



Kaip pakeisti **Opel Corsa**
D spyruoklēs: priekis -
keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA

 Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

OPEL Corsa D Van (S07) 1.3 CDTI (L08), OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.3 CDTI (L08, L68)

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

KEITIMAS: SPYRUOKLĖS – OPEL CORSA D. REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 15
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Torx antgalis T30
- Torx antgalis T40
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 18
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Apdailos ardymo įrankis
- Antgalis-galvutė amortizatoriui Nr.9
- Laužtuvas
- Guminis plaktukas
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Hidraulinis keltuvas
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

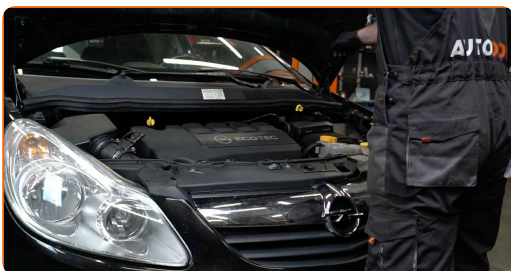
Keitimas: spyruoklės – Opel Corsa D. Patarimas iš AUTODOC:

- 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 – OPEL CORSA D. REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

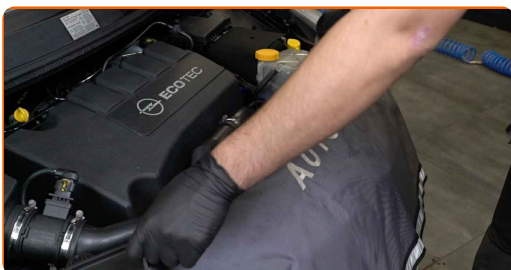
1

Atidarykite variklio dangtį.



2

Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.



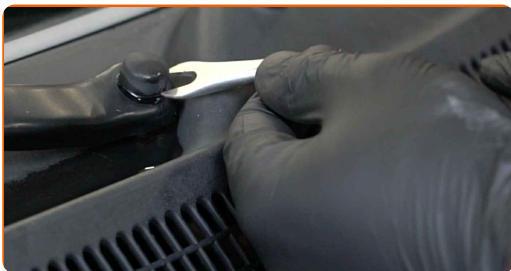
3

Nuimkite valytuvų plastikinių grotelių tarpinę.



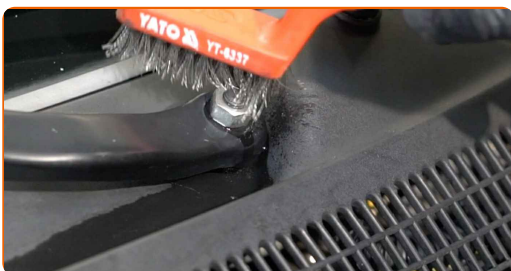
4

Nuimkite stiklų valytuvų svirčių tvirtinimų kamštelius. Naudokite apdailos ardymo įrankį.



5

Apdorokite valytuvų svirčių tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



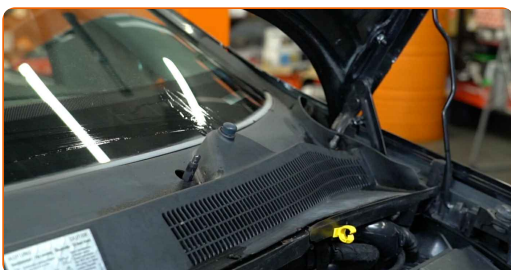
6

Atsukite stiklų valytuvų tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite terkšlinį raktą.

