



Kaip pakeisti **VAUXHALL**  
**Zafira Mk I (A) (T98)**  
uždegimo žvakių -  
keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



Šiame vaizdo įrašė rodoma panašios autodalių keitimo procedūra kitoje transporto priemonėje.

### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.8 Dualfuel, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.6 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.8 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 2.0

Veiksmų seka gali šiek tiek skirtis, priklausomai nuo automobilio konstrukcijos ypatumų.

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalių keitimą automobilyje:  
OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

**KEITIMAS: UŽDEGIMO ŽVAKIŲ – VAUXHALL ZAFIRA  
MK I (A) (T98). REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Elektros kontaktų valiklis
- Tepalas pakaitinimo žvakėms
- Dinamometrinis raktas
- Galvutė automobilio žvakėms nr. 16
- Torx antgalis T20
- Torx antgalis T30
- Reketinis raktas
- Plokščias atsuktuvus
- Laužtuvas
- Mikropluošto servetėlės
- Automobilio sparnų uždangalas

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: uždegimo žvakių – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). AUTODOC rekomenduoja:

- Visų uždegimo žvakių keitimo tvarka yra vienoda.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: UŽDEGIMO ŽVAKIŲ – VAUXHALL ZAFIRA MK I (A) (T98). LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

**1** Atidarykite variklio dangtį.

**2** Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

**3** Atsukite oro tiekimo sistemos mazgo tvirtinimus. Naudokite Torx T20.



**4** Išimkite oro tiekimo sistemos mazgą.



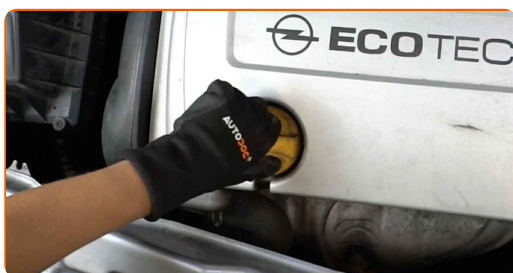
5

Atsukite variklio dangčio veržles. Naudokite Torx T30. Naudokite terkšlinį raktą.



6

Atsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.



7

Nuimkite alyvos įpylimo dangtelį.

8

Uždenkite tepalo įpylimo vamzdelį su mikropluošto rankšluosčiu tam, kad apsaugotumėte sistemą nuo purvo ir dulkių.



9

Nuimkite dekoratyvinį variklio dangtį.

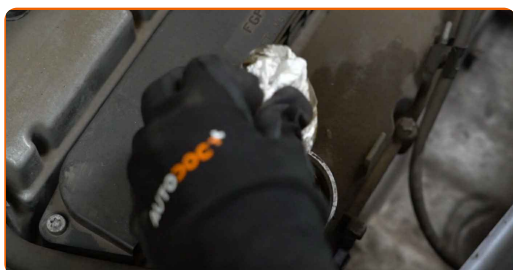


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: uždegimo žvakių – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Nenaudokite pernelyg daug jėgos demontuodami detalę, nes tai gali ją pažeisti.

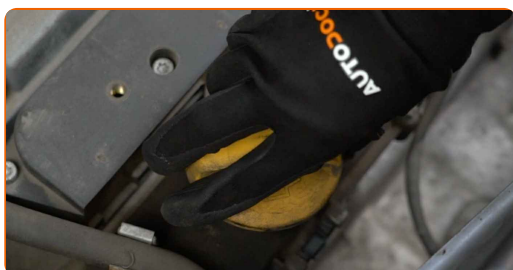
**10**

Nuimkite mikropluošto rankšluostį nuo tepalo įpylimo vamzdelio.



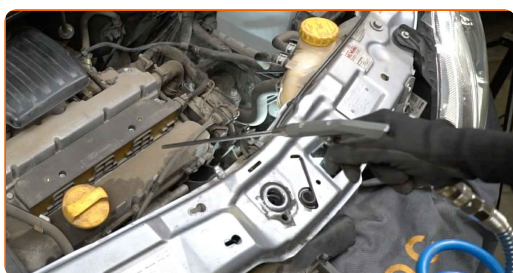
**11**

Uždėkite alyvos įpylimo angos dangtelį.



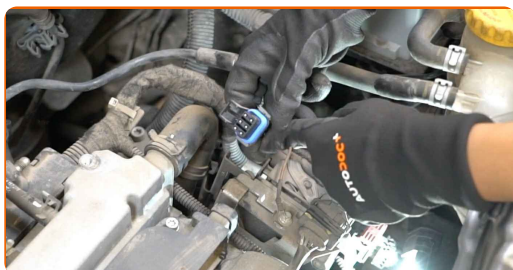
**12**

Išvalykite uždegimo ritės varžtus.



