej.



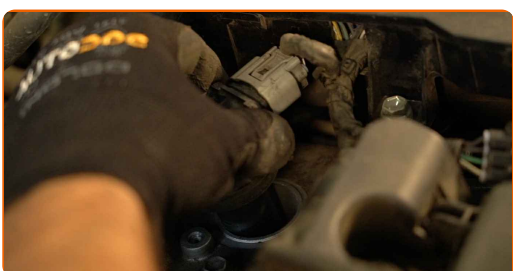
- 11** Oczyszcz cewki zapłonowe.



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



- 13** Wyciągnij cewki zapłonowe z gniazd świec zapłonowych.



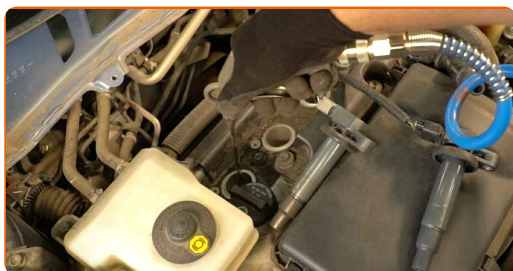


Wymiana: świec zapłonowych – TOYOTA AVENSIS (T25\_). AUTODOC zaleca:

- Zapamiętaj kolejność kroków demontażu cewki zapłonowej.

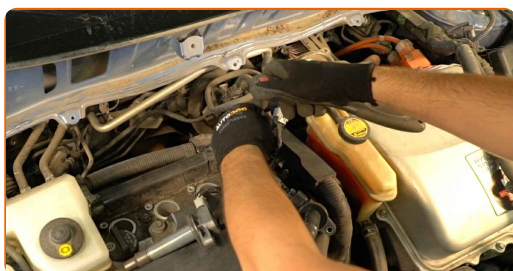
14

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



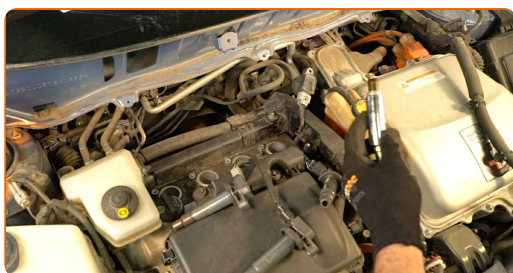
15

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



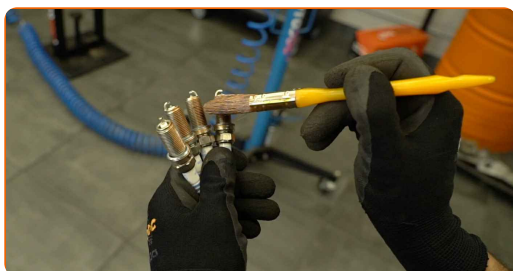
16

Wyciągnij świecę zapłonową.

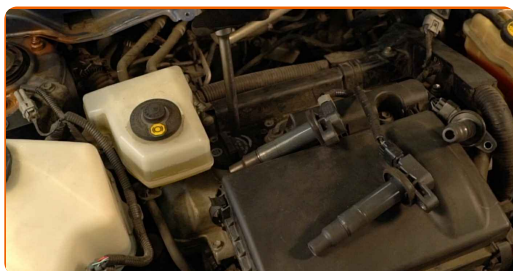


17

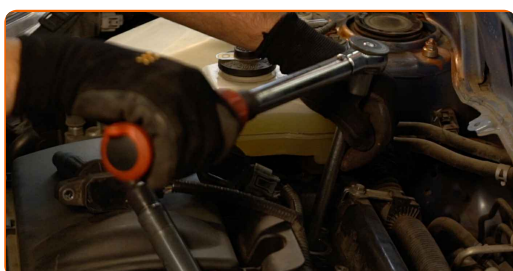
Zastosuj ciekłą warstwę specjalnego smaru przeciw zatarciom przy wysokich temperaturach na gwinty nowej świecy zapłonowej.



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



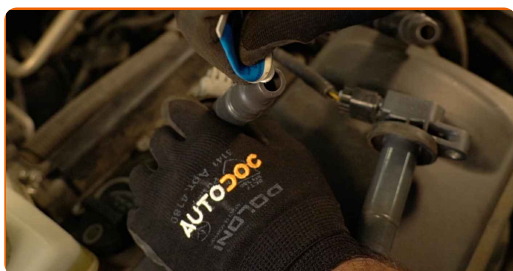
**19** Wkręć nowe świece i zaciągnij je. Skorzystaj z klucza do świec zapłonowych o numerze #16. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 18 Nm.



