

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **VAUXHALL**  
**Vectra (B) CC (J96)**  
termostatas - keitimo  
instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

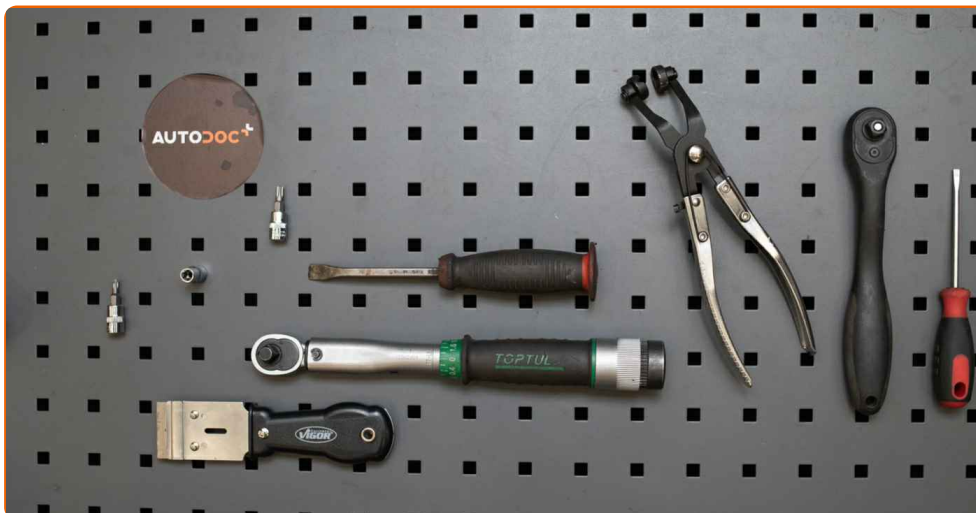
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

VAUXHALL Vectra (B) CC (J96) 1.6 i 16V

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: TERMOSTATAS – VAUXHALL VECTRA (B)  
CC (J96). REIKALINGI ĮRANKIAI:**



- Universalus purškiamasis skystis valymui.
- Dinamometrinis raktas
- Torcinė galvutė nr. E8
- Torx antgalis T20
- Torx antgalis T30
- Reketinis raktas
- Replės sąvaržoms
- Tarpinių grandiklis
- Plokščias atsuktuvus
- Piltuvėlis
- Talpa skysčiams
- Mikropluošto servetėlės
- Automobilio sparnų uždangalas

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: termostatas – VAUXHALL Vectra (B) CC (J96). AUTODOC rekomenduoja:

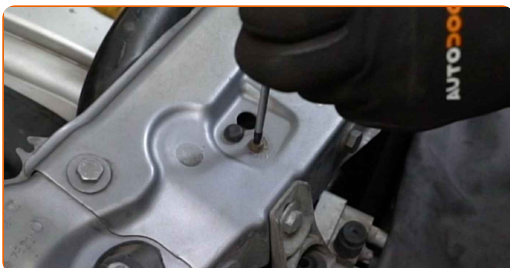
- Kiekvieną kartą keičiant termostatą, patikrinkite aušinimo skysčio būklę. Jeigu reikia, pakeiskite aušinimo skystį.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - VAUXHALL Vectra (B) CC (J96) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

## KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

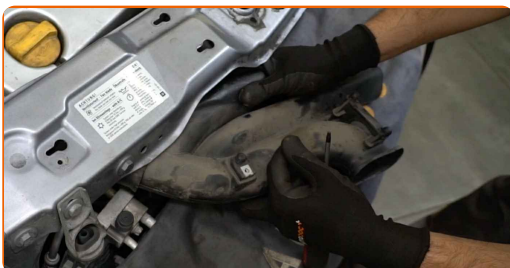
**1** Atidarykite variklio dangtį.

