Kaip pakeisti priekinės nepriklausomos pakabos viršutinę svirtį Alfa Romeo 159 (939)

VAIZDO PAMOKA

ⓘ Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:
ALFA ROMEO 159 (939_) 2.2 JTS (939AXB1B, 939AXB11), ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939_) 2.2 JTS (939BXB1B, 939BXB11), ALFA ROMEO BRERA (939_) 2.2 JTS (939.DXB11), ALFA ROMEO SPIDER (939_) 2.2 JTS (939EXB1B, 939EXB11)

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

REIKIAMI INSTRUMENTAI:

- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 18
- Torcinė galvutė nr. E18
- Torcinė galvutė nr. 21
- HEX antgalis Nr. H6
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Laužtuvas
- Šarnyrų nuėmėjas.
- Hidraulinis keltuvas
- Automobilio sparnų uždangalas
- Rato atrama

AUTODOC rekomenduoja:

- Veiksmų seka keičiant dešines ir kaires viršutines svirtis yra identiška.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

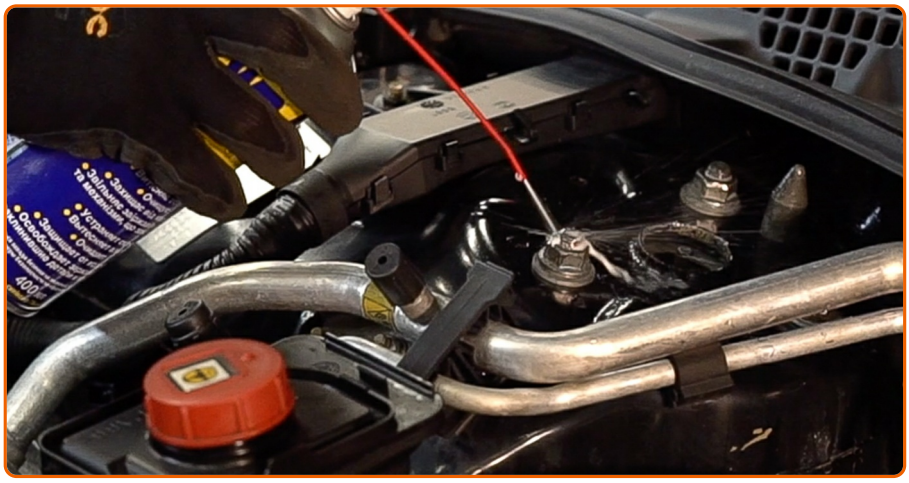
1

Atidarykite variklio dangtį.

2

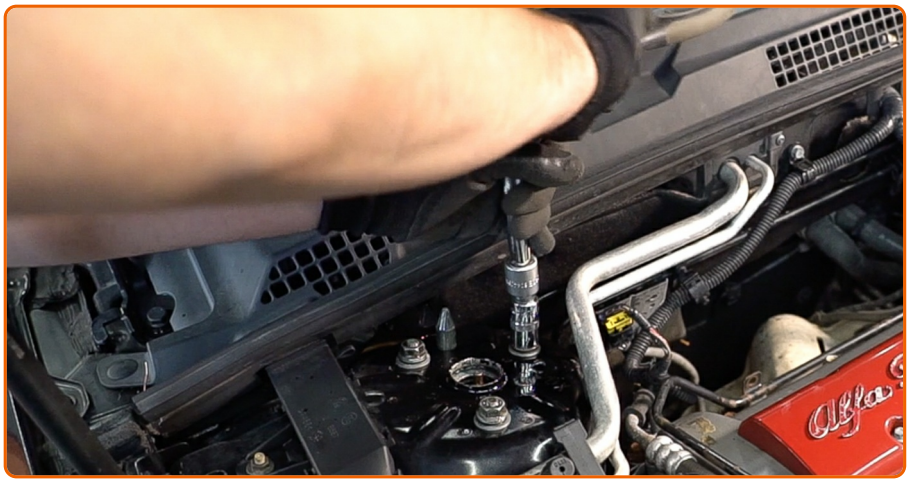
Naudokite apsauginį dėklą, kad nepažeistumėte automobilio dažų ir plastiko.

3



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

4



Atveržkite viršutinius amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.

5

Įdėkite pleištus po ratais.