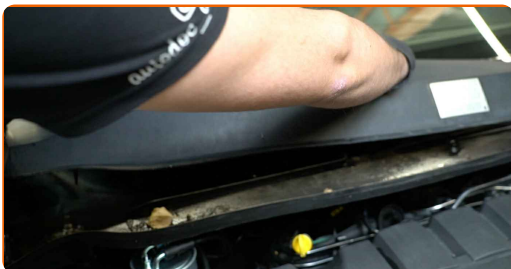


7

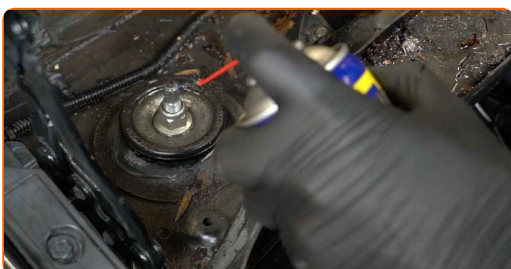
Nuimkite stiklų valytuvų svirtis.



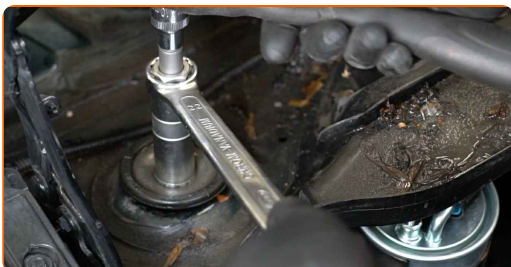
8 Pakelkite ir išimkite valytuvų plastikines groteles.



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



10 Atveržkite viršutinius amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimus. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui №9 Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



11 Įdėkite pleištus po ratais.



12

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



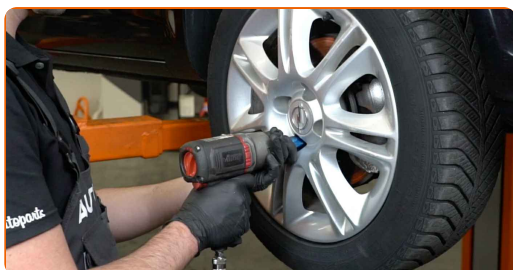
13

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



14

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



Keitimas: spyruoklės – Opel Corsa D. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Norėdami išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kol atsukate tvirtinimo varžtus.

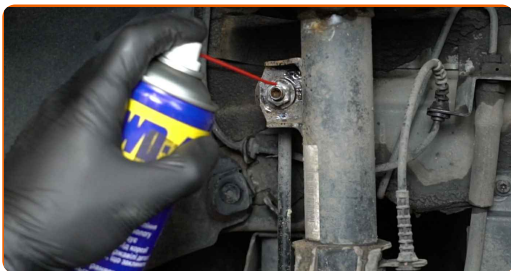
15

Nuimkite ratą.



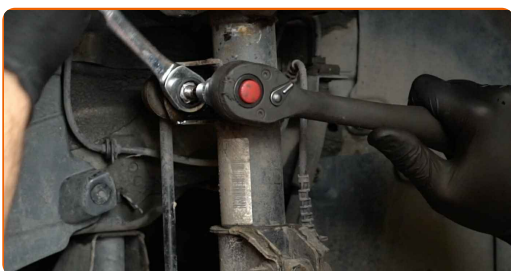
16

Išvalykite stabilizatoriaus traukės tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



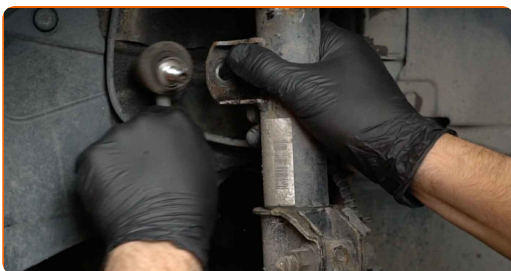
17

Atsukite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 15. Naudokite Torx T 30. Naudokite terkšlinį raktą.