**Wymiana: świec zapłonowych – TOYOTA AVENSIS (T25\_). Profesjonaliści zalecają:**

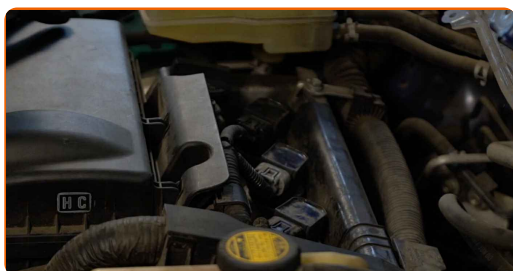
- Nie dokręcaj świec z nadmierną siłą. Przekroczenie momentu ich dokręcania może uszkodzić gwintowe połączenie.
- Należy uważać podczas pracy z kluczem do świec zapłonowych. Ich przekrzywienie może spowodować uszkodzenie połączenia gwintowego.

**20** Oczyszczyć końcówki cewki zapłonowej. Skorzystaj ze smaru dla wysokich temperatur.





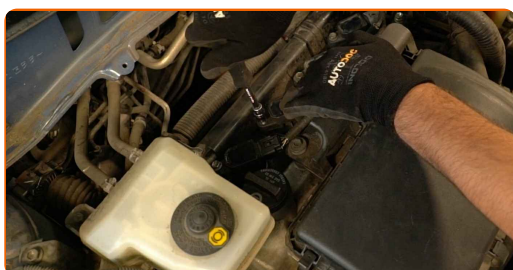
- 21** Zamontuj cewki zapłonowe w gniazdach świec zapłonowych. Upewnij się, że usłyszysz kliknięcie wskazujące na to, że została umocowana na miejscu.



**AUTODOC poleca:**

- Wymiana: świec zapłonowych – TOYOTA AVENSIS (T25\_). Postępuj zgodnie z instrukcją montażu.

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



- 23** Zamontuj panel połączony z mechanizmem wycieraczek szyby przedniej.



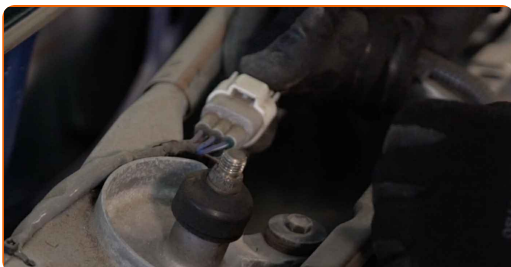
- 24** Wkręć elementy złączne panelu mechanizmu wycieraczek. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



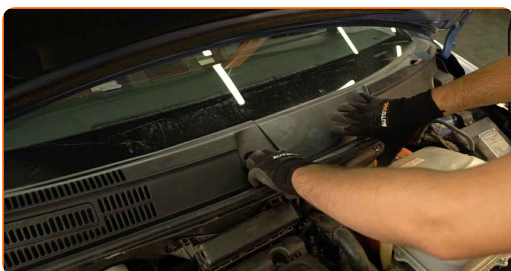
- 25** Wkręć elementy mocujące skrzynkę bezpieczników. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



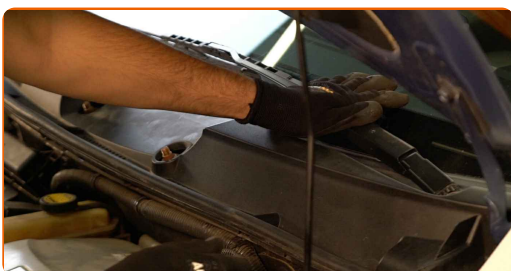
- 26** Podłącz wtyczkę wycieraczek szyby przedniej.



- 27** Zamontuj pokrywy ramienia wycieraczki.



- 28** Zamontuj ponownie ramiona wycieraczek.

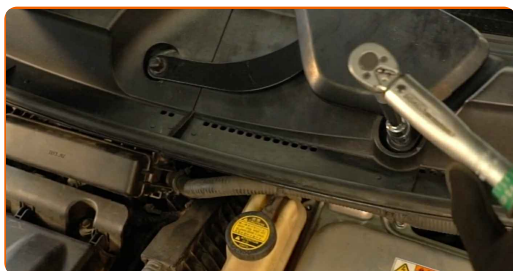


### Wymiana: świec zapłonowych – TOYOTA AVENSIS (T25\_). Wskazówka:

- Upewnij się, że nie pomylisz ramion wycieraczek po stronach kierowcy i pasażera.

**29**

Dociśnij mocowania ramion wycieraczki. Skorzystaj z nasadki o numerze #14. Skorzystaj z klucza dynamometrycznego. Dokręć do go momentu 21 Nm.

**30**

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

**31**

Zgaś silnik.

**32**

Zdejmij osłonę chroniącą zderzak.

**33**

Zamknij maskę.

**DOBRA ROBOTA!** 

**ZOBACZ WIĘCEJ PORADNIKÓW**

## AUTODOC – NIEDROGIE CZĘŚCI ZAMIENNE WYSOKIEJ JAKOŚCI ONLINE

APLIKACJA MOBILNA AUTODOC: SKORZYSTAJ Z DOSKONAŁYCH OKAZJI Z JEDNOCZESNYM WGDODNYM 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.