6

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

7

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

8

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

AUTODOC rekomenduoja:

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

9

Nuimkite ratą.

10

Išvalykite visus svirties sujungimus. Išvalykite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

11

Atsukite tvirtinimą, jungiantį stabilizatoriaus traukę prie amortizatoriaus šakės. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18.

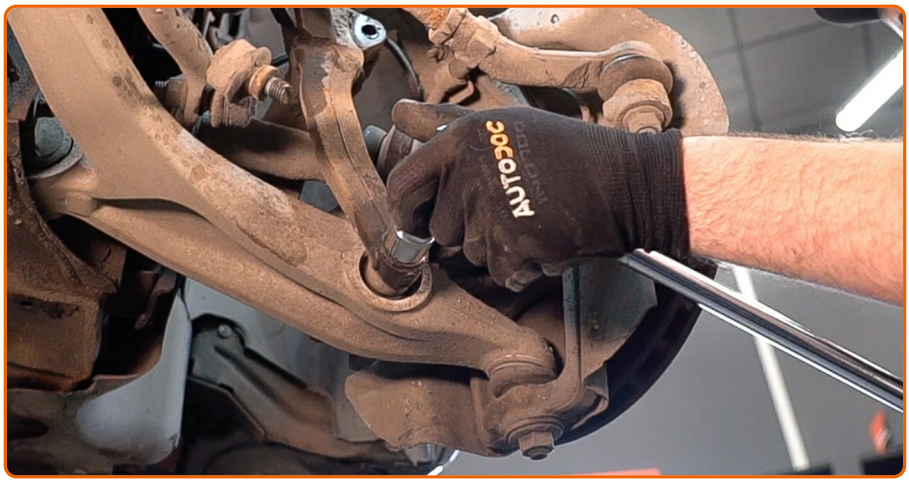
12

Išimkite stabilizatoriaus traukę.

13

Atsukite tvirtinimą, jungiantį amortizatoriaus statramstį prie amortizatoriaus šakės. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite sriegiklio laikiklį.

14



Atsukite amortizatoriaus šakės tvirtinimą prie apatinės pakabos svirties. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite sriegiklio laikiklį.

15

Nuimkite tvirtinimo varžtą.

16

Išvalykite tvirtinimą, jungiantį amortizatoriaus šakę prie amortizatoriaus statramsčio. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

17

Atjunkite amortizatoriaus šakę nuo amortizatoriaus statramsčio.

18

Atsukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą.

AUTODOC rekomenduoja:

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

19

Išimkite amortizatoriaus statramstį.

20

Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.

21

Atsukite atramos/vairo traukės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.

22

Atjunkite atramos rutulinį šarnyrą nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite šarnyrų nuėmėją.

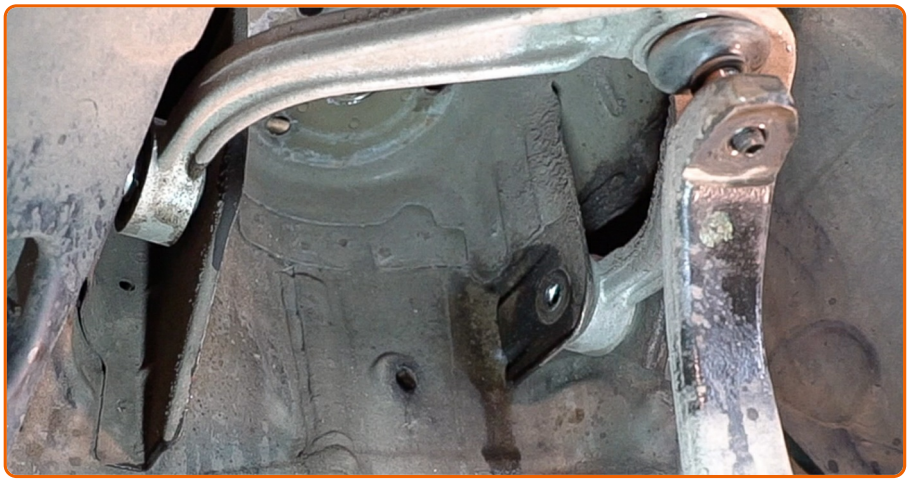
23

Nuvalykite valdymo svirties tvirtinimo detales. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

24

Atsukite viršutinės svirties tvirtinimą (2 vnt.). Naudokite torcinę galvutę Nr. E18. Naudokite sriegiklio laikiklį.

