

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **Dodge  
Caliber SRT4** rato guolio:  
priekis - keitimo  
instrukcija

## VAIZDO PAMOKA

**i Svarbu!**

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

DODGE AVENGER 2.7, DODGE CALIBER 1.8, DODGE CALIBER 2.0 CRD, DODGE AVENGER 2.0, DODGE AVENGER 2.0 CRD, DODGE CALIBER 2.4 SRT4 AWD, DODGE AVENGER 2.7 Flex-Fuel, DODGE CALIBER 2.4 Turbo, DODGE AVENGER 2.4, DODGE CALIBER 2.2 CRD, DODGE AVENGER 3.6, DODGE CALIBER 2.4 AWD

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

**KEITIMAS: RATO GUOLIO – DODGE CALIBER SRT4.  
ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PRIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškikas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Universalus tepalas
- Keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 21
- Torcinė galvutė nr. 10
- Torcinė galvutė nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 21
- Torcinė galvutė nr. 32
- Smūginė ratų galvutė Nr. 19
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Plaktukas
- Plokščias kaltas
- Kaltas kaiščių išmušimui
- Laužtuvas
- Plokščias Atsuktuvus
- Apvaliosios replės
- Šarnyrų nuėmėjas
- Rinkiny su guolių įpresavimui ir išpresavimui
- Guminis plaktukas
- Šoninio kirpimo žnyplės
- Rato atrama

**ĮSIGYTI ĮRANKIUS**

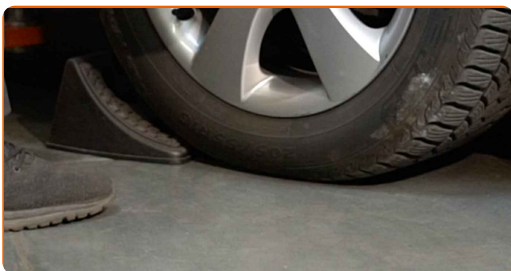
Keitimas: rato guolio – Dodge Caliber SRT4. AUTODOC rekomenduoja:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio Dodge Caliber SRT4 guolio mazgo.
- Veiksmų seka keičiant dešinio ir kairio rato stebulės guolius vienoje ašyje yra identiška.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - Dodge Caliber SRT4 - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

## KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

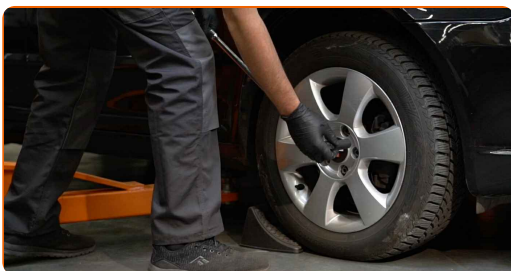
1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

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



**3** Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



**4** Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



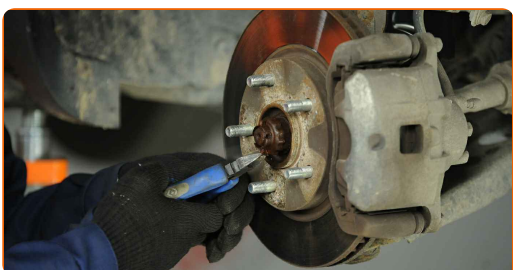
**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje Dodge Caliber SRT4.

