



Kaip pakeisti **OPEL Corsa
Utility Pick-up** pakabos
statramstis: priekis -
keitimo instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

OPEL Corsa Utility Pick-up 1.7 DTi

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:

OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

**KEITIMAS: PAKABOS STATRAMSTIS – OPEL CORSA
UTILITY PICK-UP. REIKIAMI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 8
- Torcinė galvutė nr. 9
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 19
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Antgalis-galvutė amortizatoriui Nr. DD9
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Plokščias atsuktuvus
- Įrenginys spyruoklių suspaudimui
- Hidraulinis keltuvas
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

Keitimas: pakabos statramstis – OPEL Corsa Utility Pick-up. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

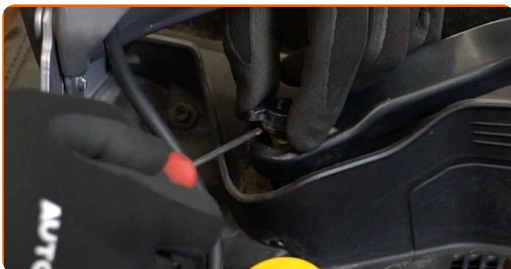
- Abu priekinės pakabos statramsčius keiskite vienu metu.
- Veiksmų seka keičiant kairį ir dešinį amortizatoriaus statramstį priekinėje pakaboje yra identiškas.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - OPEL Corsa Utility Pick-up - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

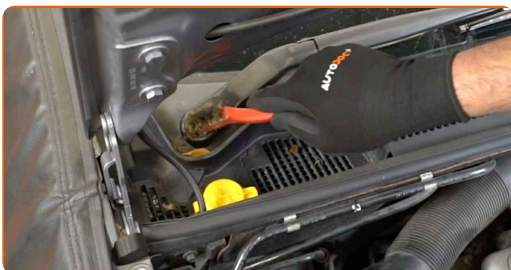
1 Atidarykite variklio dangtį.

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

3 Nuimkite stiklų valytuvų svirčių tvirtinimų kamštelius. Naudokite plokščią atsuktuvą.

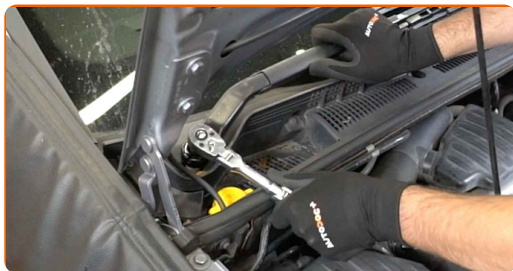


4 Išvalykite valytuvų svirčių tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



5

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



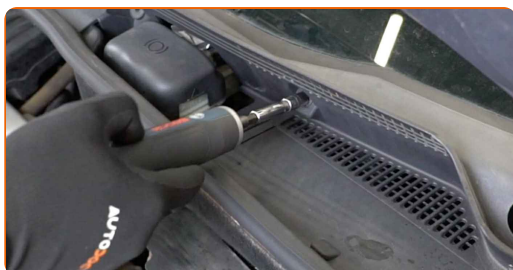
6

Nuimkite stiklų valytuvų svirtis.



7

Atsukite plastikinių valytuvų grotelių tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 8. Naudokite terkšlinį raktą.



8

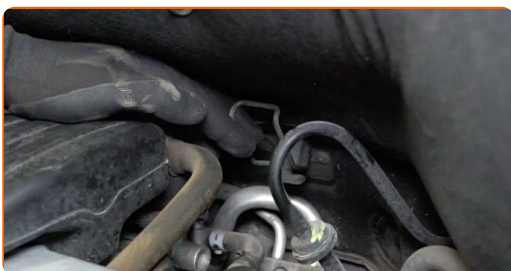
Nuimkite valytuvų plastikinių grotelių tarpinę.



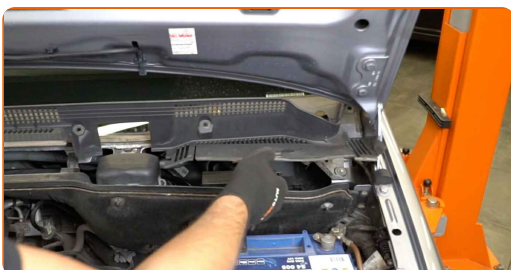
9 Atsukite variklio skydo panelės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 8. Naudokite terkšlinį raktą.



