

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **VAUXHALL  
CORSAVAN Mk I (B)**  
spyrūoklēs: priekis -  
keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

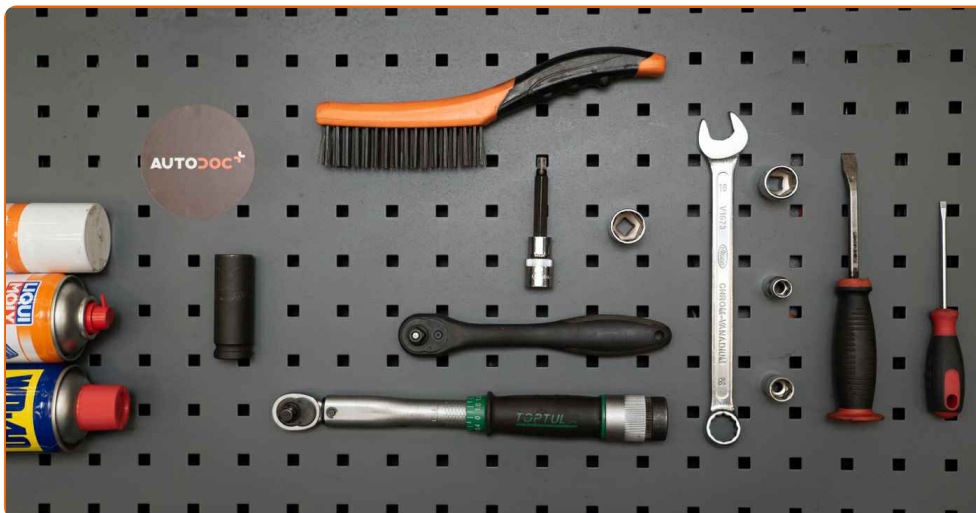
### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:  
VAUXHALL CORSAVAN Mk I (B) 1.4 i

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalių keitimą automobilyje:  
OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

**KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – VAUXHALL CORSAVAN MK I  
(B). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 10
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 19
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: spyruoklės – VAUXHALL CORSAVAN Mk I (B). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Abi priekinės pakabos spyruokles keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant dešinę ir kairę priekinės pakabos spyruoklę yra vienoda.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – VAUXHALL CORSAVAN MK I (B). REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

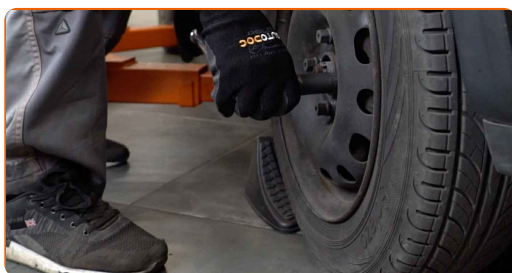
1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17



3

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

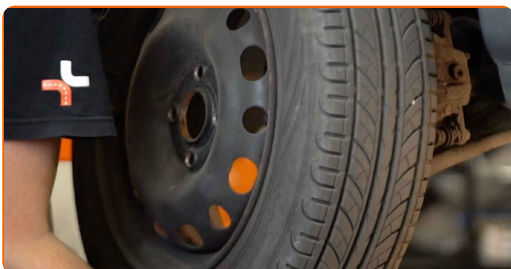


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VAUXHALL CORSAVAN Mk I (B).

5

Nuimkite ratą.



6

Išvalykite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



- 7** Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



- 8** Išimkite tvirtinimo varžtus.

- 9** Atjunkite pasukamąjį statramsį nuo amortizatoriaus statramsčio.

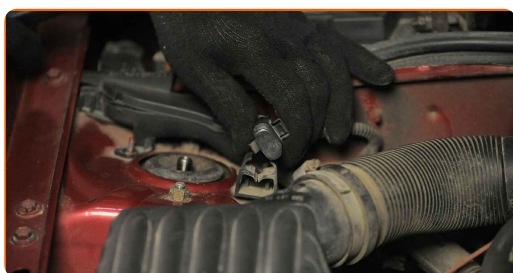


- 10** Nuleiskite automobilį.

- 11** Atidarykite variklio dangtį.

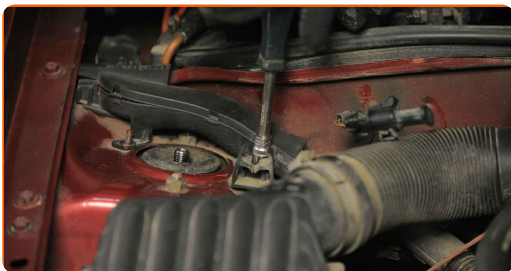
- 12** Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

- 13** Atjunkite variklio laidų jungtį.