**5** Nuimkite ratą.

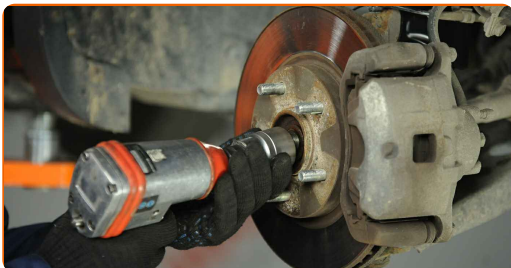


**6** Nuimkite kaištį. Naudokite žnyples.

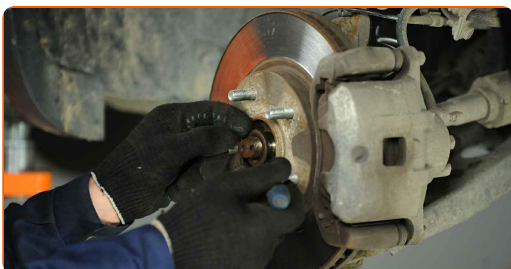


**7** Išvalykite pavaros veleno tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

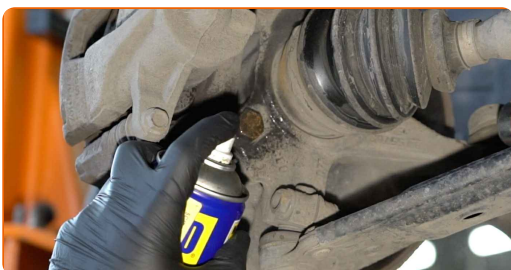
**8** Atlaisvinkite pavaros veleno tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 32. Naudokite terkšlinį raktą.



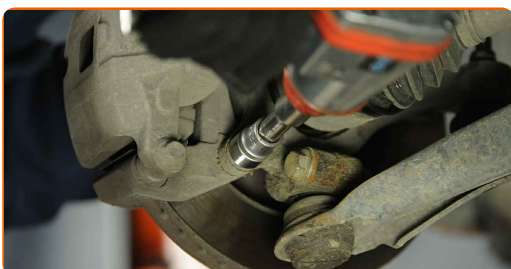
**9** Išimkite tvirtinimo veržlę.



**10** Išvalykite stabdžių suporto apkabos tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

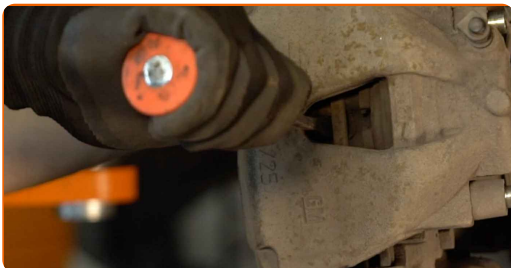


**11** Atsukite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite sriegiklio laikiklį. Naudokite terkšlinį raktą.

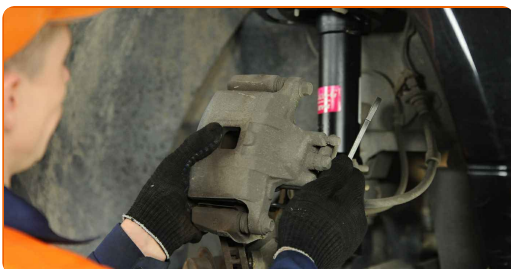


**12** Išimkite tvirtinimo varžtus (2 vnt.).

**13** Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



**14** Nuimkite stabdžių suportą kartu su apkaba.



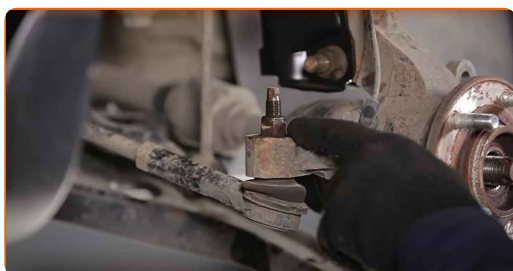
**Keitimas: rato guolio – Dodge Caliber SRT4. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:**

- Stebėkite, kad stabdžių apkaba/suportas nekabėtų ant stabdžių žarnelės.
- Nespauskite stabdžių pedalo po stabdžių suporto nuėmimo. Tai sukels stūmoklio iškritimą iš stabdžių cilindro, stabdžių skysčio ištekėjimą ir sistemos sandarumo praradimą.
- Patikrinkite stabdžių suporto apkabos, apsauginių gaubtų ir kreipiančiųjų būklę. Išvalykite juos. Jeigu reikia pakeiskite.