10 Atleiskite valytuvų apdailos fiksatorius.



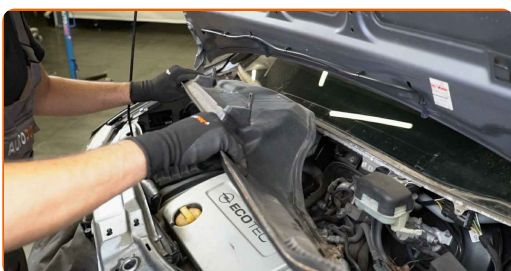
11 Pakelkite ir išimkite valytuvų plastikines groteles.



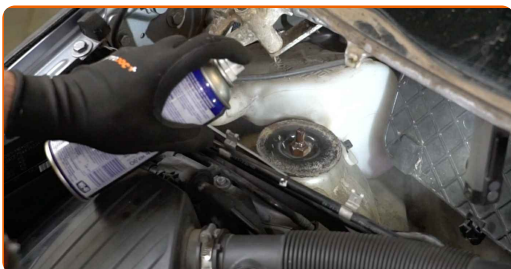
12 Atsukite variklio skydo panelės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 8. Naudokite terkšlinį raktą.



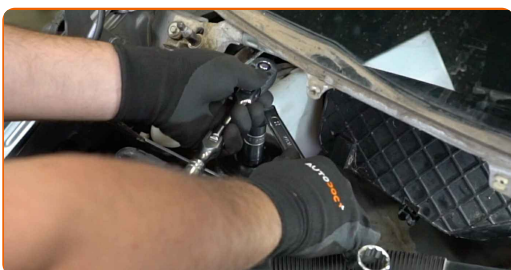
13 Nuimkite variklio skydo panelę.



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

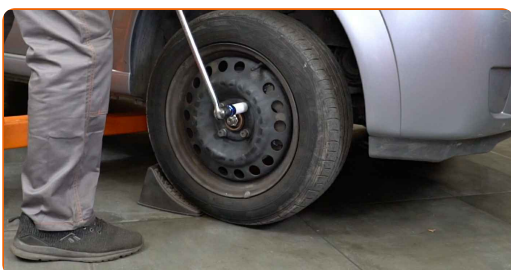


- 15** Atveržkite viršutinius amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 9. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



- 16** Įdėkite pleištus po ratais.

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



- 18** Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

- 19** Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

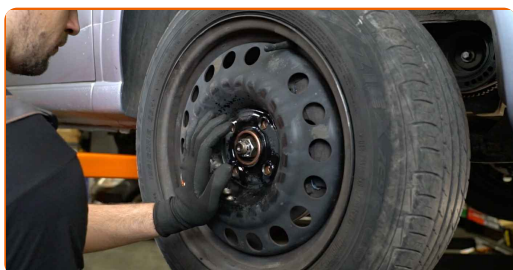


AUTODOC rekomenduoja:

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinate tvirtinimo varžtus automobilyje OPEL Corsa Utility Pick-up.

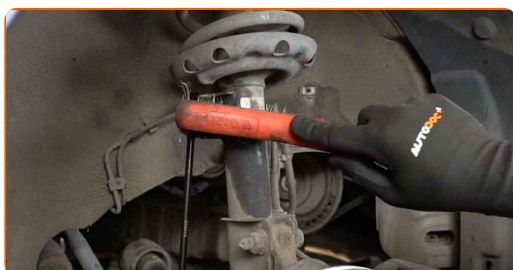
20

Nuimkite ratą.