14

Atsukite variklio laidų laikiklio tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



15

Atjunkite variklio laidus.

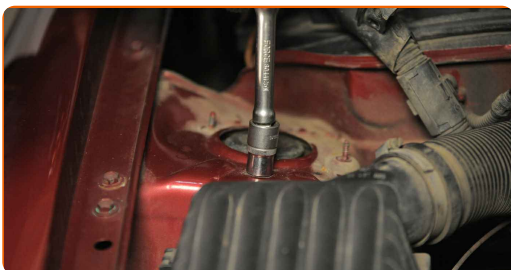


16

Išvalykite amortizatoriaus statramsčio viršutinės atramos tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

17

Atsukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite terkšlinį raktą.

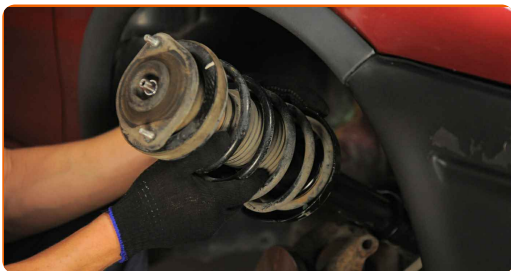


Keitimas: spyruoklės – VAUXHALL CORSAVAN Mk I (B). AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išvengti susižalojimų rizikos, atsukdami tvirtinimo varžtus prilaikykite amortizatoriaus statramstį.

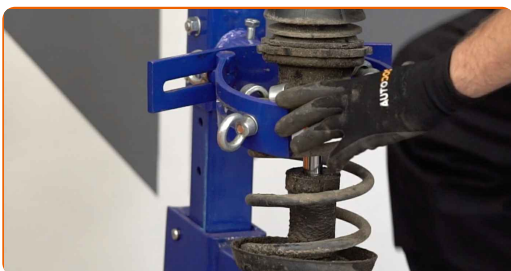
18

Išimkite amortizatoriaus statramstį.



19

Įdėkite amortizatoriaus į įrenginį spyruoklių suspaudimui.



Keitimas: spyruoklės – VAUXHALL CORSAVAN Mk I (B). Patarimas iš AUTODOC:

- Atkreipkite dėmesį, kad naudojant įrenginį spyruoklių suspaudimui, spyruoklės apvijas reikia patikimai sugriebti, spaudžiant spyruoklę iš dviejų skirtingų pusių.
- Stebėkite, kad spyruoklės padėtis laikiklyje būtų teisinga.
- Įsitikinkite, kad spyruoklės standžiai įėjo į tvirtinimo rankenas.

20

Suspauškite spyruoklę.





21

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



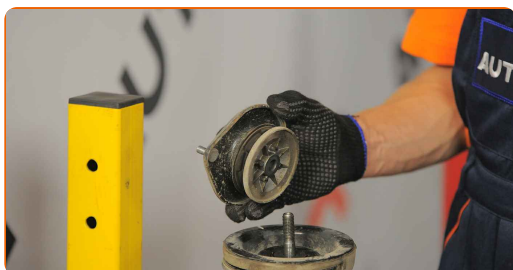
22

Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite terkšlinį raktą.



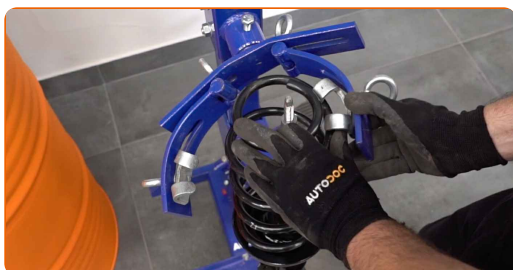
23

Nuimkite viršutinę statramsčio atramą.



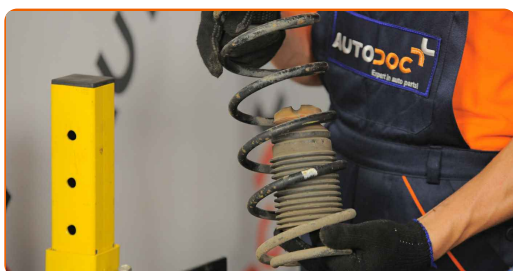
24

Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą.



25

Nuimkite spyruoklę.



26

Nuimkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: spyruoklės – VAUXHALL CORSAVAN Mk I (B). Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą ir dempferį. Pakeiskite, jeigu to reikia.

