



Jak wymienić świece  
zapłonowe w **Toyota**  
**Yaris P1** - poradnik  
naprawy

## FILMIK INSTRUKTAŻOWY (TUTORIAL)



### Ważne!

Procedura wymiany może być stosowana dla:

TOYOTA Yaris / Vios Sedan (\_P9\_) 1.5 (NCP93), TOYOTA CARINA E sedan (\_T19\_) 1.6, TOYOTA CARINA E (\_T19\_) 1.6 GLI, TOYOTA CARINA E Sportswagon (\_T19\_) 1.6 GLI, TOYOTA Yaris Hatchback (\_P9\_) 1.3 VVT-i (NCP90\_, SCP90\_), TOYOTA CARINA E sedan (\_T19\_) 1.6 16V, TOYOTA CARINA E (\_T19\_) 1.6 16V (AT190\_), TOYOTA COROLLA sedan (E15\_) 1.6 VVT-i, TOYOTA COROLLA sedan (E15\_) 1.6 CNG, TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_) 1.3 (NCP130\_), TOYOTA Yaris Verso (\_P2\_) 1.3, TOYOTA CELICA (ZZT23\_) 1.8 16V VT-i, TOYOTA MR 2 III (ZZW3\_) 1.8 16V VT-i, TOYOTA COROLLA Compact (\_E11\_) 1.4, TOYOTA COROLLA Compact (\_E11\_) 1.6, (+ 66)

Kolejne kroki mogą się różnić w zależności od konstrukcji samochodu.

WYMIANA: ŚWIEC ZAPŁONOWYCH – TOYOTA YARIS P1. NARZĘDZIA, KTÓRYCH MOŻESZ POTRZEBOWAĆ:



- Spray do konserwacji instalacji elektrycznych
- Smar przeciw zatarciom w wysokiej temperaturze
- Nasadka o numerze 10
- Klucz do świec zapłonowych o numerze 16
- Klucz grzechotkowy
- Klucz dynamometryczny
- Śrubokręt Płaski
- Pokrowiec na błotnik

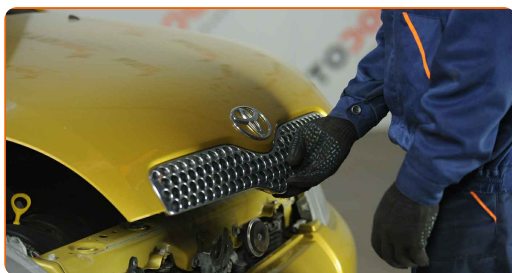
**KUP NARZĘDZIA**

Wymiana: Świec zapłonowych – Toyota Yaris P1. Wskazówka od AUTODOC:

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

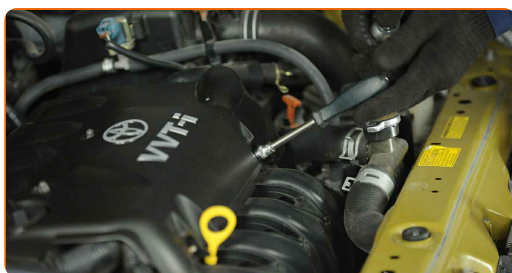
## WYMIANA: ŚWIEC ZAPŁONOWYCH – TOYOTA YARIS P1. UŻYJ NASTĘPUJĄCEJ PROCEDURY:

**1** Odkryj maskę silnika.

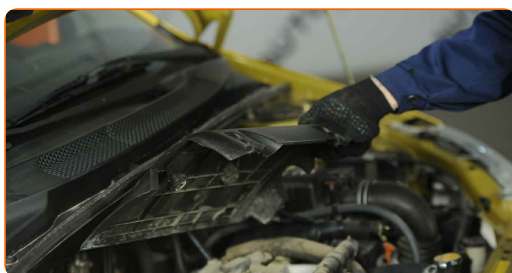


**2** Skorzystaj z osłony chroniącej zderzak w celu zapobiegnięcia uszkodzenia powłoki lakierniczej oraz plastikowych elementów samochodu.

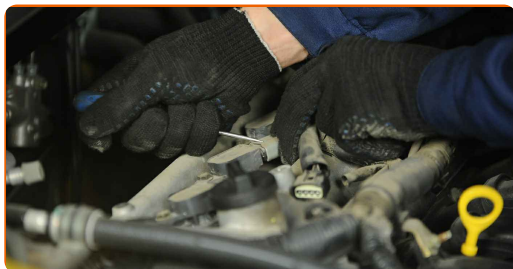
**3** Odkręć mocowanie pokrywy silnika. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



**4** Zdejmij pokrywę silnika.



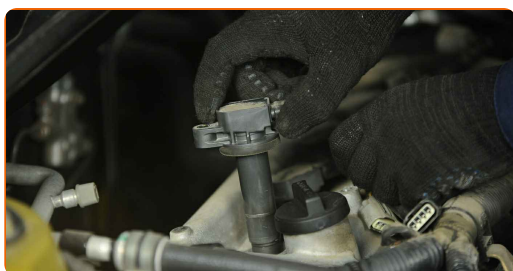
**5** Wyciągnij złącza z cewek zapłonowych. Skorzystaj z wkrętaka płaskiego.