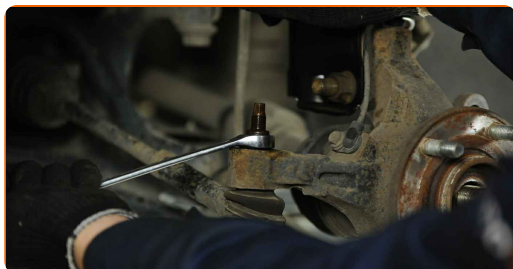
**15** Nuimkite stabdžių diską.



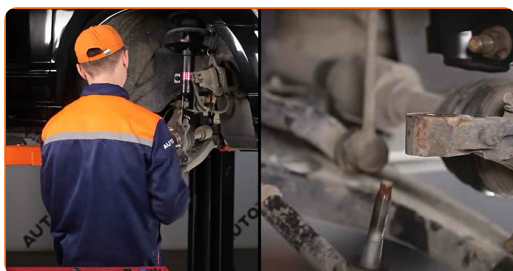
**16** Nuvalykite tvirtinimo elementą, jungiantį vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



**17** Atsukite veržlę, kuri tvirtina antgalį prie pasukamojo statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



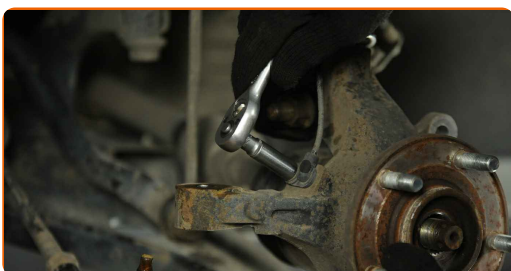
**18** Atjunkite vairo traukės antgalį nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite šarnyrų nuėmėją.





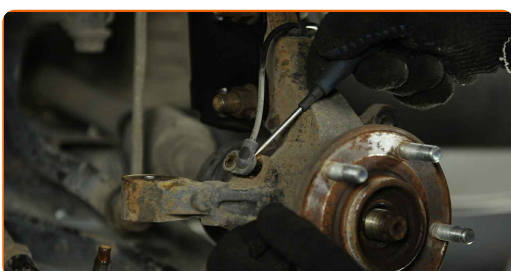
19

Atsukite tvirtinimą, kuris jungia ABS daviklį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



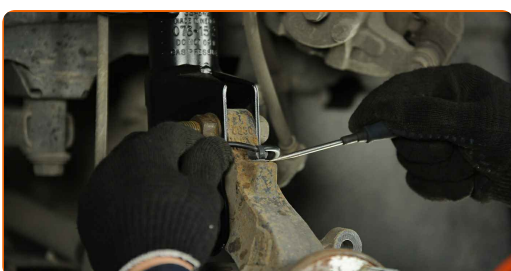
20

Išimkite ABS daviklį iš pasukamojo statramsčio. Naudokite plokščią atsuktuvą.



21

Atjunkite ABS daviklio laidus. Naudokite plokščią atsuktuvą.

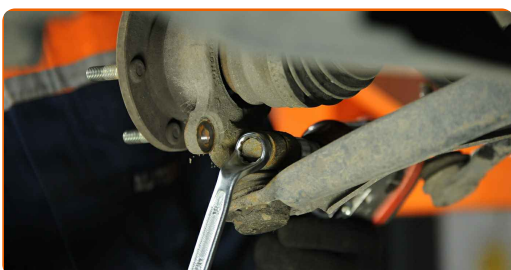


22

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

23

Atsukite atramos traukės tvirtinimus nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



24

Nuimkite tvirtinimo varžtą.

- 25** Atjunkite atramos rutulinį šarnyrą nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite plokščią kaltą. Naudokite plaktuką. Naudokite laužtuvą.

