

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **VOLVO C30**  
**(533)** amortizatorių: galas  
- keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

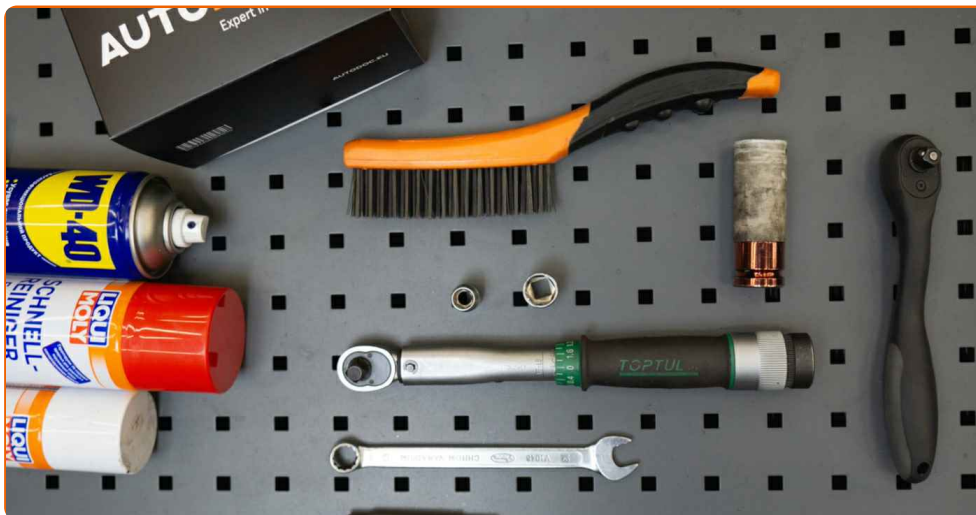
Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

VOLVO C30 (533) 1.6 D2, VOLVO C30 (533) 2.0 D3, VOLVO C30 (533) 2.0 D4, VOLVO C30 (533) 1.6, VOLVO C30 (533) 1.8, VOLVO C30 (533) 2.0, VOLVO C30 (533) 2.4 i, VOLVO C30 (533) 2.5 T5, VOLVO C30 (533) 1.6 D, VOLVO C30 (533) 2.0 D, VOLVO C30 (533) 2.4 D5, VOLVO C30 (533) 2.4 T5, VOLVO C30 (533) 1.8 FlexFuel, VOLVO C30 (533) 2.0 FlexFuel

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

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

**KEITIMAS: AMORTIZATORIŲ – VOLVO C30 (533).  
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**

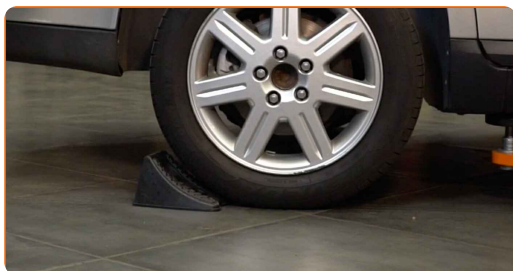
Keitimas: amortizatorių – VOLVO C30 (533). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- 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 C30 (533). LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

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

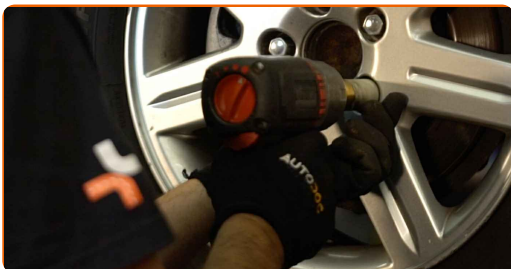


3

Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

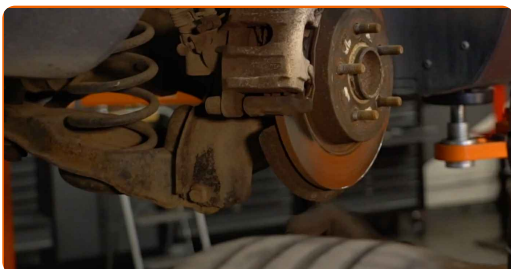


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VOLVO C30 (533).

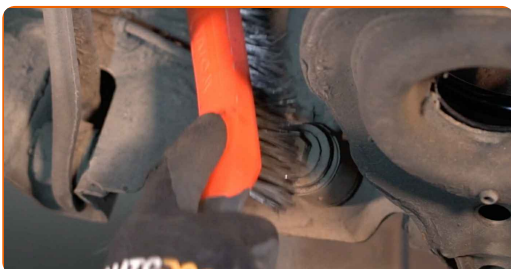
5

Nuimkite ratą.



