



Kaip pakeisti **VOLVO S40**  
**II (MS, 544)**  
amortizatorių: galas -  
keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

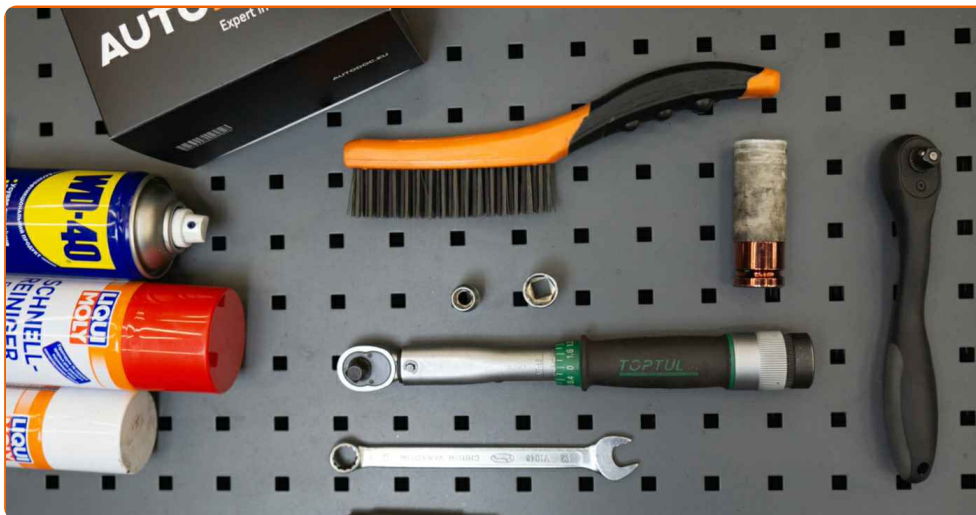
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

VOLVO S40 II (MS, 544) 2.0 D3, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.0 D4, VOLVO S40 II (MS, 544) 1.6 D2, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.0 F, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.4, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.5 T5, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.0 D, VOLVO S40 II (MS, 544) 1.8, VOLVO S40 II (MS, 544) 1.6, VOLVO S40 II (MS, 544) 1.6 D, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.0, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.4 D5, VOLVO S40 II (MS, 544) 1.8 FlexFuel, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.0 CDI, VOLVO S40 II (MS, 544) 2.4 CDI

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
VOLVO V50 (MW, 545) 1.6 D

**KEITIMAS: AMORTIZATORIŲ – VOLVO S40 II (MS, 544).  
REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 13
- Smūginė galvutė №10
- Smūginė galvutė №15
- Smūginė ratų galvutė Nr. 19
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Antgalis-galvutė amortizatoriui №DD4
- Spaustuvas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

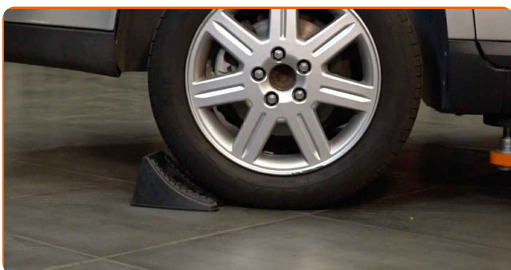
Keitimas: amortizatorių – VOLVO S40 II (MS, 544). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Abu galinės pakabos amortizatorius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant kairį ir dešinį galinės pakabos amortizatorius yra vienoda.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: AMORTIZATORIŲ – VOLVO S40 II (MS, 544). LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

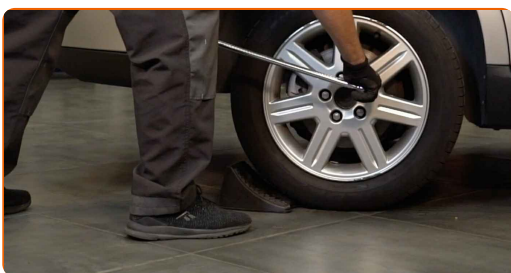
1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 19