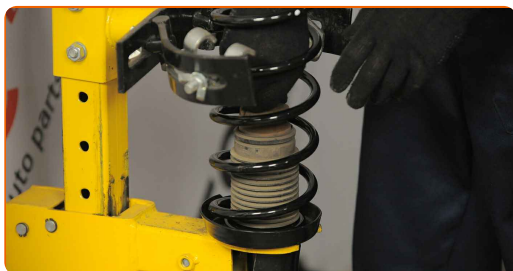
27

Uždėkite spyruoklę ant amortizatoriaus.



28

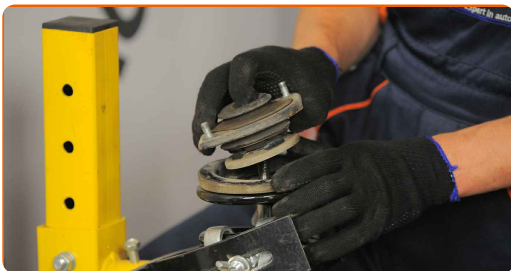
Sumontuokite apsauginį gaubtą ir įvorę ant amortizatoriaus.



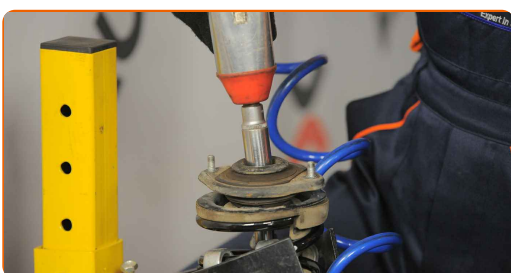
29

Suspaukite spyruoklę.

**30** Sumontuokite viršutinę atramą ir atramos guolį.



**31** Priveržkite amortizatoriaus statramsčio stypo veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometriniį raktą. Priveržimo jėga 55 Nm.



Keitimas: spyruoklės – VAUXHALL CORSAVAN Mk I (B). Patarimas:

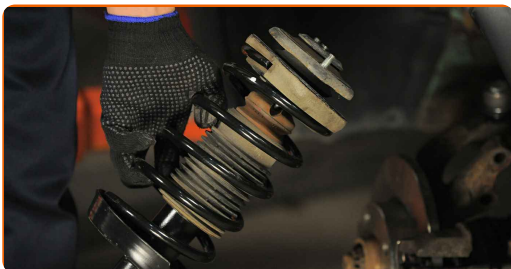
- Stebėkite, kad spyruoklė būtų teisingoje padėtyje. Neleiskite jai persikreipti.

**32** Atspauskite spyruoklę.



**33** Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.

**34** Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.

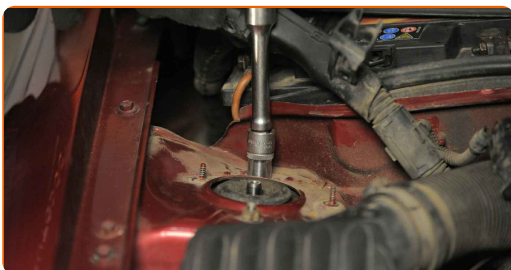


**35** Prisukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą.

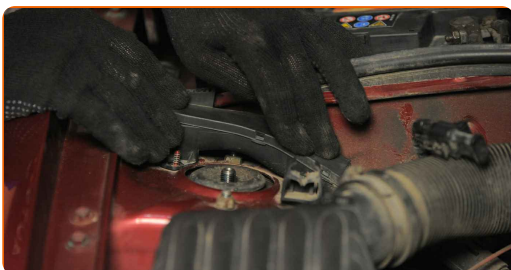
**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite amortizatoriaus statramstį, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus - VAUXHALL CORSAVAN Mk I (B).

**36** Priveržkite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 30 Nm.

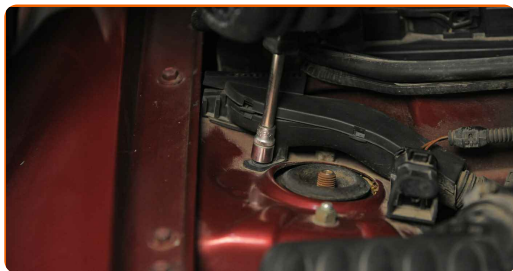


**37** Prijunkite variklio laidus.



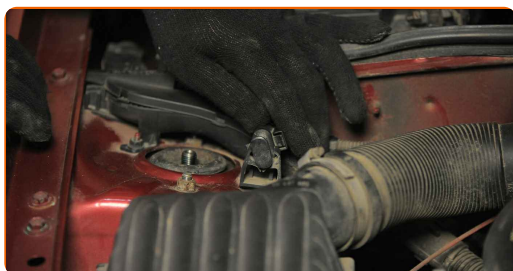
38

Prisukite variklio laidų laikiklio tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



39

Prijunkite variklio laidų jungtį.