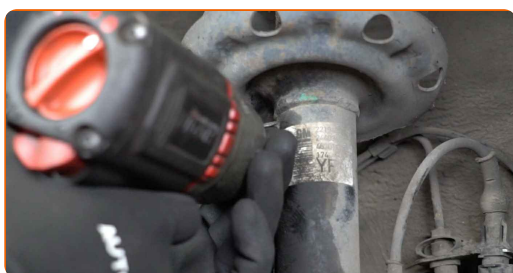
21

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



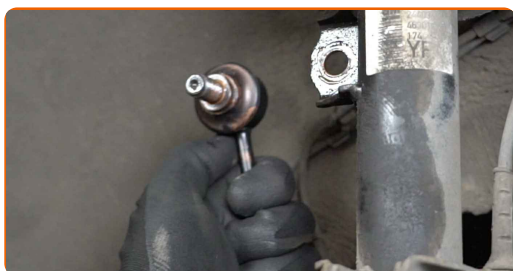
22

Atsukite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite terkšlinį raktą.



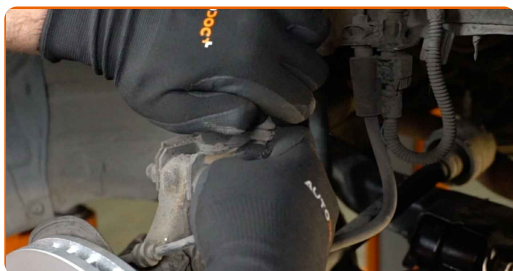
23

Išimkite stabilizatoriaus traukę.



24

Atjunkite ABS daviklio laidus.



25

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



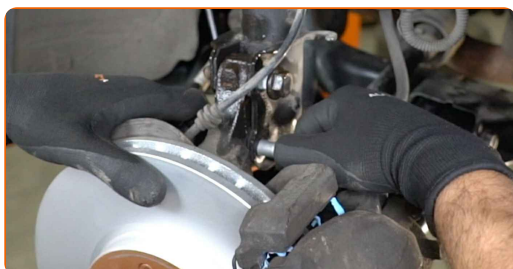
26

Atsukite tvirtinimus, jungiančius pakabos statramstį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite sriegiklio laikiklį.



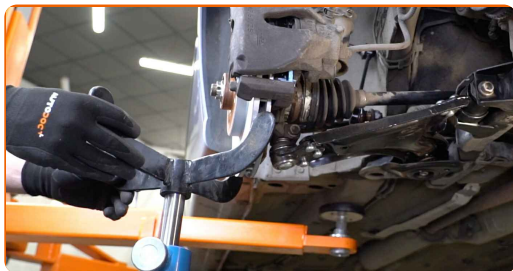
27

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



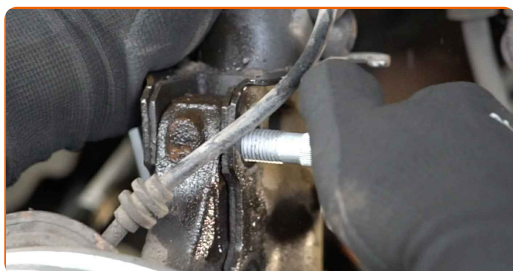
28

Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



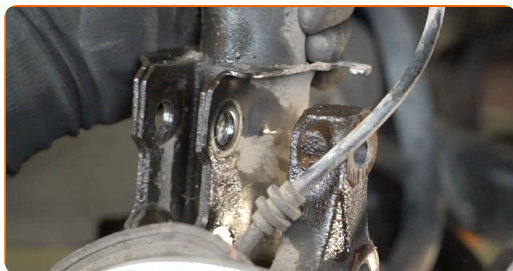
29

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



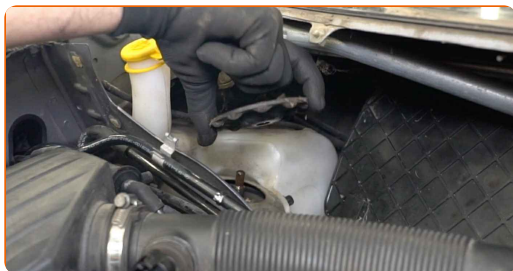
30

Atjunkite pasukamąjį statramstį nuo amortizatoriaus statramsčio.



31

Atsukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą.

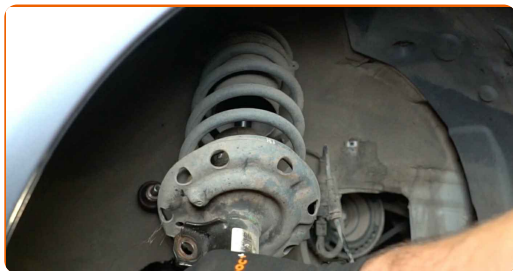


AUTODOC rekomenduoja:

- OPEL Corsa Utility Pick-up - Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite amortizatoriaus statramstį, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus.