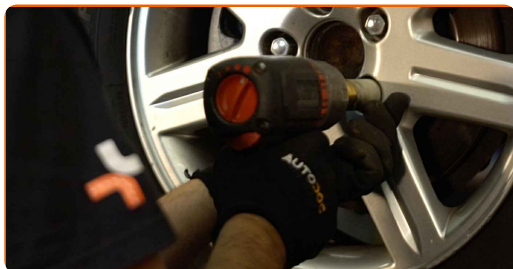


3

Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

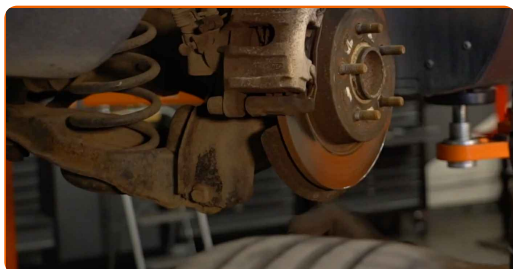


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VOLVO S40 II (MS, 544).

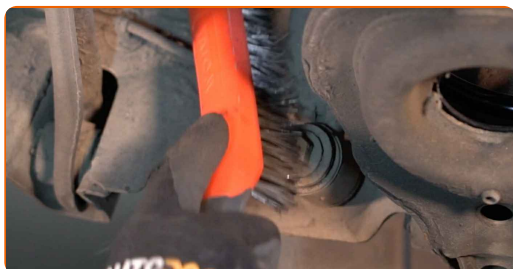
5

Nuimkite ratą.



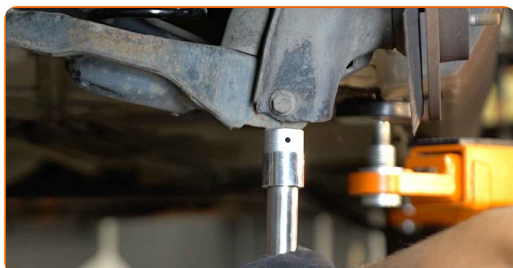
6

Išvalykite amortizatoriaus tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



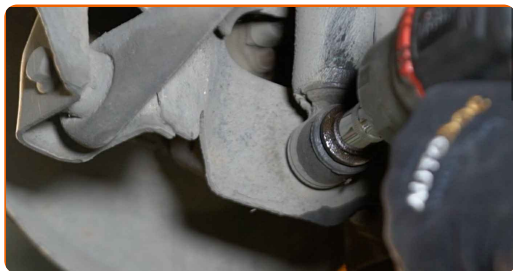
7

Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



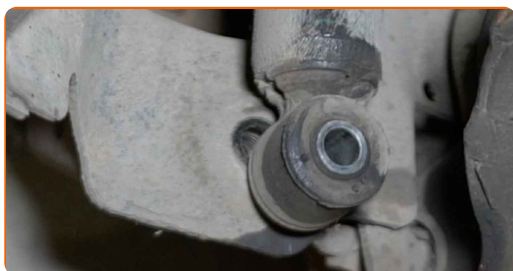
8

Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite sriegiklio laikiklį.



9

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



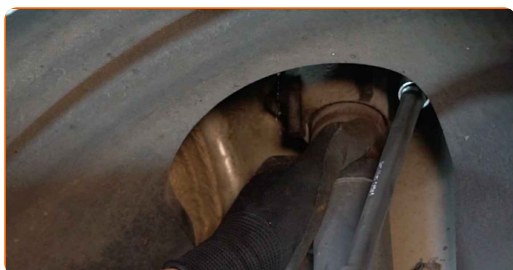
10

Išvalykite amortizatoriaus tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



11

Atsukite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.

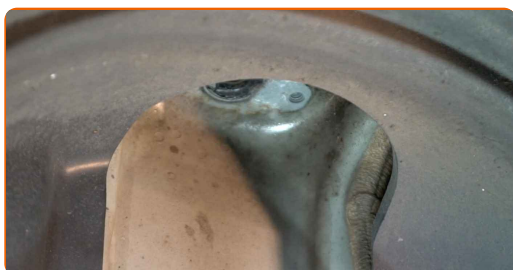


Keitimas: amortizatorių – VOLVO S40 II (MS, 544). AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išvengti susižalojimų rizikos, atsukdami tvirtinimo varžtus prilaikykite amortizatorių.

12

Išimkite amortizatorių.



13

Spaustuvais suimkite amortizatorių.