25



Išimkite tvirtinimo varžtus.

26

Išimkite svirtį. Naudokite laužtuvą.

27

Išvalykite montavimo vietas ir pakabos svirties sriegius. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

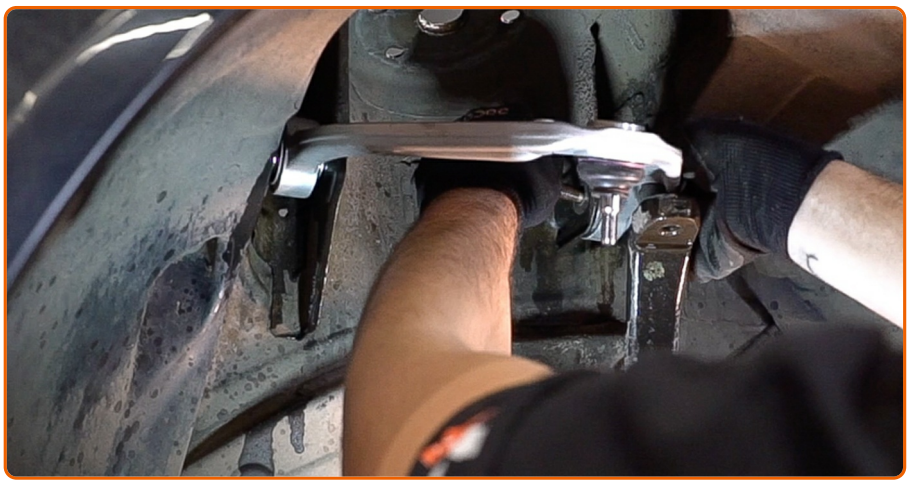
28

Įdėkite naują svirtį.

AUTODOC rekomenduoja:

- Montavimo proceso metu naudokite tik naujus varžtus ir veržles.
- Nepažeiskite atramos traukės gaubto.

29

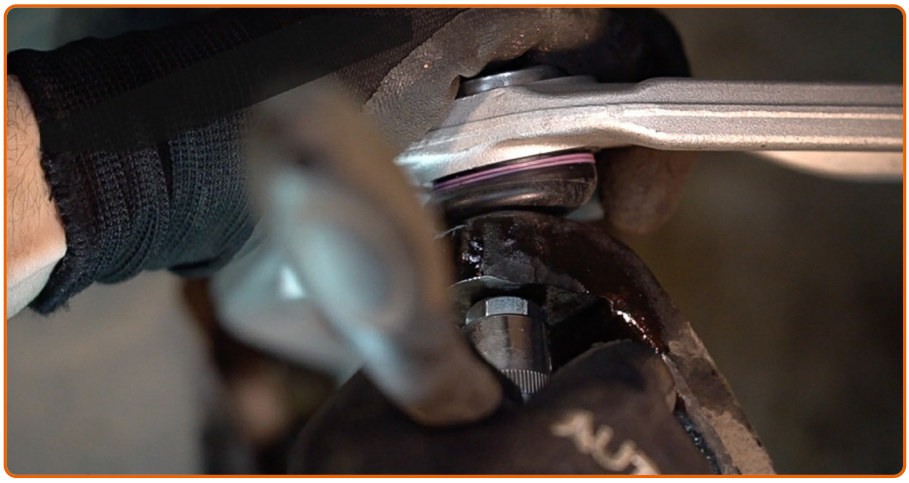


Pritvirtinkite valdymo svirties tvirtinimo detales.

30

Prijunkite atramos traukę prie pasukamojo statramsčio.