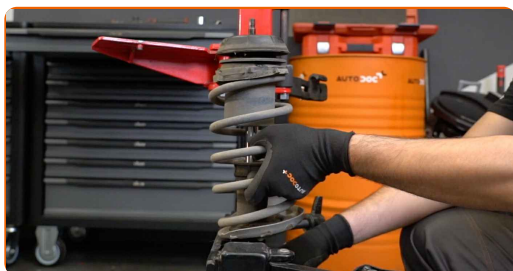
32

Išimkite amortizatoriaus statramstį.



33

Įdėkite amortizatoriaus į įrenginį spyruoklių suspaudimui.

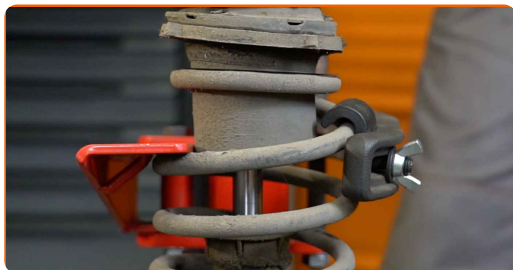


Keitimas: pakabos statramstis – OPEL Corsa Utility Pick-up. Patarimas iš AUTODOC:

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

34

Suspauskite spyruoklę.



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



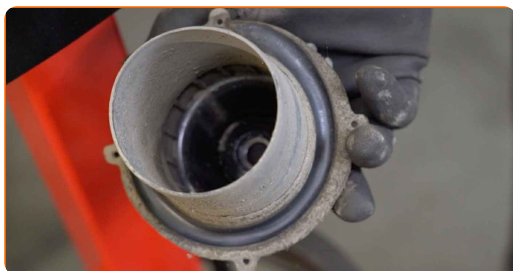
36 Atsukite amortizatoriaus statramsčio koto veržlę. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui N°DD9. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



37 Nuimkite viršutinę statramsčio atramą.



38 Nuimkite amortizatoriaus gaubtą ir demferį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – OPEL Corsa Utility Pick-up. Įdėmiai apžiūrėkite amortizatoriaus atramą, apsauginį gaubtą ir dempferį. Pakeiskite, jeigu to reikia.

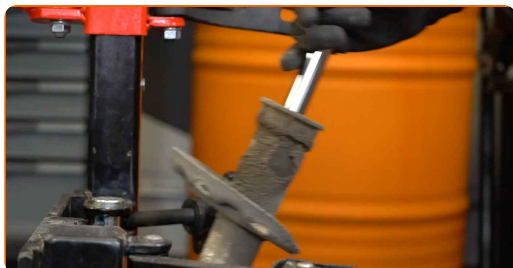
39 Atlaisvinkite spyruoklės fiksavimą.



40 Nuimkite spyruoklę.



41 Išimkite senąjį amortizatorių iš hidraulinio spyruoklės suspaudėjo.



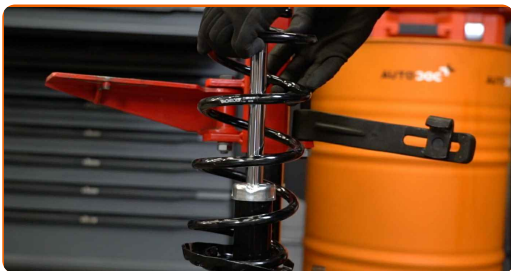
Keitimas: pakabos statramstis – OPEL Corsa Utility Pick-up. AUTODOC rekomenduoja:

- Prieš montuodami naują amortizatorių, būtina 3-5 kartus prastumkite jį rankiniu būdu.