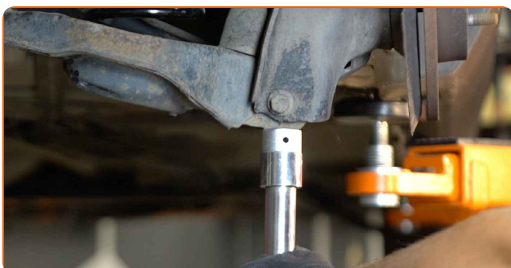
6

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



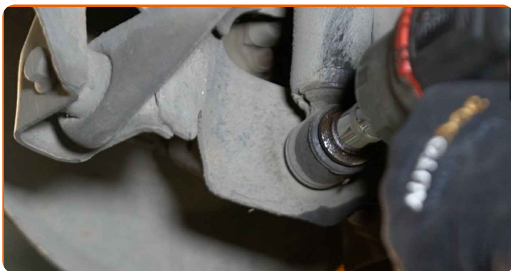
7

Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



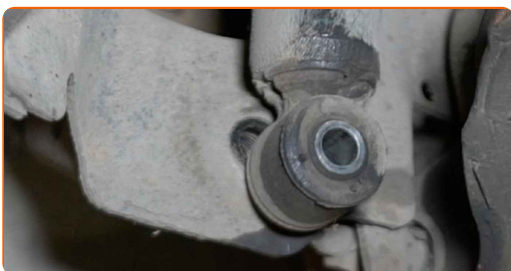
8

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



9

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



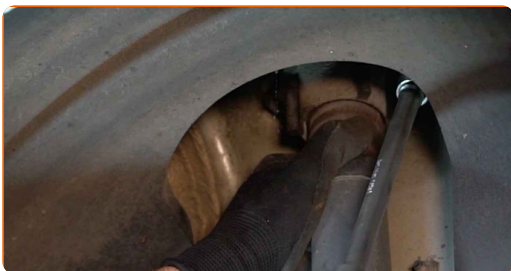
10

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



11

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

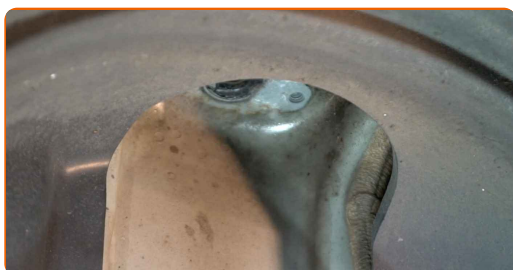


Keitimas: amortizatorių – VOLVO C30 (533). AUTODOC rekomenduoja:

- 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.



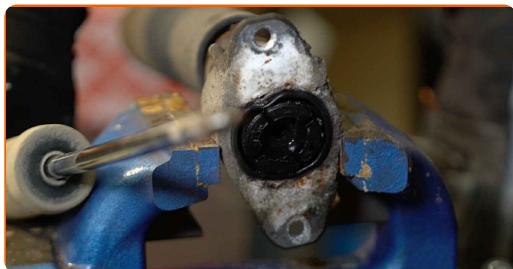
15

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 C30 (533). Patarimas:**

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

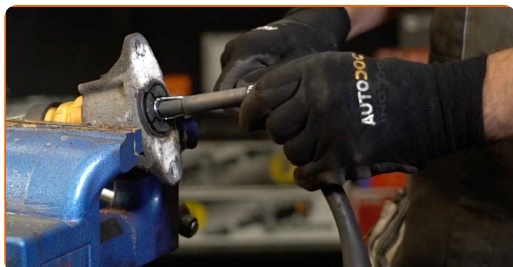
17

Sumontuokite atramą, apsauginį gaubtą ir įvorę ant naujo amortizoriaus.



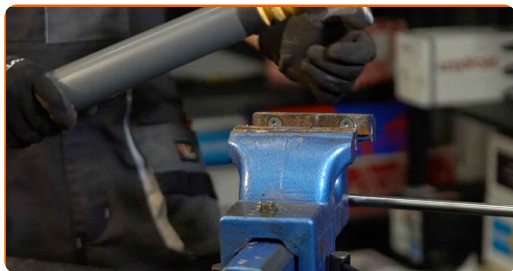
18

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





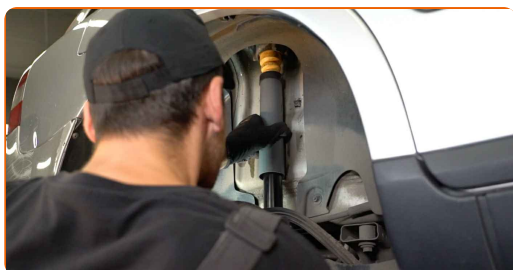
**19** Atleiskite spaustusus ir išimkite amortizatorių.