14

Išvalykite amortizatoriaus stypo tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



15

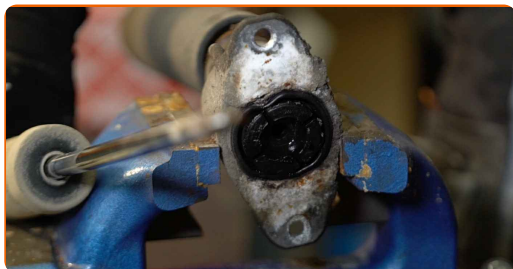
Atsukite amortizatoriaus stūmoklio tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui DDN<sup>o</sup>4. Naudokite terkšlinį raktą.





16

Nuimkite atramą, apsauginį gaubtą ir įvorę.



Keitimas: amortizatorių – VOLVO S40 II (MS, 544). Patarimas:

- Apžiūrėkite amortizoriaus gaubtą ir demferį. Jeigu reikia, juos pakeiskite.
- Prieš montuodami naują amortizorių, būtinai 3-5 kartus prastumkite jį rankiniu būdu.

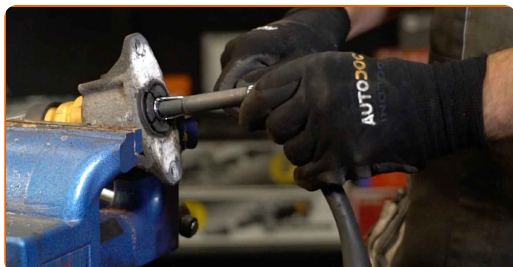
17

Sumontuokite atramą, apsauginį gaubtą ir įvorę ant naujo amortizoriaus.



18

Prisukite viršutinį amortizoriaus strypo tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13. Naudokite antgalį-galvutę amortizoriui DDN<sup>®</sup>4. Naudokite dinamometrį raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.





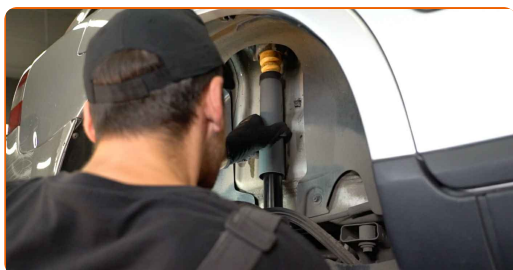
**19** Atleiskite spaustuvus ir išimkite amortizatorių.



**20** Išvalykite amortizatoriaus montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



**21** Pastumkite amortizorių į rato arką ir jį pritvirtinkite.



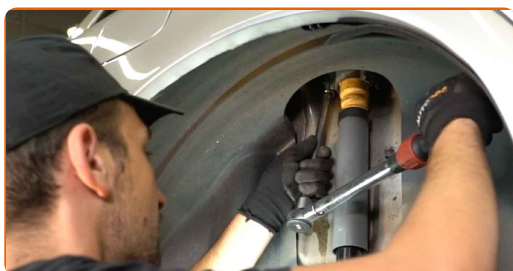
### AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite amortizorių, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus - VOLVO S40 II (MS, 544).

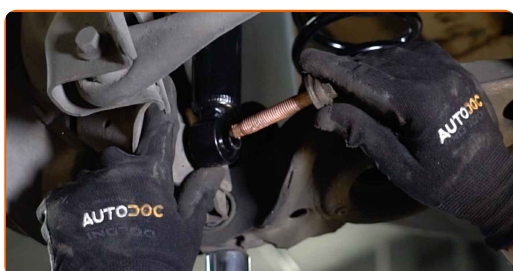
**22** Prisukite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10.



- 23** Priveržkite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 24 Nm.



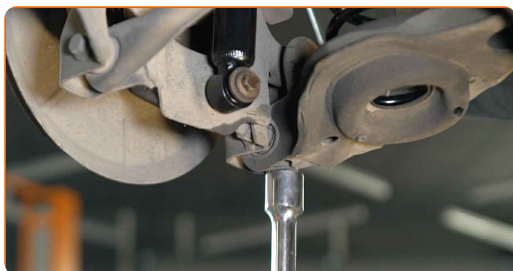
- 24** Įdėkite tvirtinimo varžtą.