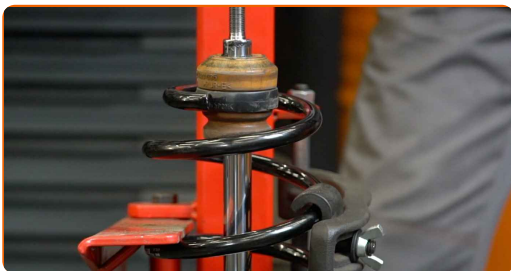
42 Sumontuokite naują amortizatorių į hidraulinį spyruoklės suspaudėją.



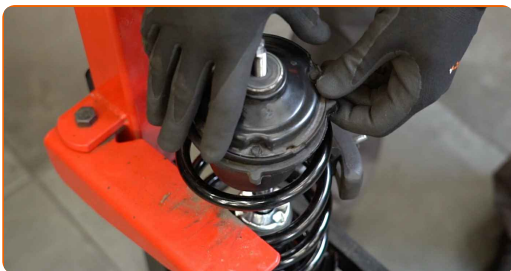
43 Uždėkite spyruoklę ant amortizatoriaus.



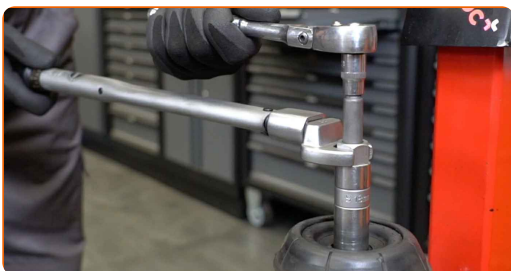
44 Suspauskite spyruoklę.



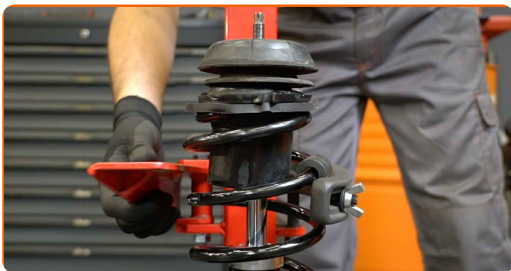
45 Sumontuokite atramą, apsauginį gaubtą ir įvorę ant naujo amortizatoriaus.



46 Priveržkite amortizoriaus statramsčio strypo veržlę. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui №DD9. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 50 Nm.



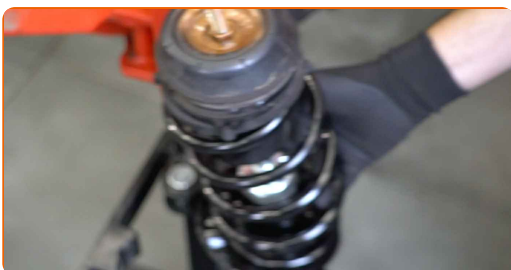
47 Atspauskite spyruoklę.



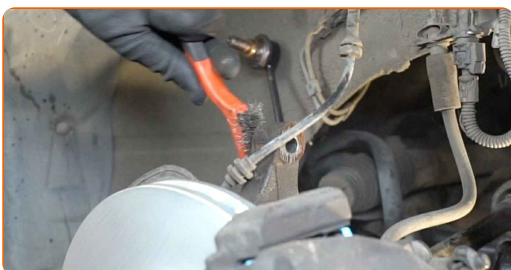
48 Apdorokite amortizatoriaus statramsčio strypą. Naudokite varinį tepalą.



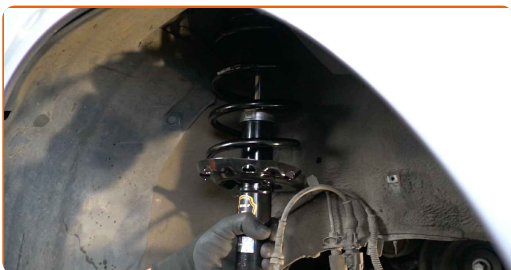
49 Išimkite surinktą amortizatoriaus statramstį.



50 Išvalykite amortizatoriaus statramsčio montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

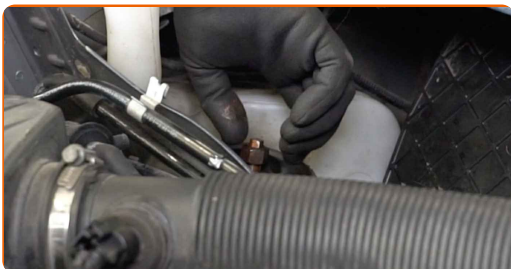


51 Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.