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

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



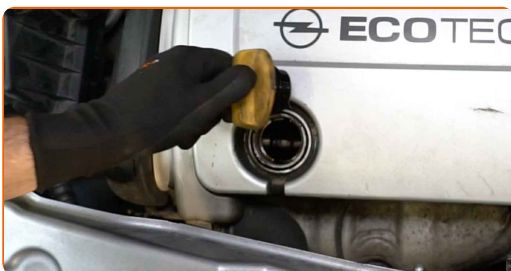
**4** Išimkite oro tiekimo sistemos mazgą.



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

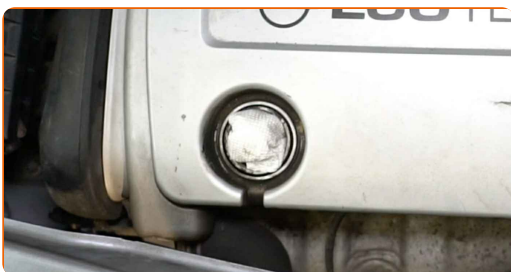


6 Atsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.



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.

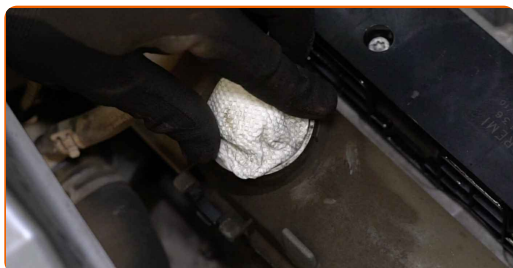


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: termostatas – VAUXHALL Vectra (B) CC (J96). Nenaudokite pernelyg daug jėgų demontuodami detalę, nes tai gali ją pažeisti.

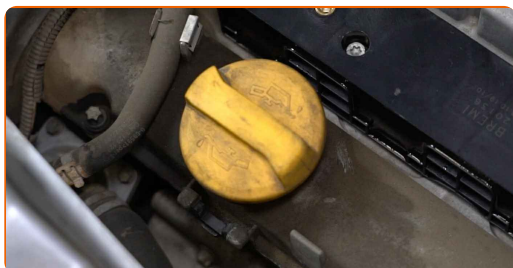
**10**

Nuimkite mikropluošto rankšluostį nuo tepalo įpylimo vamzdelio.



**11**

Uždėkite alyvos įpylimo angos dangtelį.



**12**

Atsukite aušinimo skysčio išsiplėtimo bakelio dangtelį.

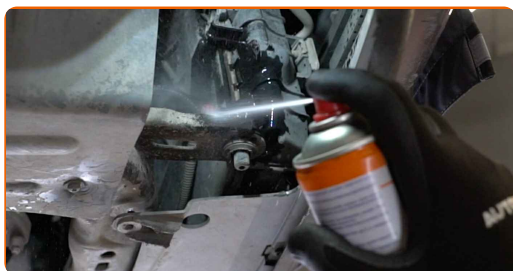


**13**

Pakelkite automobilį keltuvu arba pasinaudokite apžiūros duobe.

14

Išvalykite aušinimo skysčio išleidimo kamštį. Naudokite universalų valymo skystį.



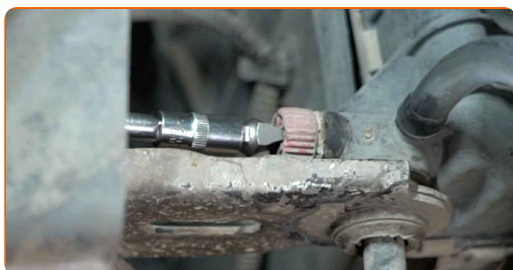
15

Paruoškite talpą skysčiams.



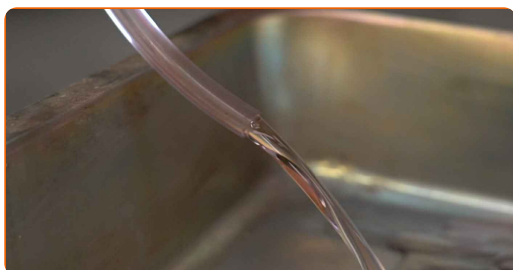
16

Atsukite aušinimo skysčio išleidimo čiaupą. Naudokite plokščią atsuktuvą.