- 25** Prisukite amortizatoriaus apatinį tvirtinimo elementą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15.



- 26** Pakelkite hidraulinį keltuvą 10-15 cm.

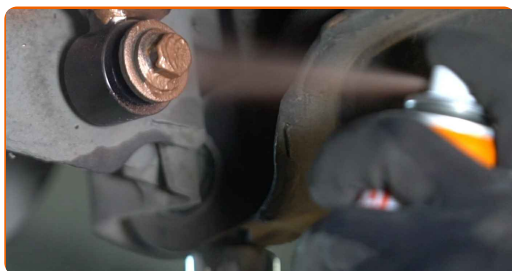


- 27** Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 115 Nm.



28

Išimkite atramą iš po svirties.

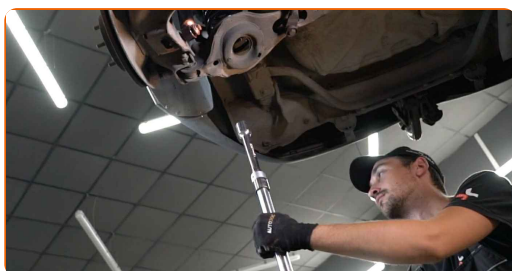


Keitimas: amortizatorių – VOLVO S40 II (MS, 544). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Hidraulinį pakelėją nuleiskite tolygiai, be staigių judesių, kad išvengtumėte mazgų ir mechanizmų pažeidimų.

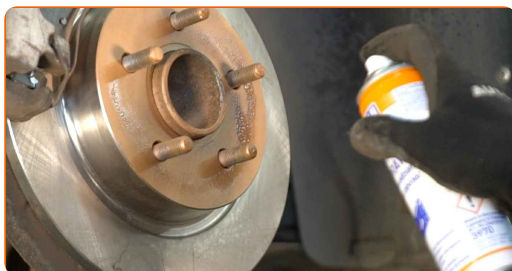
29

Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



30

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



31

Išvalykite stabdžių disko paviršius. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

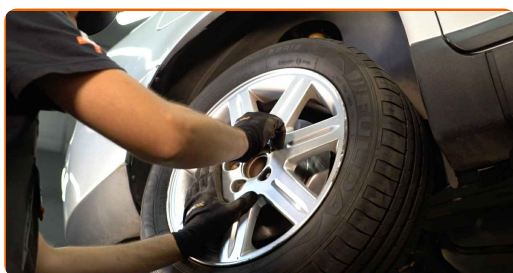


Keitimas: amortizatorių – VOLVO S40 II (MS, 544). Patarimas iš AUTODOC:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

32

Uždėkite ratą.

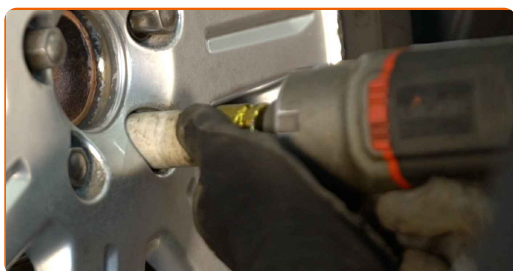


AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VOLVO S40 II (MS, 544).

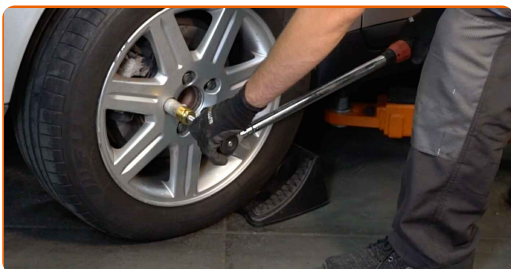
33

Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 19



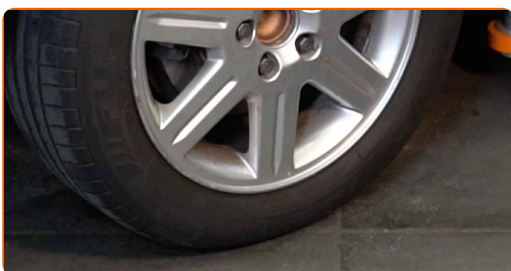
34

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



35

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**

**AMORTIZATORIŲ: 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 2022 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.