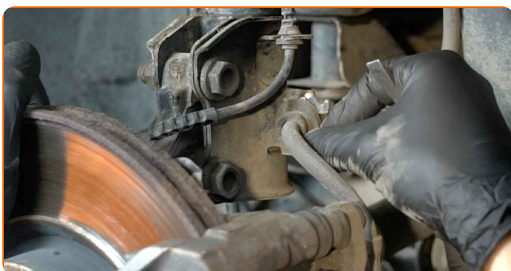
18

Išimkite stabilizatoriaus traukę.



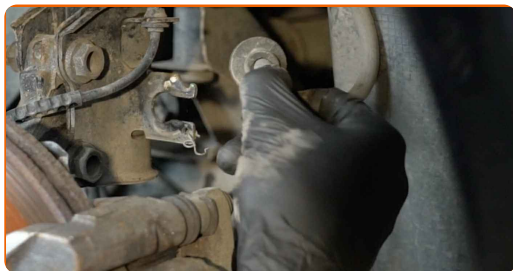
19

Nuimkite stabdžių žarnelės fiksatorių.



20

Atjunkite stabdžių žarną. Naudokite laužtuvą.

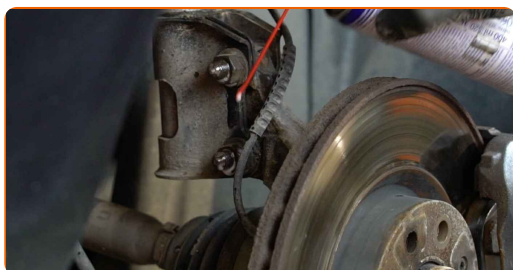


21

Atjunkite ABS daviklio laidus.

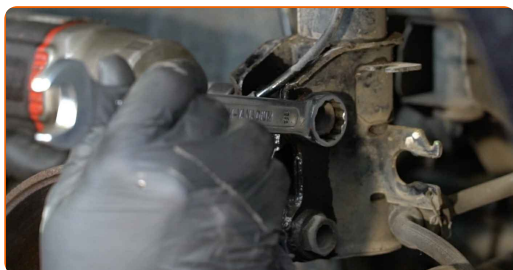
22

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



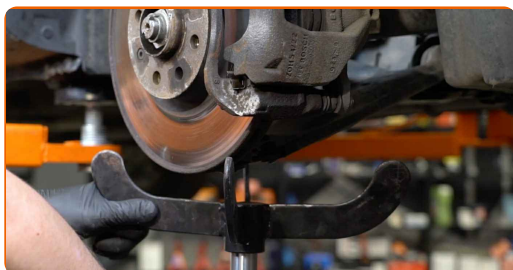
23

Atsukite apatinę amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite sriegiklio laikiklį.

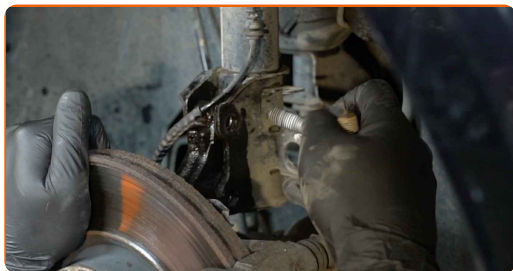


24

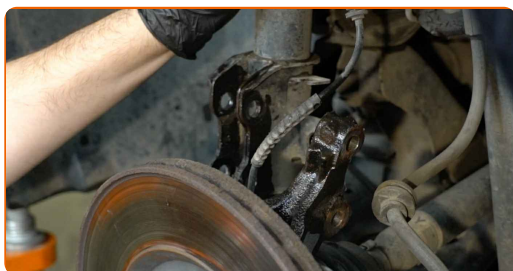
Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



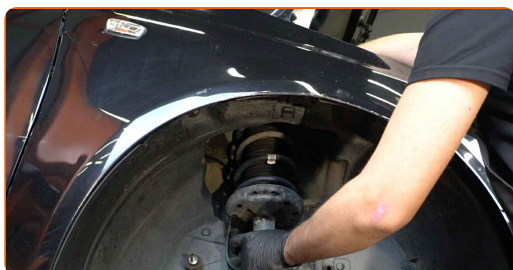
25 Išimkite tvirtinimo varžtus.