52

Prisukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Neveržkite jo.

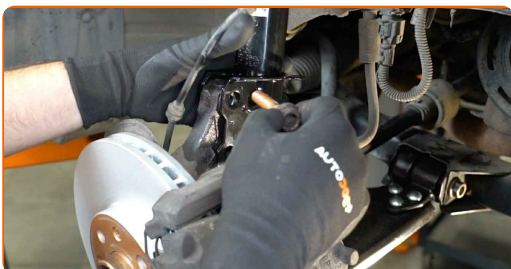


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite amortizatoriaus statramstį, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus - OPEL Corsa Utility Pick-up.

53

Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio.



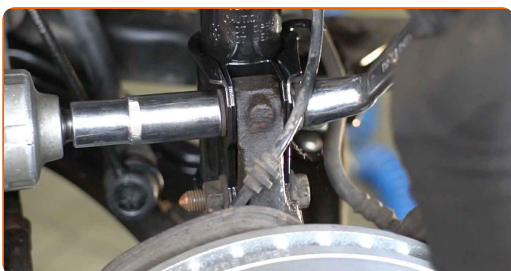
54

Priveržkite tvirtinimo varžtus.



55

Prisukite tvirtinimus, jungiančius pakabos statramstį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



56

Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.

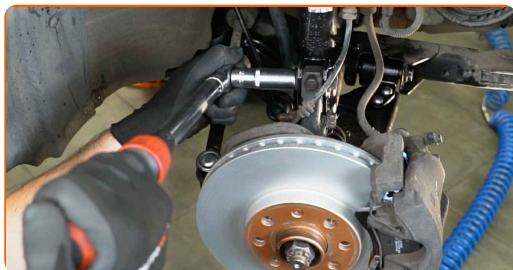


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – OPEL Corsa Utility Pick-up. Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

57

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 80 Nm.+60°

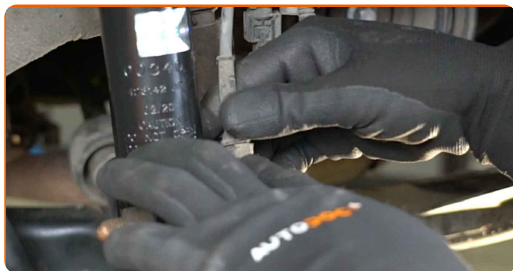


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

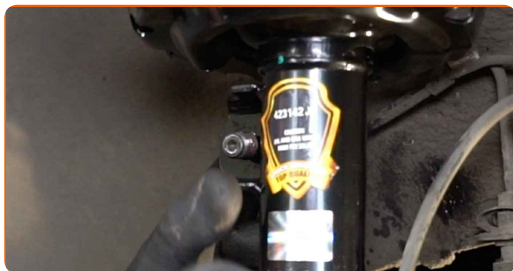
58

Prijunkite ABS daviklio laidus.



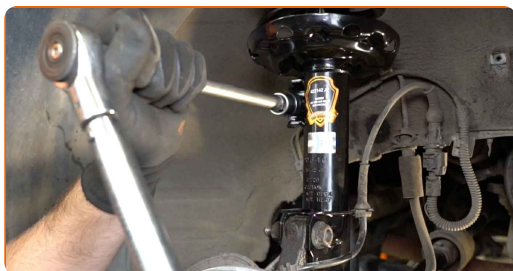
59

Sumontuokite skersinę stabilizatoriaus traukę.



60

Priveržkite stabilizatoriaus traukės tvirtinimą prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 55 Nm.



61

Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.



62

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



63

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: pakabos statramstis – OPEL Corsa Utility Pick-up. Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

64

Uždėkite ratą.

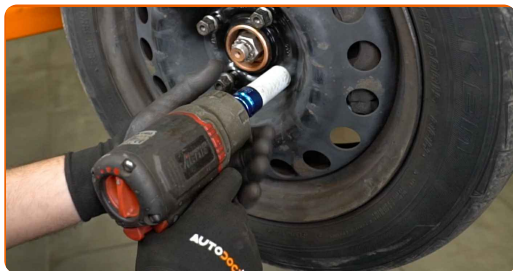


AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje OPEL Corsa Utility Pick-up.