40

Nuimkite apsauginį dėklą.

41

Uždarykite variklio dangtį.

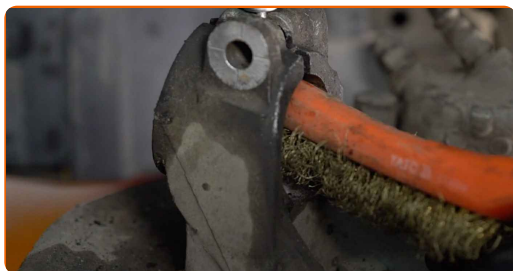
42

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



43

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio montavimo vietą ant pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



44

Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio.



45

Priveržkite tvirtinimo varžtus.

46

Priveržkite apatines tvirtinimo detales, jungiančias amortizatoriaus statramstį su vairo svirtimi. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 90 Nm.+45°

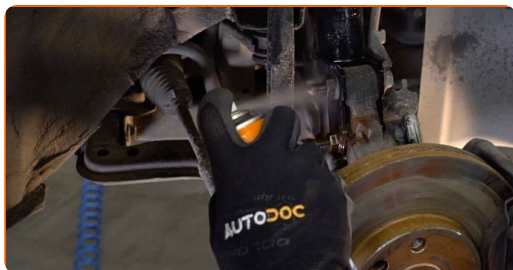


### AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

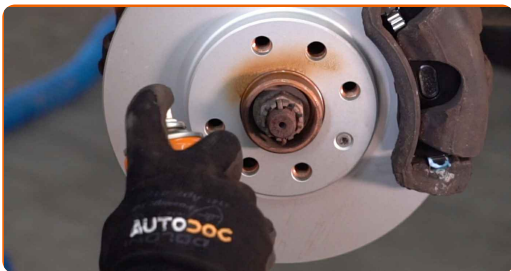
47

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.



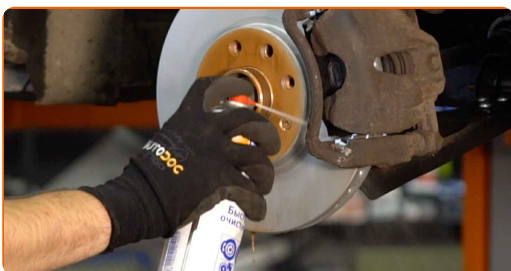
48

Apdorokite stabdžių disko paviršių, kuris liečiasi su ratlankiu. Naudokite varinį tepalą.



49

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – VAUXHALL CORSAVAN Mk I (B). Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

50

Uždėkite ratą.

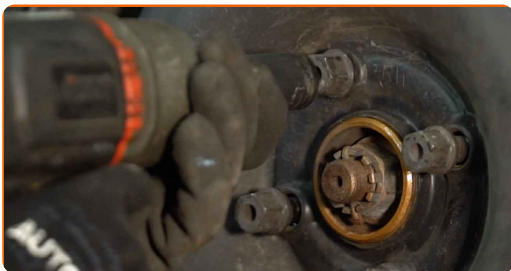


### Keitimas: spyruoklės – VAUXHALL CORSAVAN Mk I (B). Profesionalai rekomenduoja:

- Norėdami išvengti sužalojimų rizikos, priverždami tvirtinimo varžtus laikykite ratą.

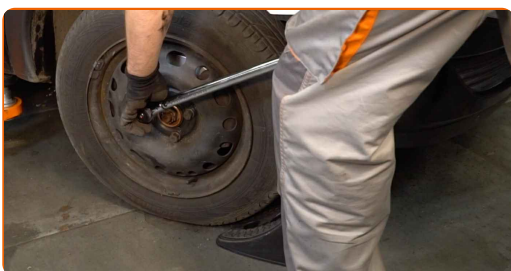
51

Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17



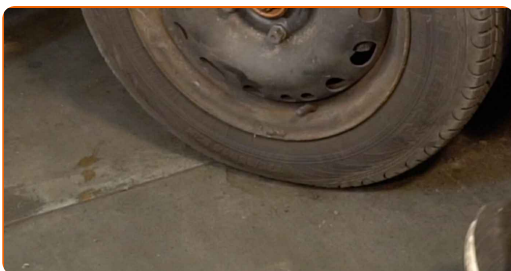
52

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



53

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



**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**

**SPYRUOKLĖS: 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“.