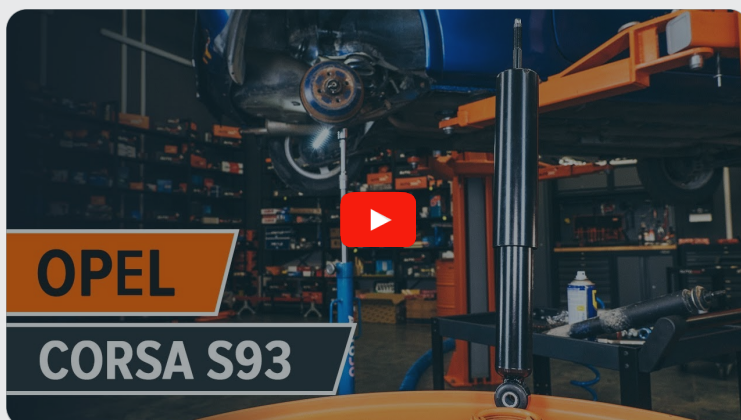




Kaip pakeisti **OPEL Tigra  
Coupe (S93)**

amortizatorių: galas -  
keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

OPEL Tigra Coupe (S93) 1.4 16V (F07), OPEL Tigra Coupe (S93) 1.6 16V (F07)

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: AMORTIZATORIŲ – OPEL TIGRA COUPE (S93). ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PRIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Keraminis tepalas
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 14
- Torcinė galvutė nr. 17
- Antgalis-galvutė amortizatoriui Nr. DD5,2
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama
- Automobilio sparnų uždangalas

**Įsigyti įrankius**

**Keitimas: amortizatorių – OPEL Tigra Coupe (S93). Patarimas iš AUTODOC:**

- Abu galinės pakabos amortizatorius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant kairį ir dešinį galinės pakabos amortizatorius yra vienoda.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - OPEL Tigra Coupe (S93) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

**KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:**

**1** Atidarykite bagažinės dangtį.

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

**3** Sulenkite galinės eilės sėdynių atlošus.



**4** Nuimkite bagažinės šoninės apdailos dangtelį.



**5** Nuimkite apsauginį amortizatoriaus atramos gaubtą.



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



**7** Atlaisvinkite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 14. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui DDN<sup>o</sup>5,2.



**Keitimas: amortizatorių – OPEL Tigra Coupe (S93). AUTODOC rekomenduoja:**

- Iki galo neatsukite viršutinių tvirtinimų, nes jie gali laikyti kitus pakabos elementus.

**8** Įdėkite pleištus po ratais.

9

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



10

Pakelkite automobilį.

Keitimas: amortizatorių – OPEL Tigra Coupe (S93). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Jeigu naudojate domkratą, įsitikinkite, kad jis pastatytas ant lygaus paviršiaus, be jokių nelygumų.
- Būtinai papildomai užfiksuokite automobilį pakeliamais stovais.

11

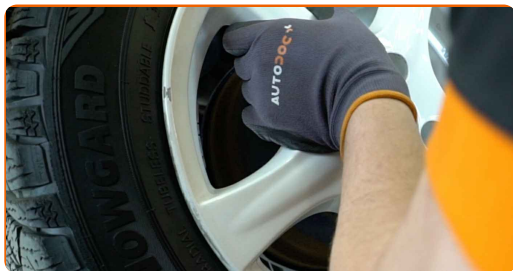
Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje OPEL Tigra Coupe (S93).

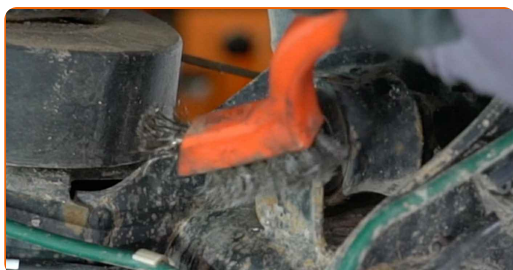
**12** Nuimkite ratą.