31

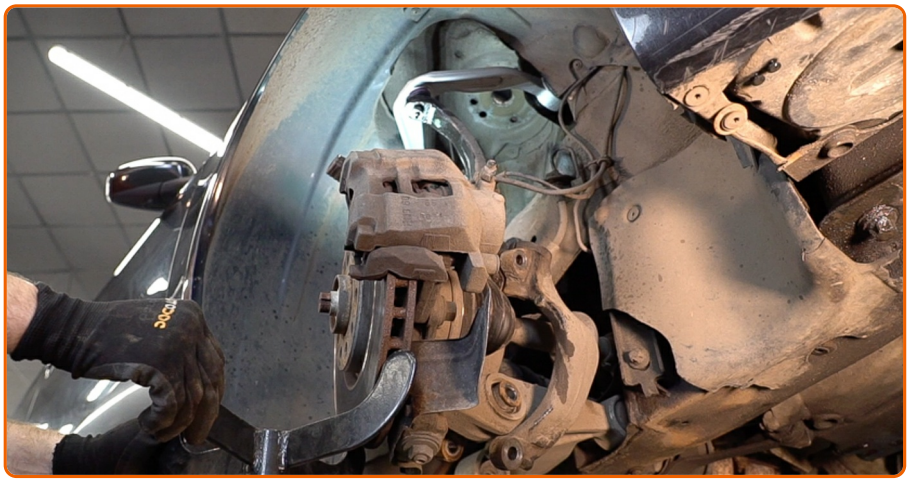


Prisukite atramos/vairo traukės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.

32

Prisukite viršutinės pakabos svirties tvirtinimą (2 vnt.). Naudokite torcinę galvutę Nr. E18. Naudokite terkšlinį raktą.

33

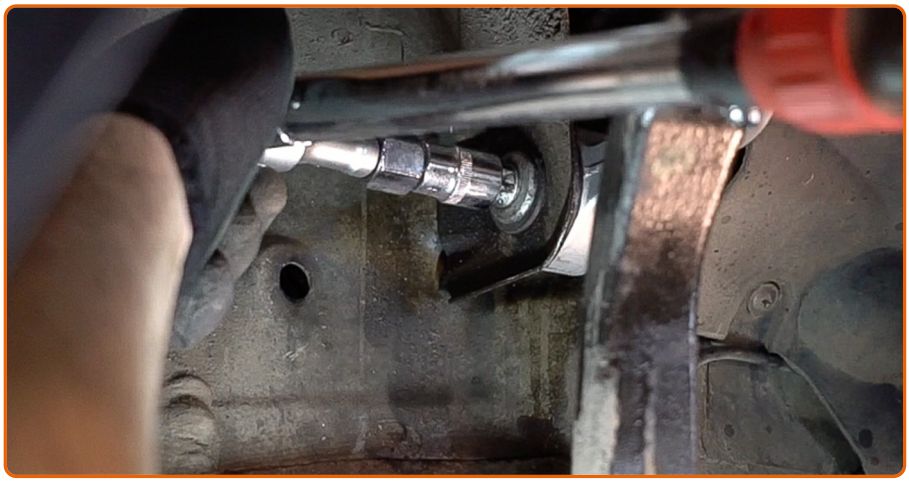


Pakelkite hidraulinį keltuvą 10-15 cm.

34

Priveržkite atramos traukės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 75 Nm.

35



Priveržkite viršutinės svirties tvirtinimą (2 vnt.). Naudokite torcinę galvutę Nr. E18. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 85 Nm.

36

Išimkite atramą iš po svirties.

AUTODOC rekomenduoja:

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

37

Įdėkite amortizatoriaus statramstį į rato arką.

38

Prisukite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Neveržkite jo.

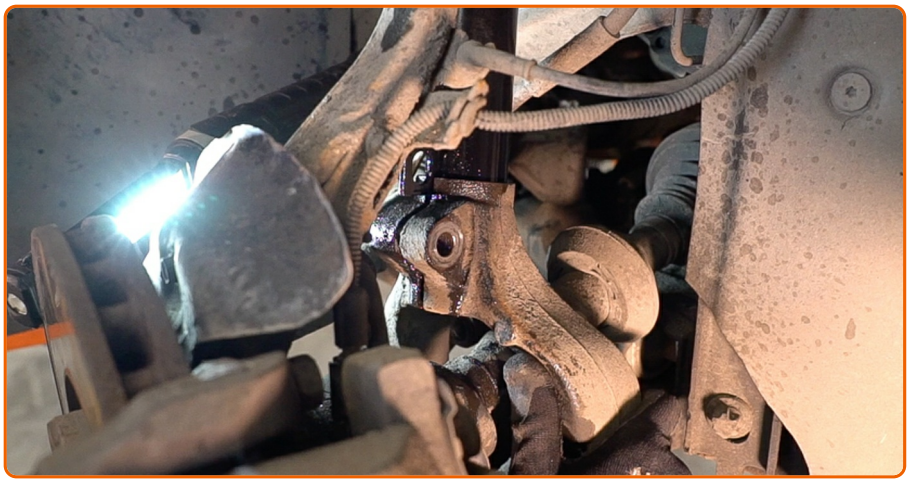
AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išengti pavojingų situacijų, prilaikykite amortizatoriaus statramstį, kai priveržiate varžtus.