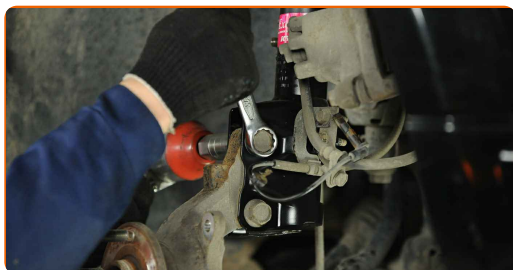


- 26** Atjunkite pavaros veleną nuo pasukamojo kakliuko. Naudokite kaltą kaiščių išmušimui. Naudokite plaktuką.

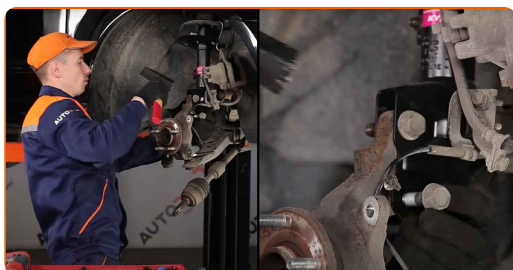


- 27** Išvalykite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

- 28** Atsukite apatinius pakabos statramsčio tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite terkšlinį raktą.

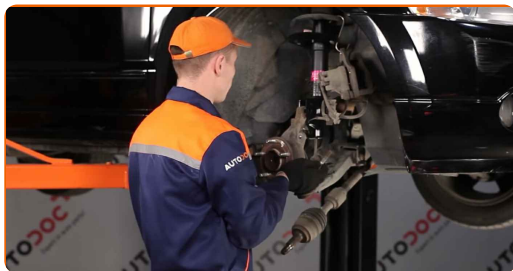


- 29** Išimkite tvirtinimo varžtus. Naudokite kaltą kaiščių išmušimui. Naudokite plaktuką.



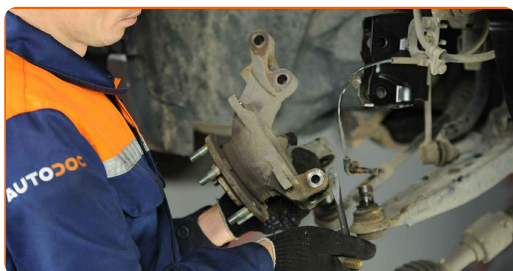
30

Atjunkite pasukamąjį statramstį nuo amortizatoriaus statramsčio.



31

Nuimkite pasukamąjį statramstį kartu su stebulę.



32

Išimkite rato stebulę iš pasukamojo statramsčio. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui. Naudokite plaktuką.



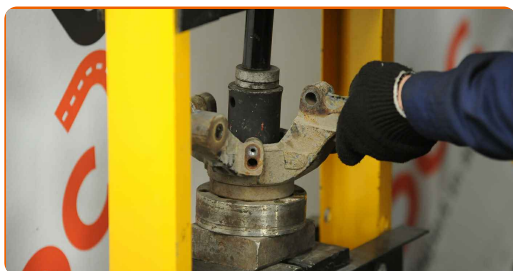
33

Nuimkite stebulės guolio fiksavimo žiedą. Naudokite apvaliąsias reples.



34

Išspauskite rato stebulės guolį. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.

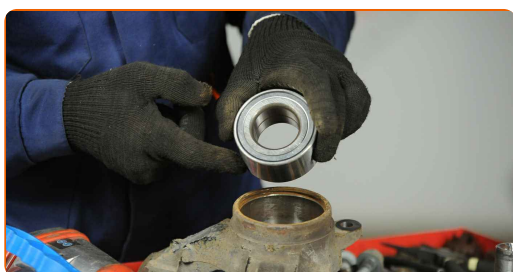


35

Išvalykite stebulės guolio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

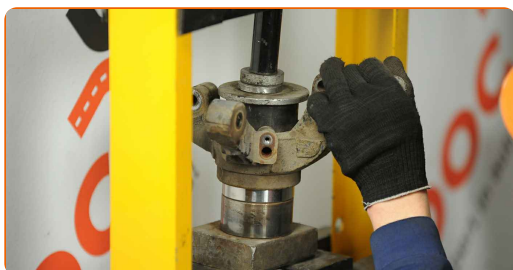
36

Apdorokite guolio mazgo montavimo vietą. Naudokite universalų tepalą.