17

Išpilkite variklio aušinimo skystį.



Keitimas: termostatas – VAUXHALL Vectra (B) CC (J96). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Dėmesio! Aušinimo skystis gali būti labai karštas.
- Užsidėkite pirštines, kad išvengtumėte kontakto su karštu skysčiu.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

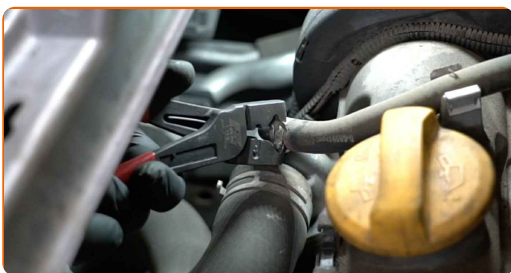
**18** Palaukite, kol aušinimo skystis visiškai nutekės iš nupylimo angos.

**19** Užsukite aušinimo skysčio išleidimo čiaupą. Naudokite plokščią atsuktuvą.

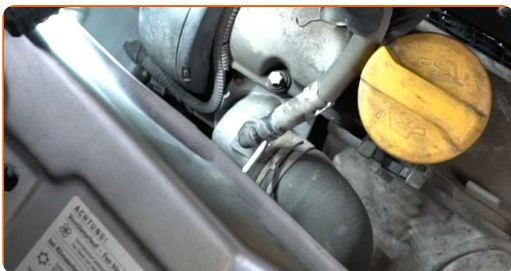


**20** Nuleiskite automobilį.

**21** Atsukite aušinimo skysčio žarnos apkabos tvirtinimą. Naudokite reples sąvaržoms.



**22** Atjunkite aušinimo skysčio žarną. Naudokite plokščią atsuktuvą.



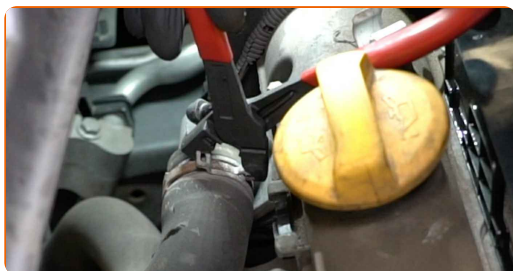


Keitimas: termostatas – VAUXHALL Vectra (B) CC (J96). Patarimas iš AUTODOC:

- Dėmesio! Iš aušinimo magistralių ir termostato korpuso gali ištekėti aušinimo skystis.

23

Atsukite aušinimo skysčio žarnos apkabos tvirtinimą. Naudokite reples sąvaržoms.



24

Atjunkite aušinimo skysčio žarną.

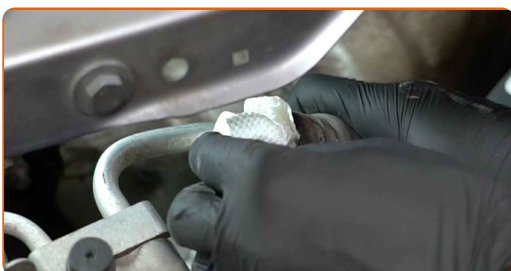


Keitimas: termostatas – VAUXHALL Vectra (B) CC (J96). AUTODOC rekomenduoja:

- Dėmesio! Iš aušinimo magistralių ir termostato korpuso gali ištekėti aušinimo skystis.

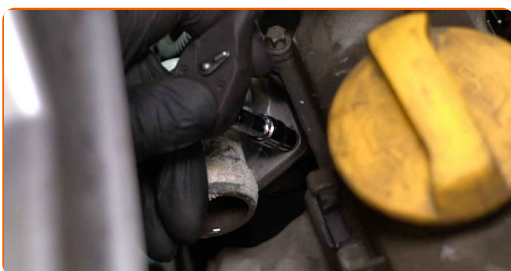
25

Atvirą aušinimo skysčio žarnos galą uždenkite šluoste iš mikropluošto, kad apsaugotumėte nuo purvo ir pašalinių objektų patekimo į sistemą.