26 Atjunkite pasukamąjį statramstį nuo amortizatoriaus statramsčio.



27 Atsukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą.



Keitimas: spyruoklės – Opel Corsa D. AUTODOC rekomenduoja:

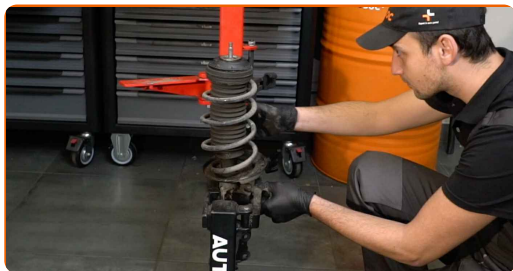
- Norėdami išvengti susižalojimų rizikos, atsukdami tvirtinimo varžtus prilaikykite amortizatoriaus statramstį.

28 Išimkite amortizatoriaus statramstį.



29

Įdėkite amortizatoriaus į [renginį] spyruoklių suspaudimui.

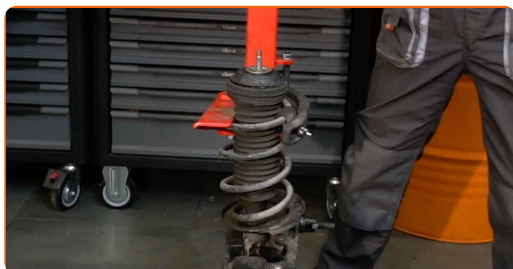


Keitimas: spyruoklės – Opel Corsa D. Profesionalai rekomenduoja:

- 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.

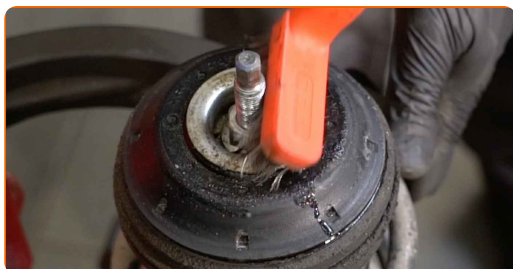
30

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

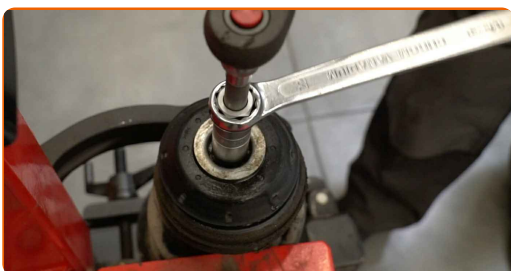


31

Suspauskite spyruoklę.



- 32** Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui №9 Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



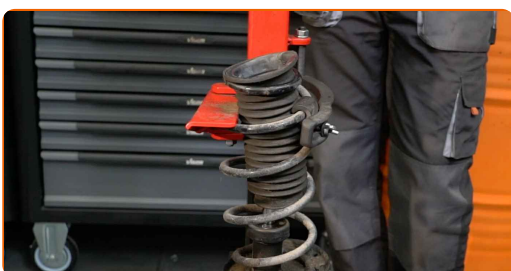
- 33** Nuimkite viršutinę statramsčio atramą.



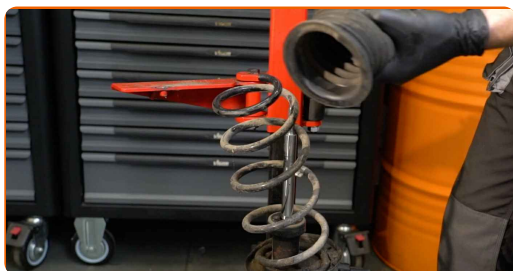
Keitimas: spyruoklės – Opel Corsa D. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą, demferį. Jeigu reikia, pakeiskite juos.