**13**

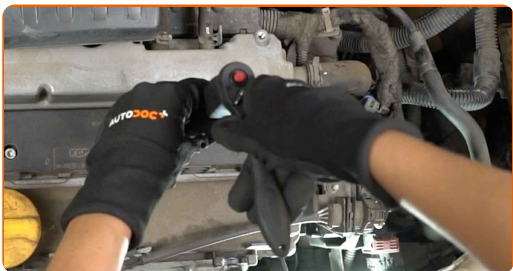
Atjunkite jungėją nuo uždegimo ritės. Naudokite plokščią atsuktuvą.





14

Atsukite uždegimo ritės varžtus. Naudokite Torx T30. Naudokite terkšlinį raktą.



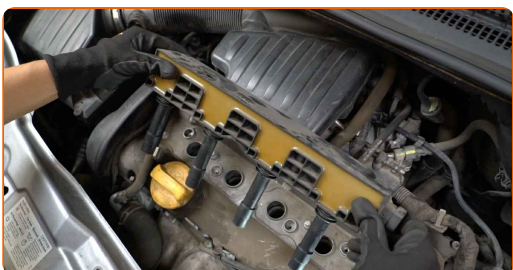
15

Pakelkite uždegimo ritę. Naudokite laužtuvą.



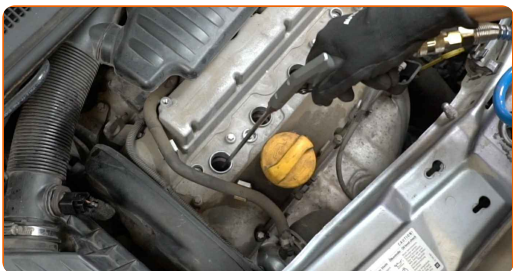
16

Išimkite uždegimo ritę iš žvakės montavimo angos.



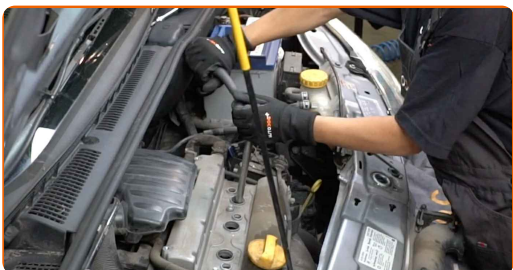
17

Išvalykite žvakių montavimo vietas nuo purvo, dulkių ir pašalinių daiktų.



18

Atsukite uždegimo žvakes. Naudokite torcinę galvutę žvakėms Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.



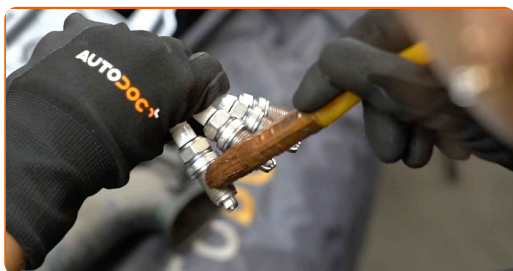
19

Išimkite uždegimo žvakes.



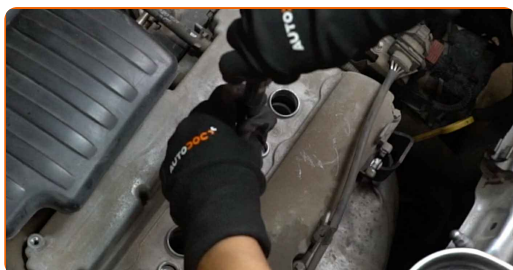
20

Ant naujų žvakių sriegių paviršiaus užtepkite šiek tiek žvakių montavimo pastos.



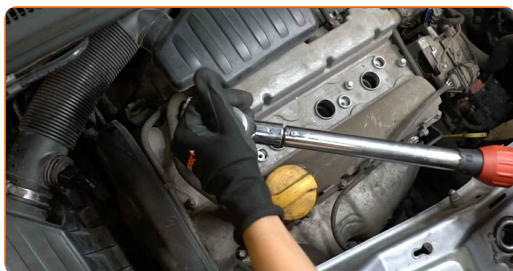
21

Sumontuokite naujas uždegimo žvakes į montavimo vietas.



22

Prisukite ir priveržkite naujas žvakes. Naudokite torcinę galvutę žvakėms Nr. 16. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 24 Nm.





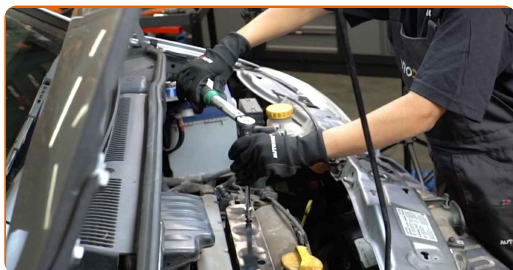
Keitimas: uždegimo žvakių – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Profesionalai rekomenduoja:

- Neveržkite žvakių pernelyg stipriai. Priveržimo momento viršijimas gali pažeisti srieginį susijungimą.
- Būkite atsargūs dirbdami su žvakių raktu. Jo persisukimas gali tapti srieginio susijungimo pažeidimo priežastimi.