26

Atsukite termostato korpuso tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. E8. Naudokite terkšlinį raktą.



27

Nuimkite termostato korpusą.



28

Nuimkite guminę tarpinę.



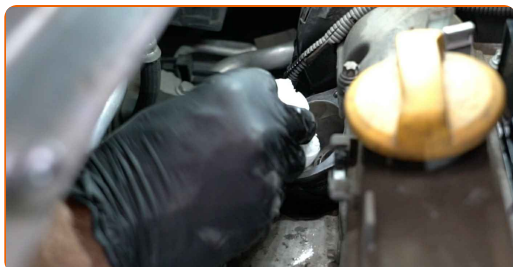
- 29** Uždenkite termostato korpuso montavimo vieta šluoste iš mikropluošto, kad apsaugotumėte nuo purvo ir pašalinių objektų patekimo į sistemą.



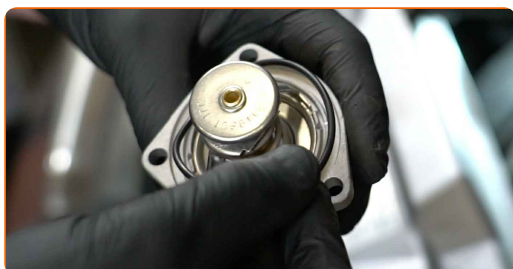
- 30** Išvalykite termostato korpuso montavimo vietas. Naudokite tarpinių grandiklių. Naudokite universalų valymo skystį.



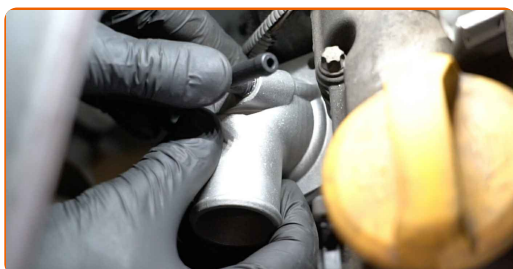
- 31** Nuimkite šluostę iš mikropluošto nuo termostato korpuso.



- 32** Sumontuokite guminę tarpinę.



- 33** Sumontuokite naują termostato korpusą.



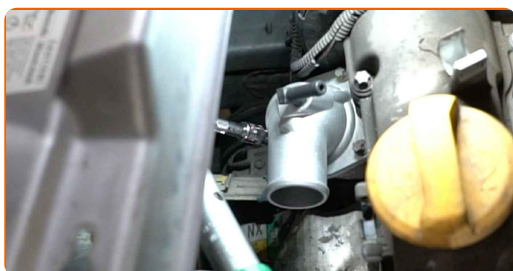
34

Prisukite termostato korpuso tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. E8. Naudokite terkšlinį raktą.



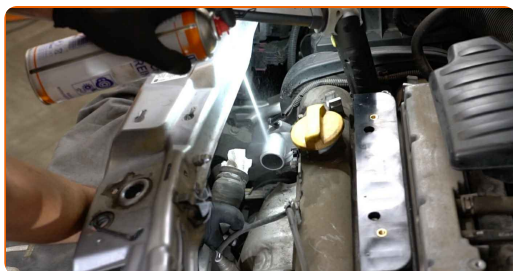
35

Priveržkite termostato korpuso tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. E8. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 7 Nm.



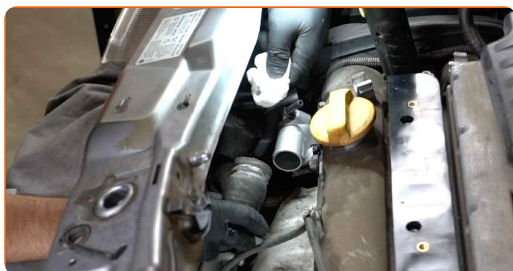
36

Išvalykite termostato korpusą. Naudokite universalų valymo skystį.