- 34** Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą.



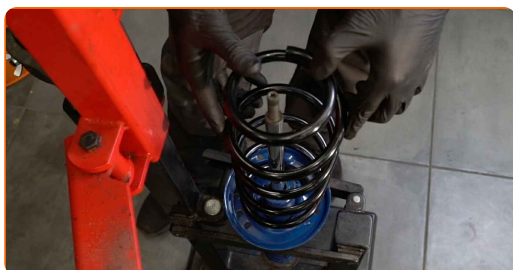
35 Nuimkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį.



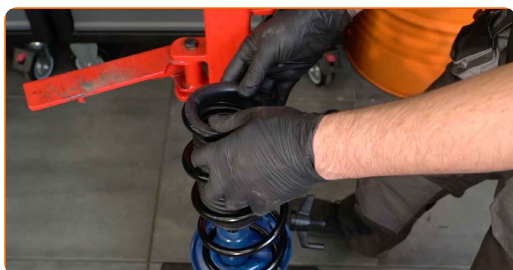
36 Nuimkite spyruoklę.



37 Uždėkite spyruoklę ant amortizatoriaus.



38 Sumontuokite apsauginį gaubtą ir įvorę ant amortizatoriaus.

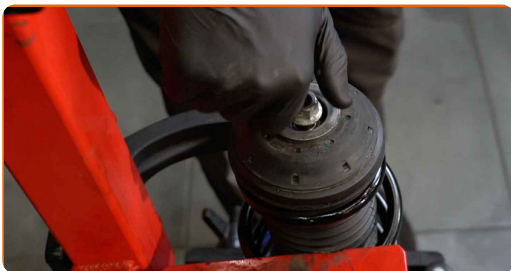


39 Suspauskite spyruoklę.



40

Sumontuokite viršutinę atramą ir atramos guolį.



41

Priveržkite amortizatoriaus statramsčio strypo veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite Torx T 40. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 50 Nm.

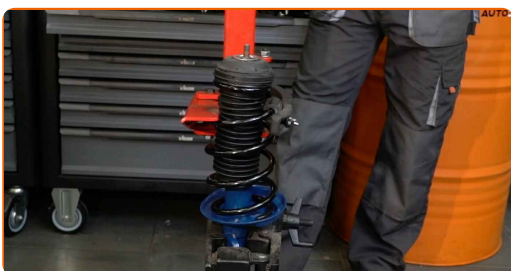


Keitimas: spyruoklės – Opel Corsa D. Patarimas:

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

42

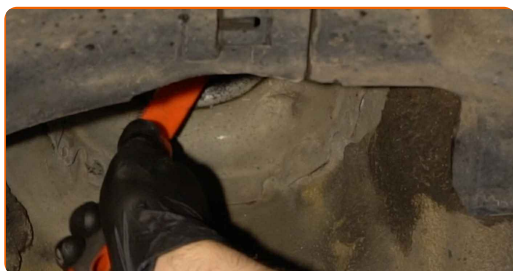
Atspauskite spyruoklę.



43 Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.



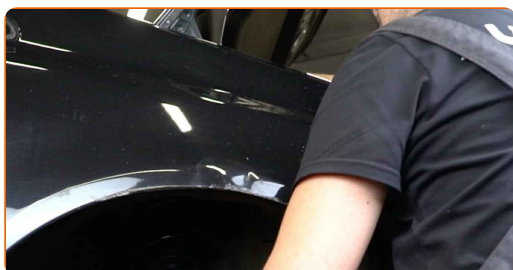
44 Sutvarkykite amortizatoriaus atramos tvirtinimo lizdus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



45 Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.