37

Įspauskite naują guolį į pasukamąjį statramstį. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.

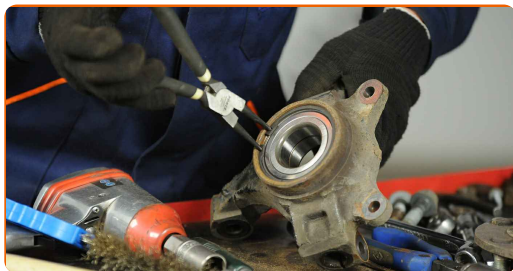


**Keitimas: rato guolio – Dodge Caliber SRT4. Profesionalai rekomenduoja:**

- Stebėkite, kad stebulės guolio padėtis būtų teisinga. Neleiskite jam persikreipti.
- Nustokite spausti guolio paviršiu, kai tik įstatysite jį į montavimo vietą.

38

Sumontuokite fiksavimo žiedą ant pasukamojo kakliuko. Naudokite apvaliąsias reples.

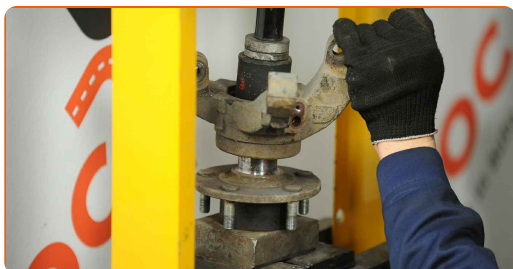


39

Apdorokite rato stebulės montavimo vietą. Naudokite universalų tepalą.

40

Uždėkite rato stebulę ant pasukamojo statramsčio. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.

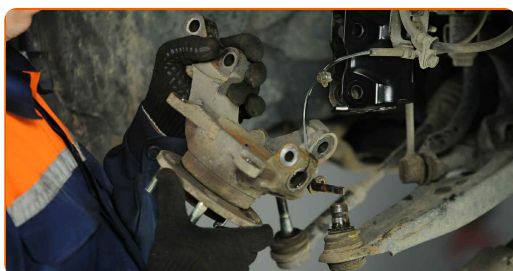


41

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

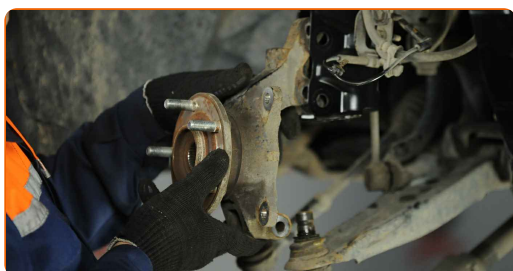
42

Sumontuokite pasukamąjį statramstį kartu su stebule.



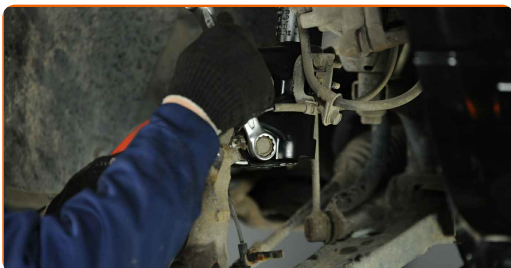
43

Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio.



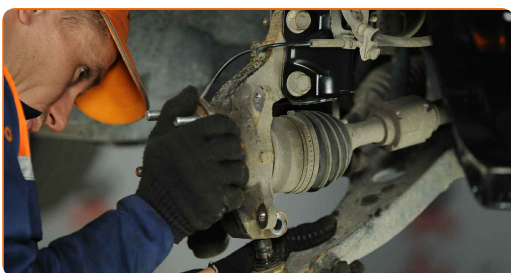
**44** Priveržkite tvirtinimo varžtus.