39

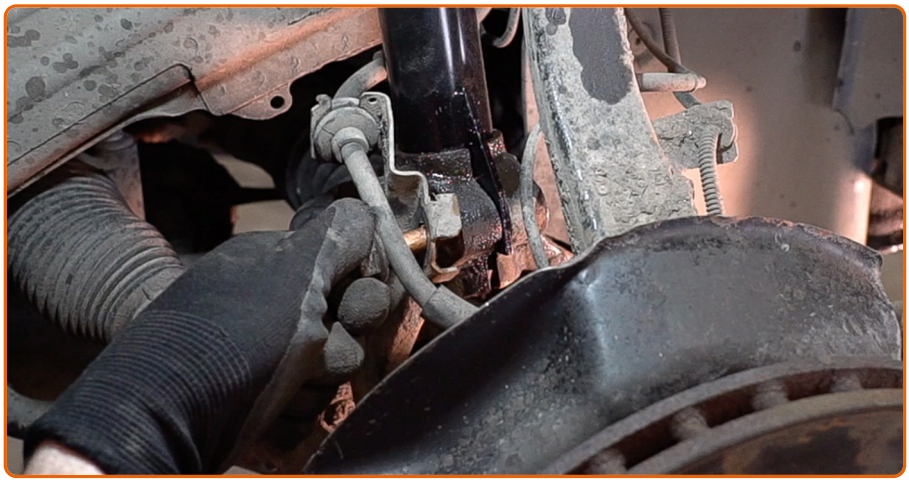
Išvalykite amortizatoriaus šakės montavimo vietas. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

40



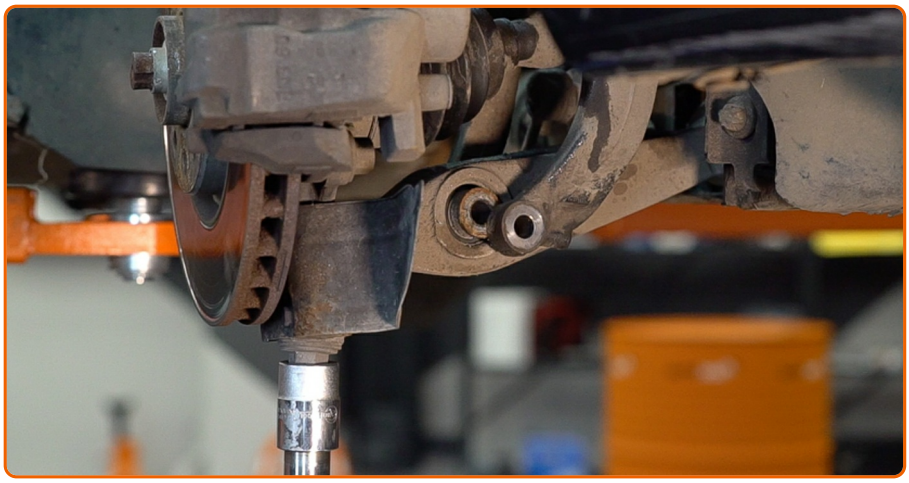
Prijunkite amortizatoriaus šakę prie amortizatoriaus statramsčio.