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

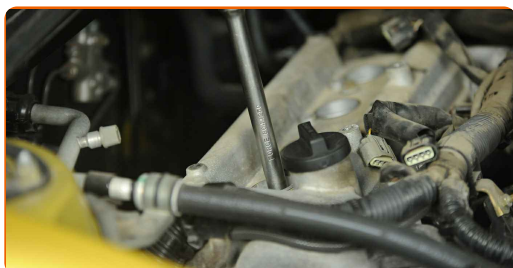


**7** Wyciągnij cewki zapłonowe z gniazd świec zapłonowych.



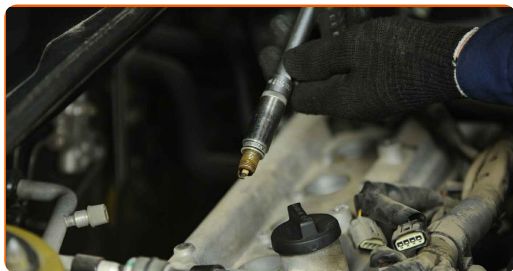
**8** Usuń brud, pył i cząstki zanieczyszczeń z wnętrza gniazd świec zapłonowych.

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



10

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



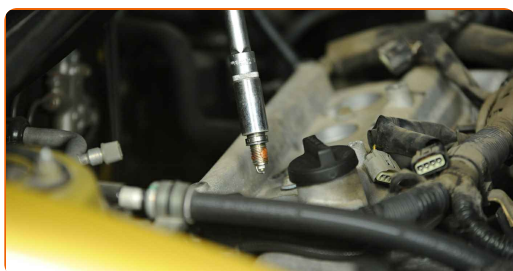
11

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



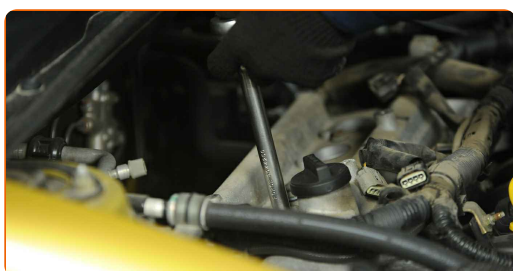
12

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 22 Nm.



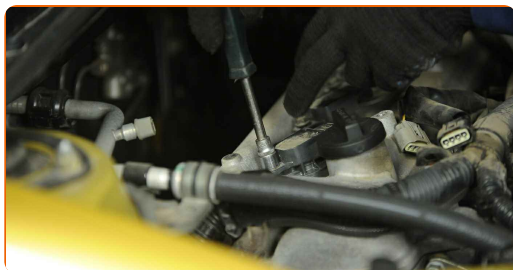
Wymiana: świece zapłonowych – Toyota Yaris P1. AUTODOC zaleca:

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

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

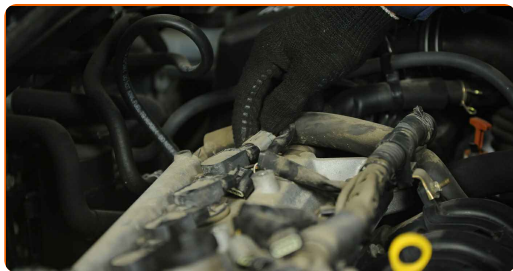


- 15** Dokręć mocowania cewek zapłonowych. Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



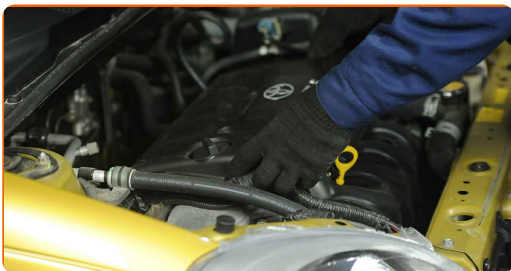
- 16** Oczyść złącze cewki zapłonowej przy pomocy sprayu do konserwacji instalacji elektrycznych. Spray ochroni styki elektryczne przed korozją, utlenieniem, a także zmniejszy rezystancję styków.

- 17** Podłącz złącza cewek zapłonowych.





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



**18.2** Skorzystaj z nasadki o numerze #10. Skorzystaj z klucza grzechotkowego.



### AUTODOC poleca:

- 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.
- Uwaga! Nie używaj nadmiernej siły podczas montażu. Może to spowodować uszkodzenie elementów złącznych w samochodzie. Toyota Yaris P1

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

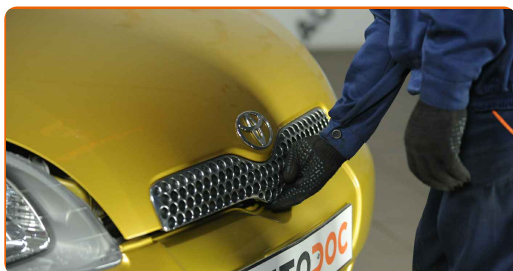


**20** Zgaś silnik.



21

Zdejmij osłonę chroniącą zderzak. 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**

**KUP CZĘŚCI ZAMIENNE DO TOYOTA**

**ŚWIECE ZAPŁONOWE: SZEROKI WYBÓR**

**WYBIERZ CZĘŚCI SAMOCHODOWE DO TOYOTA YARIS P1**

**ŚWIECE ZAPŁONOWE DO TOYOTA: KUP JUŻ TERAZ**

**ŚWIECE ZAPŁONOWE DO TOYOTA YARIS P1: NAJLEPSZE OKAZJE I OFERTY**

## **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.