**45** Priveržkite apatines tvirtinimo detales, jungiančias amortizatoriaus statramstį su vairo svirtimi. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 84 Nm.



**46** Apdorokite pavaro veleno šarnyro kreipiančiuosius kaiščius. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

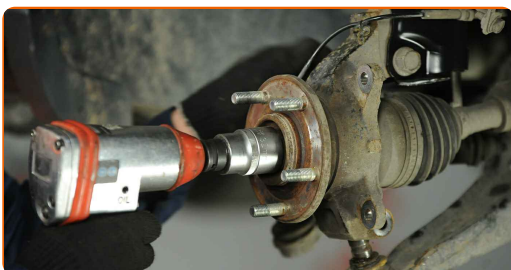
**47** Sumontuokite pasukamąjį kakliuką ant varančiojo veleno.



**48** Įdėkite tvirtinimo veržlę.

**49** Padėkite atramą po pasukamuoju kakliuku. Naudokite hidraulinį pakelėją.

**50** Priveržkite pavaro veleno veržlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 32. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 245 Nm.



**51** Išimkite atramą, kuri buvo padėta po pasukamuoju kakliuku.

**AUTODOC rekomenduoja:**

- Nenuleidinėkite hidraulinio keltuvo staigiais judesiais, kad išvengtumėte automobilio Dodge Caliber SRT4 komponentų ir mechanizmų pažeidimo.

**52**

Prijunkite apatinę pakabos svirtį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite guminį plaktuką.

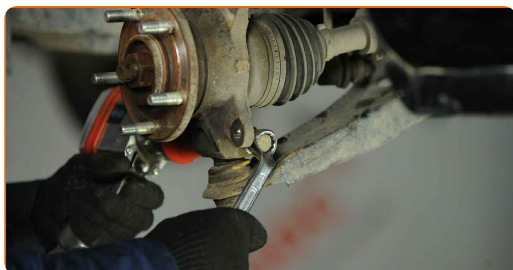


**53**

Įdėkite tvirtinimo varžtą.

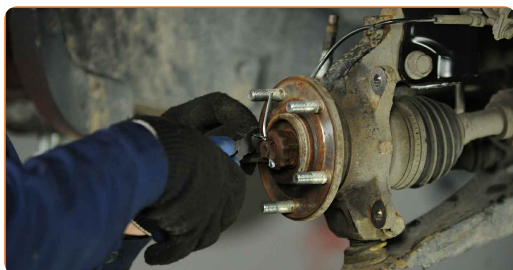
**54**

Priveržkite tvirtinimą, jungiantį šarnyrą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 82 Nm.



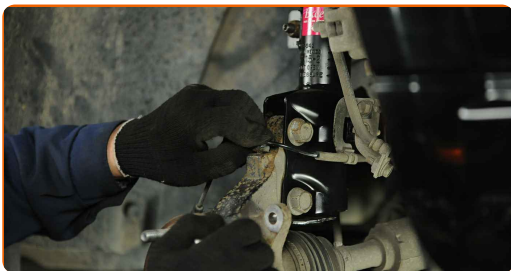
**55**

Įdėkite kaištį. Naudokite žnyples.



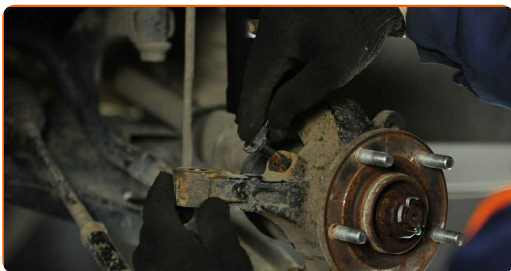
56

Prijunkite ABS daviklio laidus.



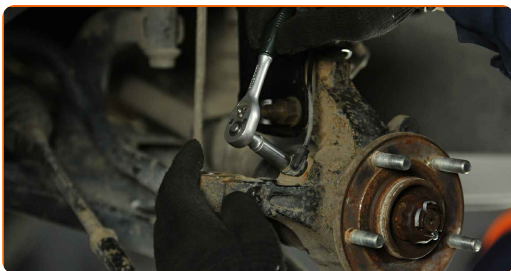
57.1

Sumontuokite ABS daviklį ant pasukamojo kakliuko ir užfiksuokite jį.