**13** Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.



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



**15** Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17.

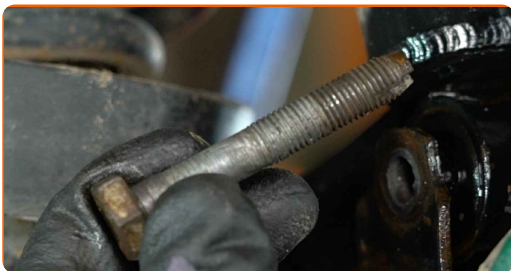


**16** Atsukite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą.



17

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



18

Nuimkite amortizatoriaus viršutinę atramą.

19

Išimkite atramą, kuri buvo padėta po galinės ašies sija.

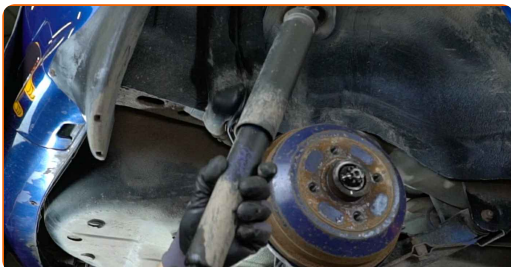


### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: amortizatorių – OPEL Tigra Coupe (S93). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

20

Išimkite amortizatorių.





21

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

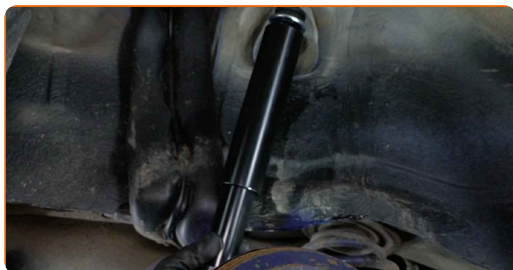


Keitimas: amortizatorių – OPEL Tigra Coupe (S93). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Prieš montuodami naują amortizatorių, būtinai 3-5 kartus prastumkite jį rankiniu būdu.
- Būtinai atlikite surinkimo žingsnius teisinga tvarka.

22

Įdėkite naują amortizatorių į rato arką ir pritvirtinkite jį.



AUTODOC rekomenduoja:

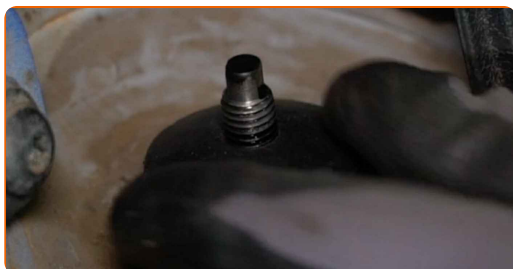
- OPEL Tigra Coupe (S93) - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatorių, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus.

**23** Prisukite amortizatoriaus apatinį tvirtinimo elementą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17.



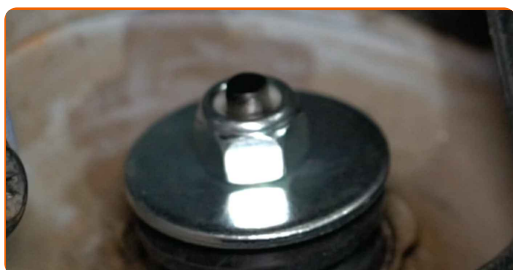
**24** Palaikykite galinę pakabos siją. Naudokite hidraulinį pakelėją.