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



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



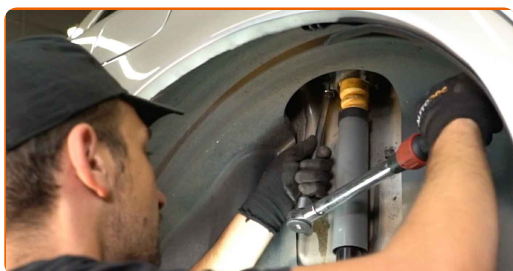
### AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite amortizorių, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus - VOLVO C30 (533).

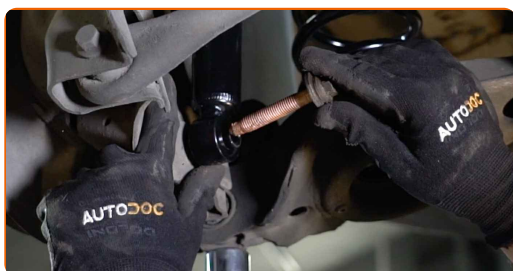
**22** Prisukite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10.



- 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.

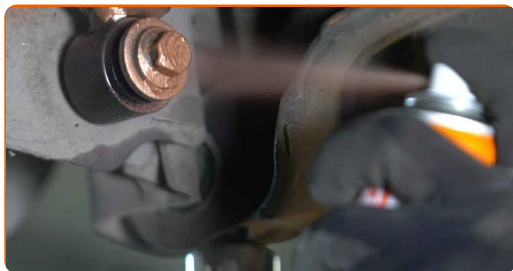


- 27** Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 15. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 115 Nm.



28

Išimkite atramą iš po svirties.

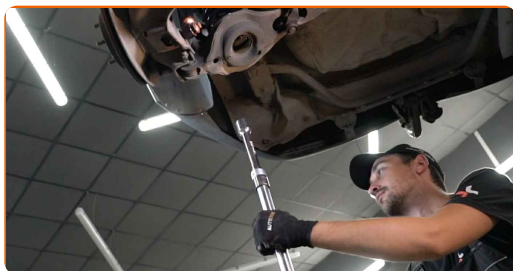


Keitimas: amortizatorių – VOLVO C30 (533). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

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

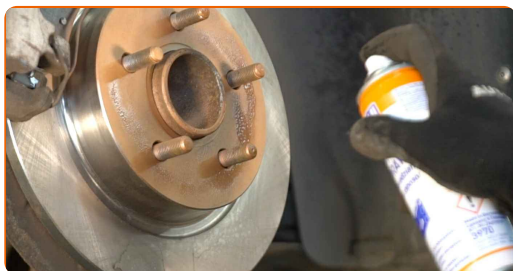
29

Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



30

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



31

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

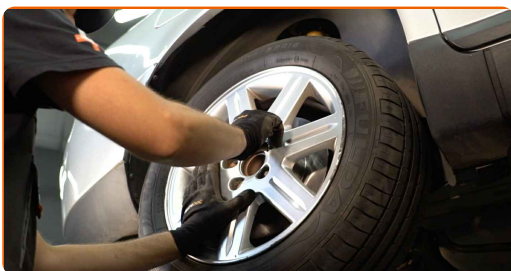


Keitimas: amortizatorių – VOLVO C30 (533). Patarimas iš AUTODOC:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

32

Uždėkite ratą.

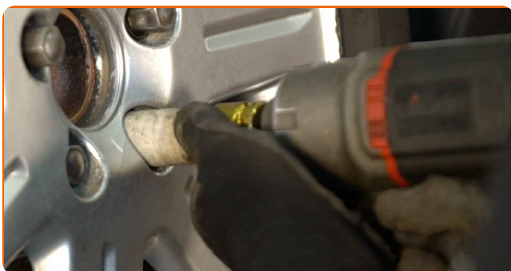


AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VOLVO C30 (533).

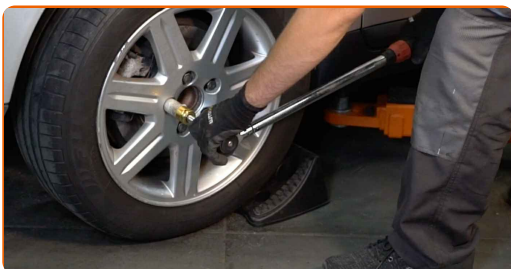
33

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



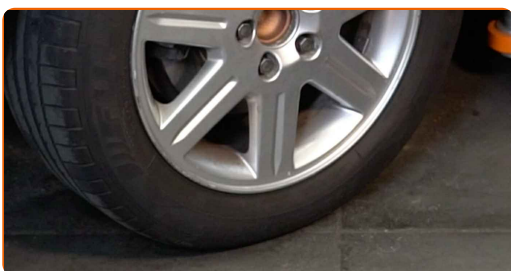
34

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