41



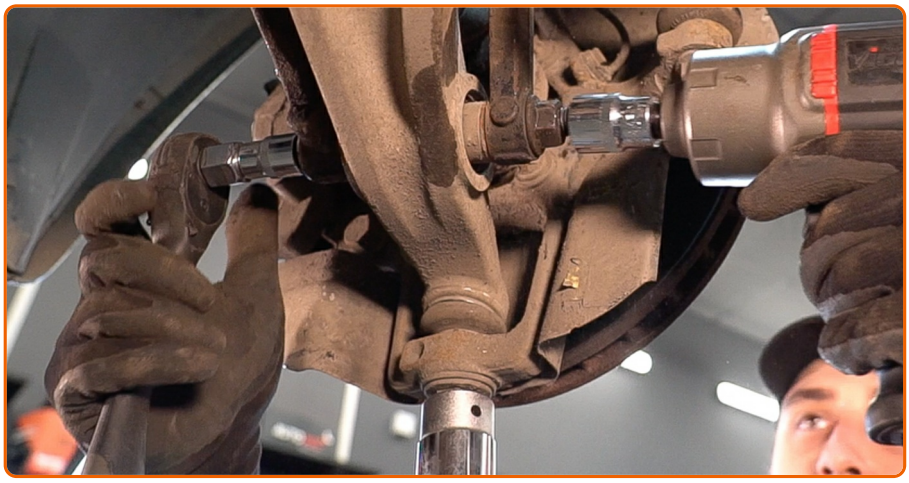
Įdėkite tvirtinimo varžtą.

42



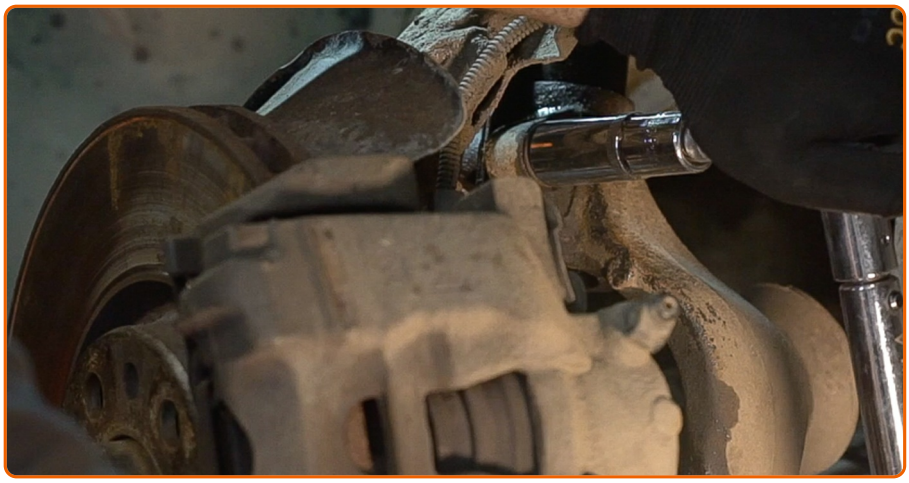
Paremkite svirtį. Naudokite hidraulinį pakelėją.

43



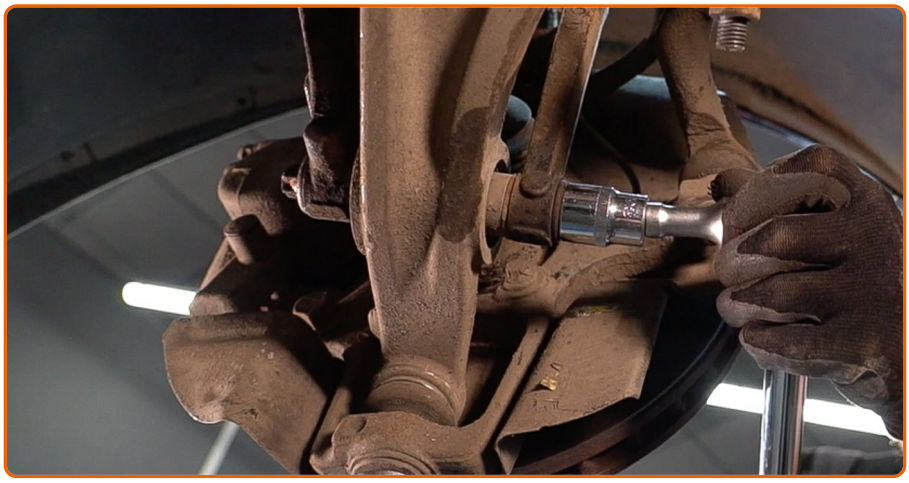
Prisukite tvirtinimą, jungiantį amortizatoriaus šakę prie apatinės pakabos svirties. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite sriegiklio laikiklį.

44



Priveržkite tvirtinimą, jungiantį amortizatoriaus statramstį prie amortizatoriaus šakės. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 95 Nm.