46 Prisukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Neveržkite jo.



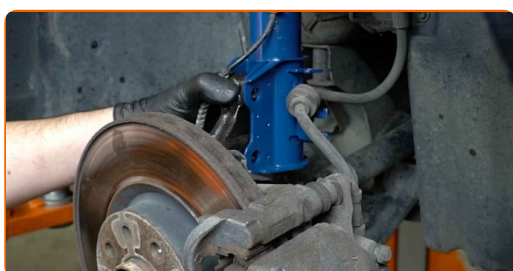
AUTODOC rekomenduoja:

- Opel Corsa D - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatoriaus statramstį, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus.

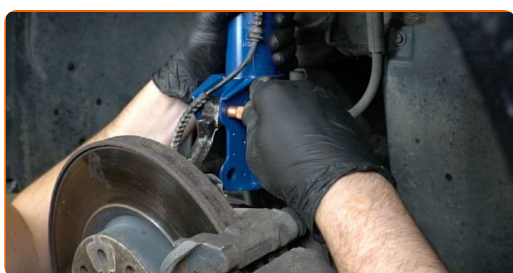
- 47** Apdorokite amortizatoriaus statramsčio montavimo vietą ant pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



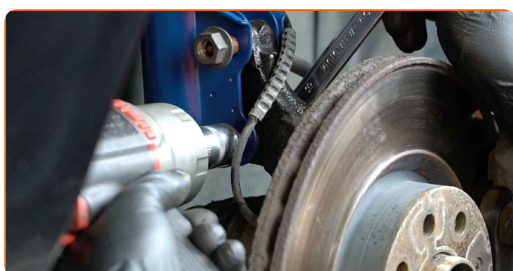
- 48** Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio.



- 49** Priveržkite tvirtinimo varžtus.

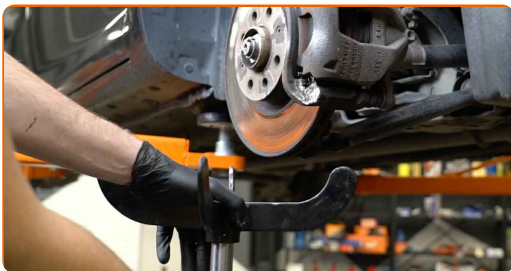


- 50** Prisukite elementus, tvirtinančius amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



51

Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.

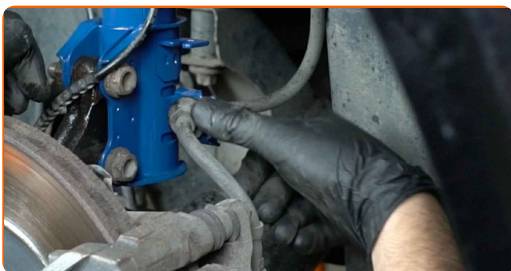


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: spyruoklės – Opel Corsa D. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvaž, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

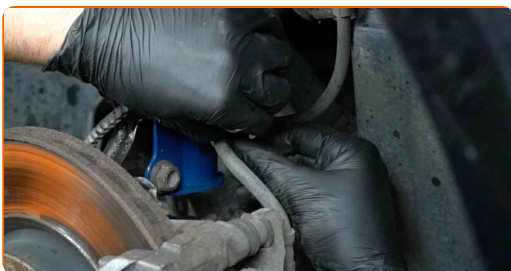
52

Prijunkite stabdžių žarnelę.



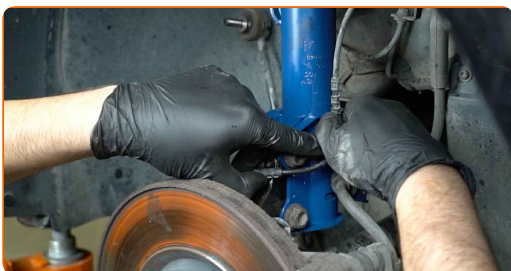
53

Sumontuokite stabdžių žarnelės fiksatorių. Naudokite guminį plaktuką.