**25** Sumontuokite viršutinę amortizatoriaus atramą.

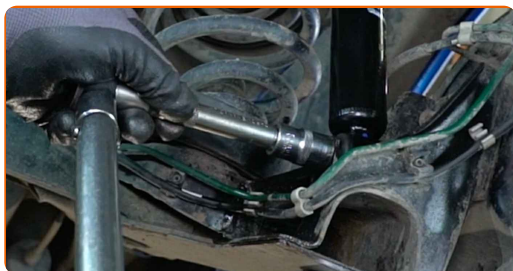


**26** Įdėkite tvirtinimo varžtą.

**27** Prisukite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą.

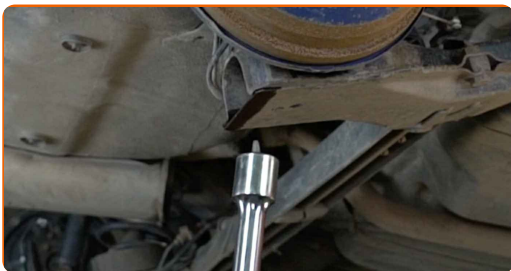


**28** Priveržkite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 65 Nm.



29

Išimkite atramą, kuri buvo padėta po galinės ašies sija.

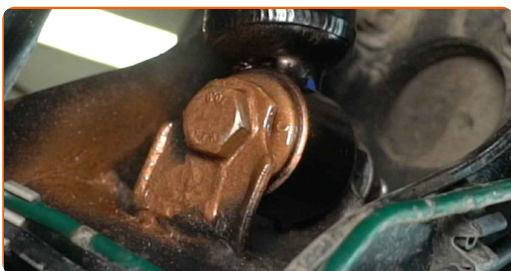


### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: amortizatorių – OPEL Tigra Coupe (S93). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvaž, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

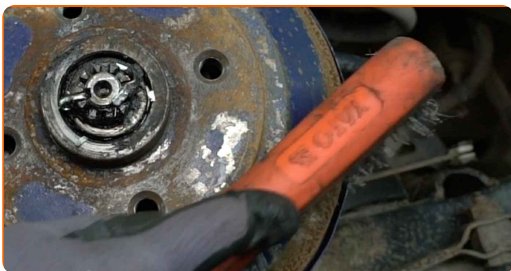
30

Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



31

Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



32

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



33

Uždėkite ratą.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje OPEL Tigra Coupe (S93).

34

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



35

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



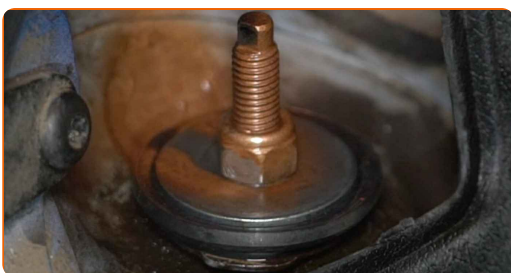
**36** Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



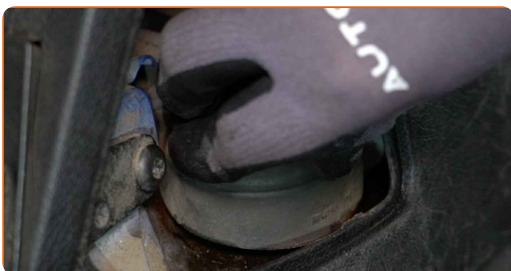
**37** Priveržkite viršutinį amortizatoriaus tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 14. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui DDN<sup>o</sup>5,2. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 20 Nm.



**38** Priveržkite amortizatoriaus tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



**39** Uždėkite apsauginį amortizatoriaus atramos gaubtą.

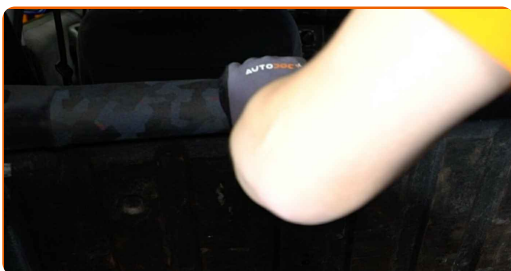


**40** Sumontuokite bagažinės šoninės apdailos dangtelį.



**41**

Gražinkite sėdynes į pradinę padėtį.

**42**

Nuimkite apsauginį dėklą.

**43**

Uždarykite bagažinės 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**

**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“.