**23** Sumontuokite uždegimo ritę į žvakių montavimo vietą. Turi pasigirsti spragtelėjimas, kuris nurodo, kad detalė tinkamai įsitvirtino savo vietoje.



**24** Priveržkite uždegimo ritės varžtus. Naudokite Torx T30. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 7 Nm.



**25** Elektros kontaktų valikliu apdorokite uždegimo ritės jungtį. Purškalas apsaugos kontaktus nuo korozijos, oksidacijos ir sumažins jų pasipriešinimą.



- 26** Prijunkite uždegimo ritės jungėją. Turi pasigirsti spragtelėjimas, kuris nurodo, kad detalė tinkamai įsitvirtino savo vietoje.



- 27** Nuimkite alyvos įpylimo dangtelį.

- 28** Uždenkite tepalo įpylimo vamzdelį su mikropluošto rankšluosčiu tam, kad apsaugotumėte sistemą nuo purvo ir dulkių.

- 29** Uždėkite dekoratyvinę variklio dangą ir ją pritvirtinkite.

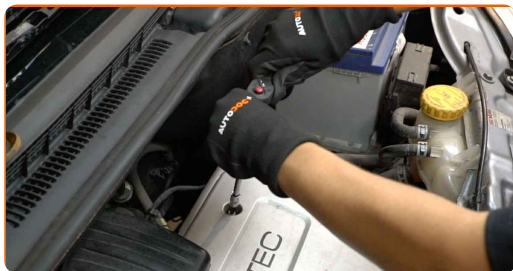


Keitimas: uždegimo žvakių – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Įsitikinkite, kad variklio dangtis laikosi tvirtai. Jis turėtų būti uždėtas atsižvelgiant į pagrindines tvirtinimo detalių vietas.
- Keitimas: uždegimo žvakių – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Norėdami išvengti tvirtinimų pažeidimo montavimo metu, nenaudokite pernelyg daug jėgos.

30

Įsukite variklio dangčio tvirtinimo detales. Naudokite Torx T30. Naudokite terkšlinį raktą.

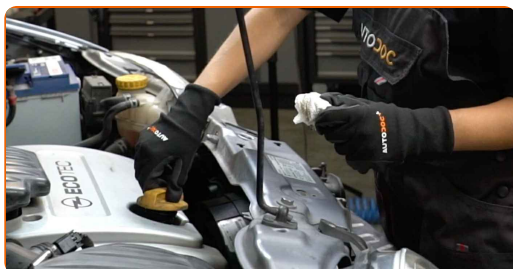


31

Nuimkite mikropluošto rankšluostį nuo tepalo įpylimo vamzdelio.

32

Uždėkite alyvos įpylimo angos dangtelį.



33

Užsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.

34

Sumontuokite oro tiekimo sistemos mazgą.



35

Prisukite oro tiekimo sistemos mazgo tvirtinimus. Naudokite Torx T20.



36 Kelioms minutėms paleiskite variklį. Tai būtina, kad galima būtų įsitikinti komponento veikimo korektiškumu.

37 Užgesinkite variklį.

38 Nuimkite apsauginį dėklą.

39 Uždarykite variklio dangtį.

**GERAI PADIRBĖTA!** 

**ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ**

## AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUJINGA IR PATOGU



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI**

**UŽDEGIMO ŽVAKIŲ: PLATUS ASORTIMENTAS**

### **i PASTABA APIE ATSAKOMYBĘ:**

Dokumentuose pateikiami tik patarimai ir rekomendacijos, kurios gali būti jums naudingos atliekant remonto ir keitimo darbus. Įmonė „AUTODOC“ nėra atsakinga už remonto proceso metu patirtus nuostolius, traumas ir žalą turtui dėl neteisingo pateiktos informacijos naudojimo ir interpretavimo.

„AUTODOC“ nėra atsakingi už bet kokias galimas klaidas ir netikslumus šioje instrukcijoje. Pateikiama medžiaga yra skirta informaciniams tikslams ir negali pakeisti specialistų konsultacijos.

„AUTODOC“ nėra atsakingi už netinkamą ir traumas galintį sukelti remontinės įrangos, įrankių ir transporto priemonių dalių naudojimą. „AUTODOC“ primygtinai rekomenduoja būti atsargiems ir laikytis saugumo taisyklių atliekant bet kokius remonto ar keitimo darbus. Atsiminkite: žemos kokybės transporto priemonių dalių naudojimas negarantuoja reikiamo saugumo lygio kelyje.

© Copyright 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.