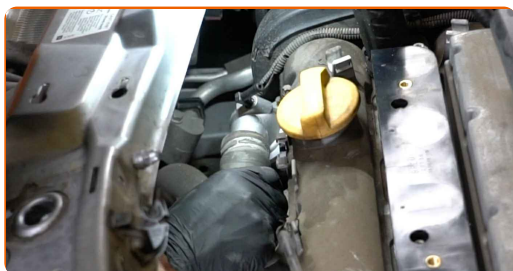
37

Nuimkite šluostę iš mikropluošto nuo aušinimo skysčio žarnos.



38

Prijunkite aušinimo skysčio žarną.



39

Pritvirtinkite aušinimo skysčio žarnos apkabą. Naudokite reples sąvaržoms.



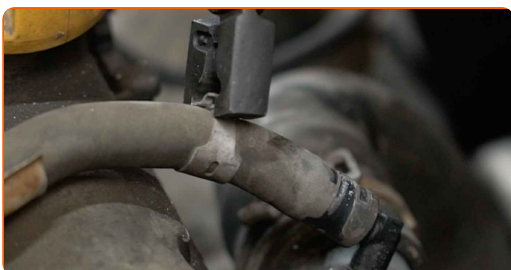
40

Prijunkite aušinimo skysčio žarną.



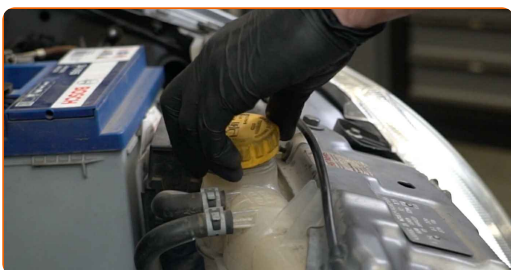
41

Pritvirtinkite aušinimo skysčio žarnos apkabą. Naudokite reples sąvaržoms.



42

Nuimkite aušinimo skysčio išsiplėtimo bakelio dangtelį. [dėkite piltuvėlį.]



43

Pripilkite aušinimo skysčio į išsiplėtimo bakelį.

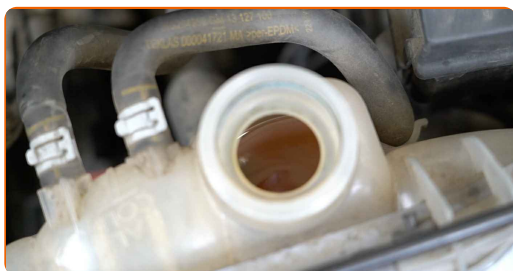


Keitimas: termostatas – VAUXHALL Vectra (B) CC (J96). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Naudokite tik gamintojo rekomenduojamą aušinimo skystį.
- Aušinimo skystis turėtų siekti žymą MAX.
- Palaukite, kol iš sistemos išeis oras.

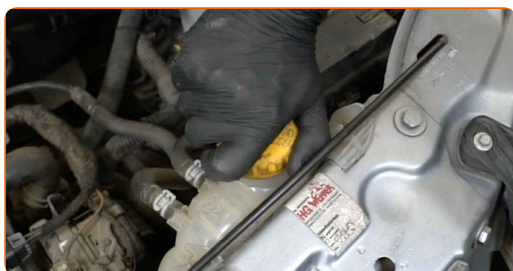
**44** Kelioms minutėms paleiskite variklį. Tai reikia atlikti tam, kad iš aušinimo sistemos būtų pašalinti oro likučiai, taip pat patikrinimui, ar komponentai veikia tinkamai.