45



Priveržkite tvirtinimą, jungiantį amortizatoriaus šakę prie apatinės pakabos svirties. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 90 Nm.

46

Sumontuokite skersinę stabilizatoriaus traukę.

47

Priveržkite tvirtinimą, jungiantį stabilizatoriaus traukę prie amortizatoriaus šakės. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.

48

Apdorokite visus svirties sujungimus. Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.

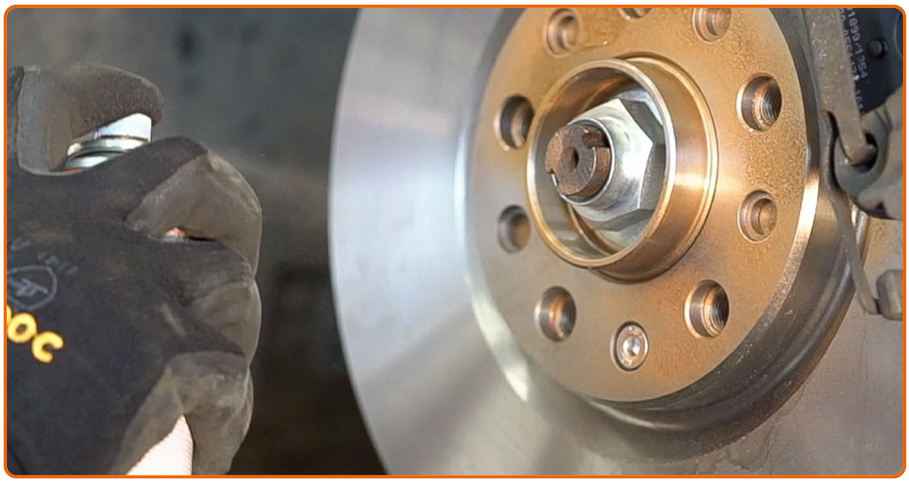
49

Išimkite atramą iš po svirties.

AUTODOC rekomenduoja:

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

50



Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite varinį tepalą.

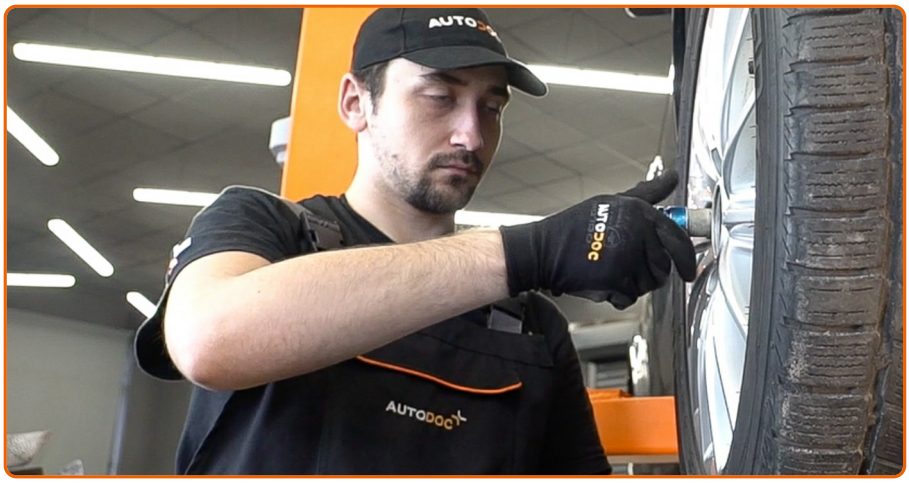
51

Uždėkite ratą.

AUTODOC rekomenduoja:

- Norėdami išvengti sužalojimų rizikos, priveržiami tvirtinimo varžtus laikykite ratą.