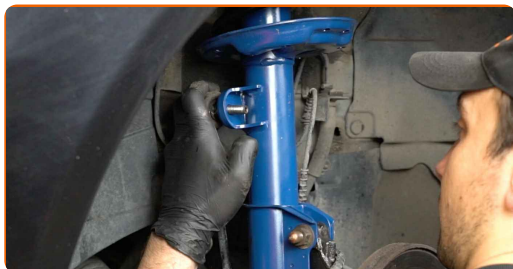
54

Prijunkite ABS daviklio laidus.



55

Sumontuokite skersinę stabilizatoriaus traukę.



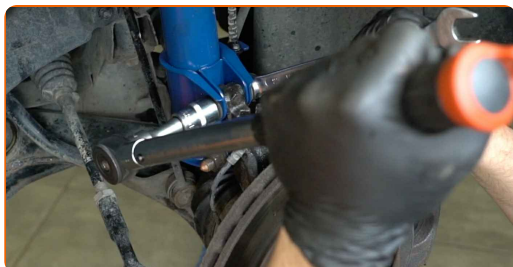
56

Priveržkite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 15. Naudokite Torx T 30. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 40 Nm.



57

Priveržkite apatines tvirtinimo detales, jungiančias amortizatoriaus statramstį su vairo svirtimi. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 80 Nm.+60°

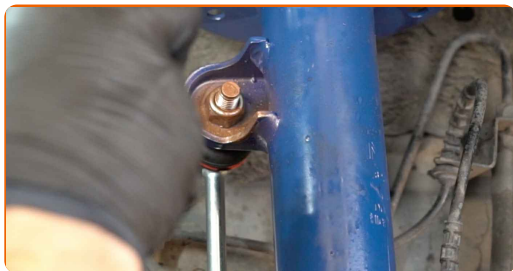


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

58

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.



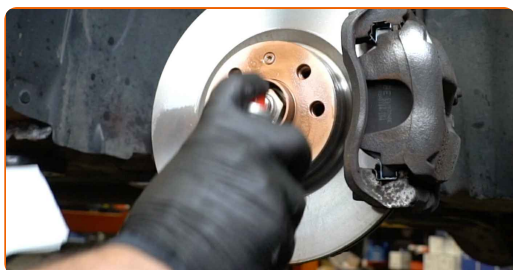
59

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



60

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: spyruoklės – Opel Corsa D. Patarimas iš AUTODOC:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

61

Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Opel Corsa D

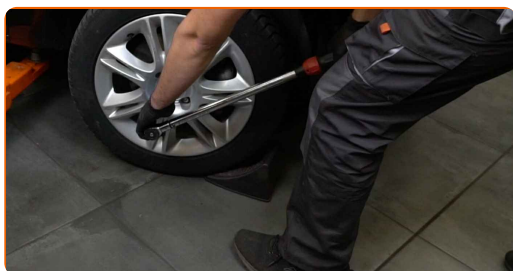
62

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



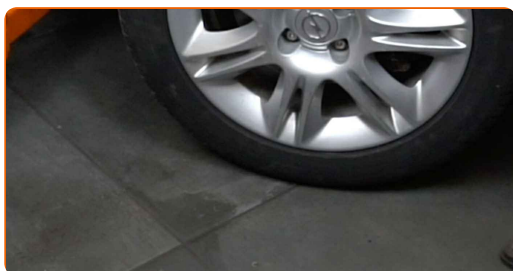
63

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



64

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



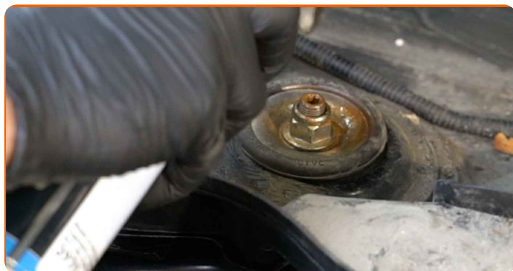
65

Priveržkite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite Torx T 40. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 45 Nm.