65

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



66

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

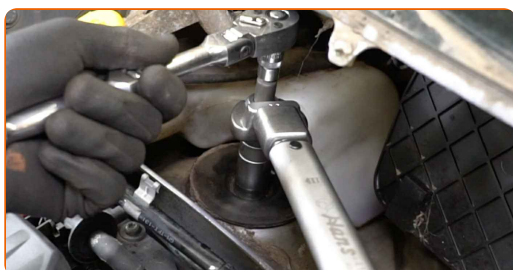


67

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

68

Priveržkite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite antgalį-galvutę amortizatoriui №DD9. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 50 Nm.



69

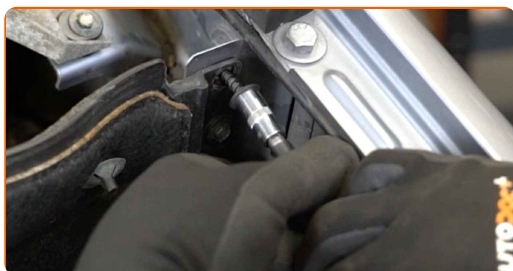
Apdorokite amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite varinį tepalą.



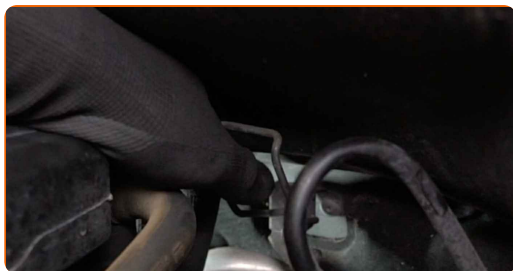
70 Sumontuokite variklio skydo panelę.



71 Prisukite variklio skydo panelės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 8. Naudokite terkšlinį raktą.



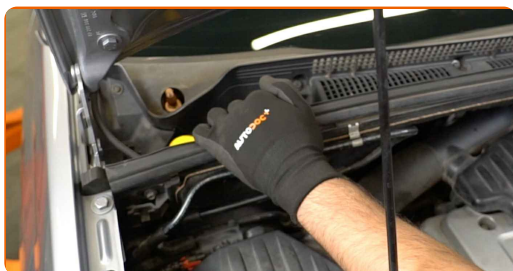
72 Uždėkite salono filtro dangtelio fiksatorius.



73 Sumontuokite ir pritvirtinkite plastines valytuvų groteles. Naudokite torcinę galvutę Nr. 8. Naudokite terkšlinį raktą.

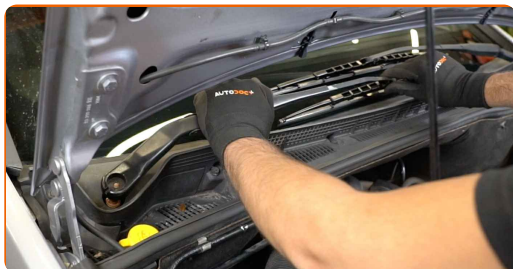


74 Įdėkite plastikinių valytuvų grotelių tarpinę.



75

Sumontuokite valytuvų svirtis.



Keitimas: pakabos statramstis – OPEL Corsa Utility Pick-up. AUTODOC rekomenduoja:

- Nesupainiokite vietomis valytuvų svirčių iš vairuotojo ir keleivio pusės.

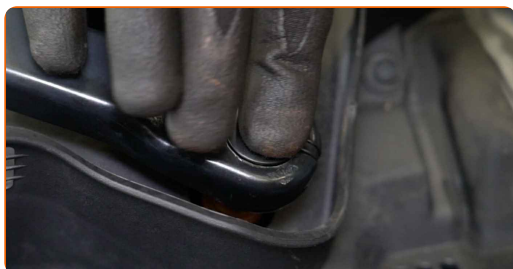
76

Priveržkite valytuvų svirčių tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 22 Nm.



77

Sumontuokite plastikinių valytuvų grotelių tvirtinimų akles.



78

Nuimkite apsauginį dėklą.

79

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

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“.