52

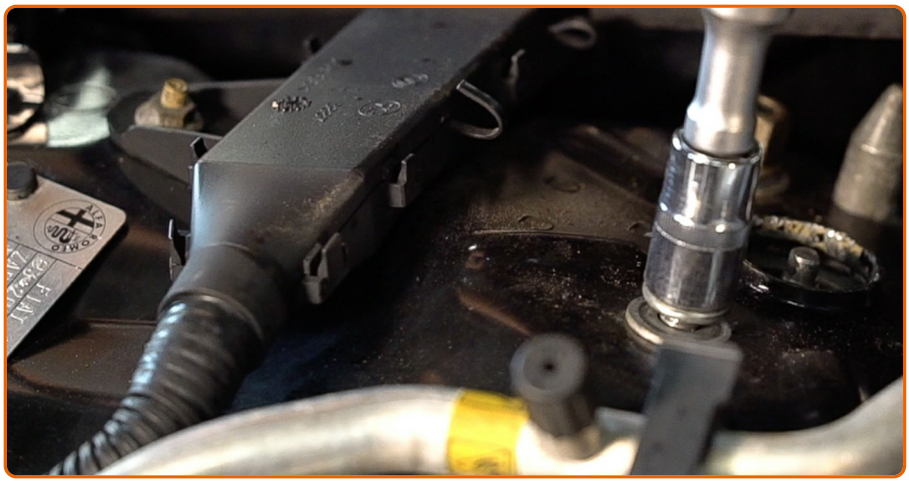


Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17

53

Nuleiskite automobilį.

54



Priveržkite viršutinį amortizatoriaus statramsčio atramos tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 50 Nm.

55

Priveržkite ratų varžtus kryžmine tvarka. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.

56

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

57

Nuimkite apsauginį dėklą.

58

Uždarykite variklio dangtį.

AR ŠI INSTRUKCIJA BUVO JUMS NAUDINGA?

TAIP NE

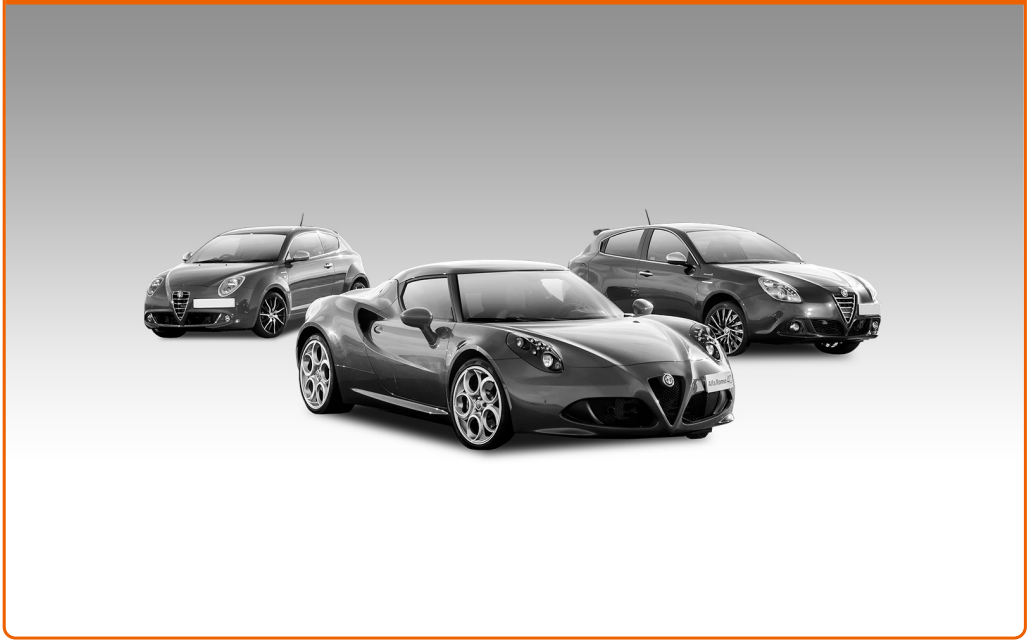
PRISIJUNKITE PRIE AUTODOC CLUB!

AUTODOC — KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUDINGA IR PATOGU

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

ĮSIGYKITE ALFA ROMEO AUTODALIS



PAKABOS SVIRTYS: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS ALFA ROMEO 159 (939)

ALFA ROMEO PAKABOS SVIRTYS: ĮSIGYKITE DABAR

ALFA ROMEO 159 (939) PAKABOS SVIRTYS: 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 taisyklų atliekant bet kokius remonto ar keitimo darbus. Atsiminkite: žemos kokybės transporto priemonių dalių naudojimas negarantuoja reikiamo saugumo lygio kelyje.

© Copyright 2018 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorinių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „Autodoc GmbH“.