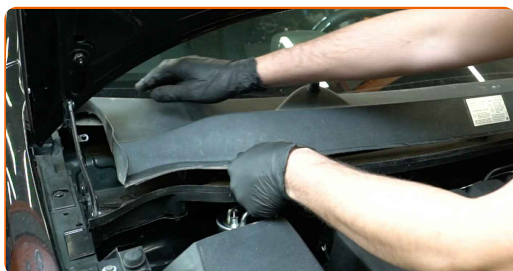
66

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite varinį tepalą.



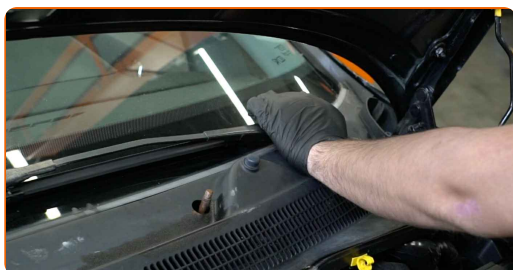
67

Sumontuokite ir pritvirtinkite plastikines valytuvų groteles.



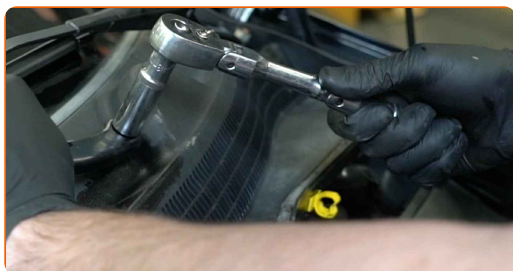
68

Sumontuokite valytuvų svirtis.



69

Priveržkite valytuvų svirčių tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 21 Nm.

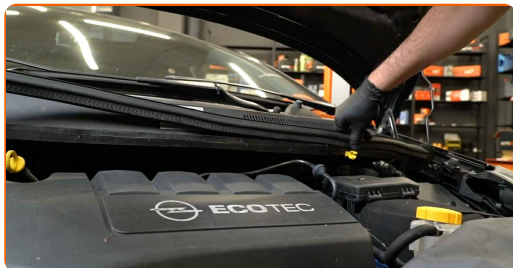


Keitimas: spyruoklės – Opel Corsa D. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

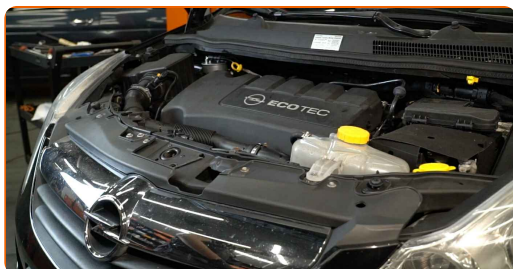
- Nesupainiokite vietomis valytuvų svirčių iš vairuotojo ir keleivio pusės.

70 Sumontuokite plastikinių valytuvų grotelių tvirtinimų akles.

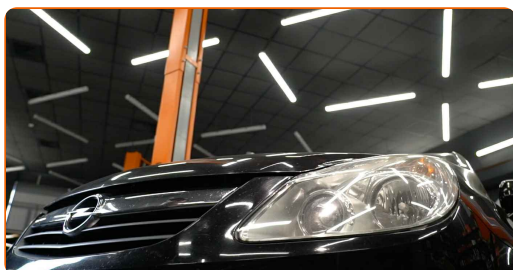
71 Įdėkite plastikinių valytuvų grotelių tarpinę.



72 Nuimkite apsauginį dėklą.



73 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

ĮSIGYKITE OPEL AUTODALIS

PAKABOS SPYRUOKLĖS: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS OPEL CORSA D

OPEL PAKABOS SPYRUOKLĖS: ĮSIGYKITE DABAR

**OPEL CORSA D PAKABOS SPYRUOKLĖS: ĮSIGYTI GEROMIS
SĄLYGOMIS**

ⓘ 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“.