**45** Patikrinkite aušinimo skysčio lygį. Jeigu reikia, pripilkite aušinimo skysčio iki reikiamo lygio.

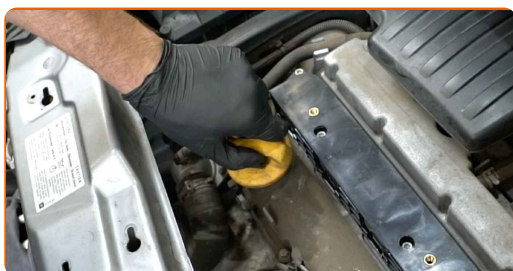


**46** Uždėkite aušinimo skysčio išsiplėtimo bakelio dangtelį.

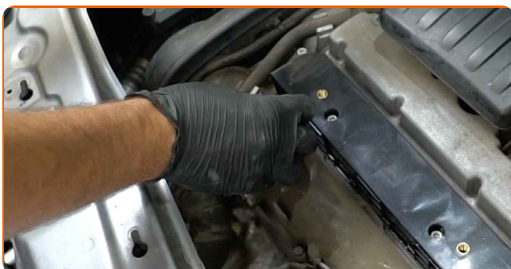
**47** Užsukite aušinimo skysčio išsiplėtimo bakelio dangtelį.



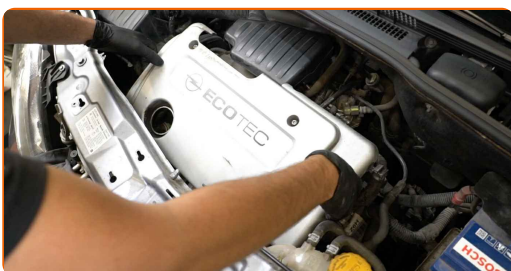
**48** Nuimkite alyvos įpylimo dangtelį.



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



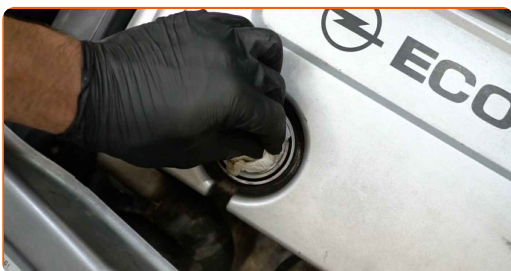
- 50** Uždėkite dekoratyvinę variklio dangą ir ją pritvirtinkite.



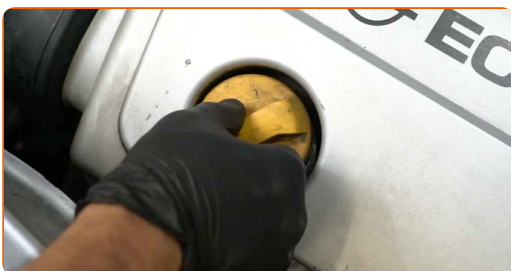
**AUTODOC rekomenduoja:**

- Dėmesio! Montavimo metu nenaudokite pernelyg daug jėgos. Tai gali pažeisti automobilio VAUXHALL Vectra (B) CC (J96) tvirtinimus.

- 51** Nuimkite mikropluošto rankšluostį nuo tepalo įpylimo vamzdelio.



- 52** Uždėkite alyvos įpylimo angos dangtelį.



53

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



54

Užsukite alyvos įpylimo angos dangtelį.

55

Sumontuokite oro tiekimo sistemos mazgą.

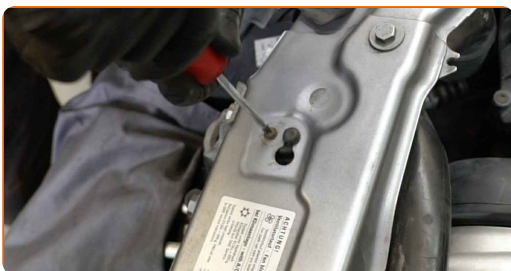


**Keitimas: termostatas – VAUXHALL Vectra (B) CC (J96). Patarimas:**

- Nenaudokite per daug jėgos montavimo metu. Tai gali privesti prie detalės pažeidimo.

56

Prisukite oro tiekimo sistemos mazgo tvirtinimus. Naudokite Torx T20.



57

Nuimkite apsauginį dėklą.



58

Uždarykite variklio dangtį.

**GERAI PADIRBĖTA!** 

**ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ**

## AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI**

**TERMOSTATAS: 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“.