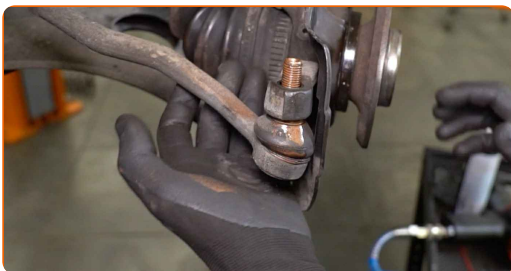
57.2

Naudokite torcinę galvutę Nr. 10. Naudokite terkšlinį raktą.



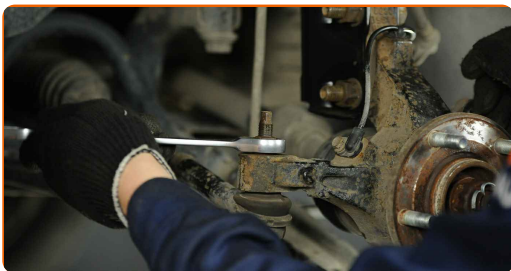
58

Prijunkite vairo traukės antgalį prie pasukamojo statramsčio.



59

Priveržkite tvirtinimo veržlę, jungiančią vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 75 Nm.



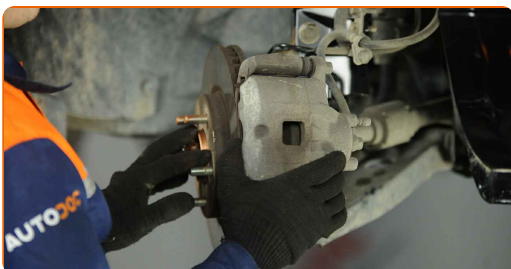


**60** Išvalykite stebulę. Naudokite vielinį šepetį. Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite varinį tepalą.

**61** Uždėkite stabdžių diską.

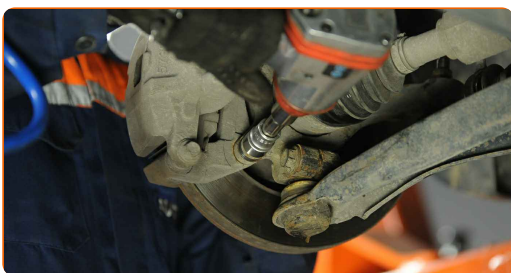


**62** Sumontuokite stabdžių suportą kartu su apkaba.

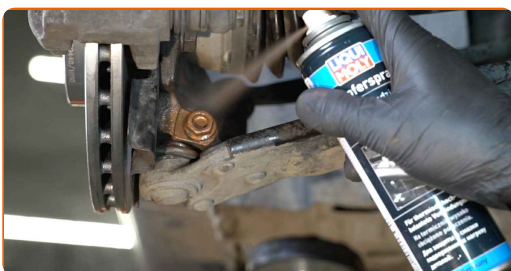


**63** Priveržkite tvirtinimo varžtus (2 vnt.).

**64** Priveržkite stabdžių suporto apkabos tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 108 Nm.

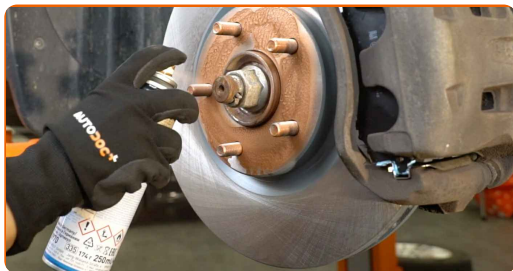


**65** Pritvirtinkite tvirtinimo elementą, jungiantį vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Priveržkite pasukamojo kakliuko tvirtinimo elementus. Apdorokite stabdžių suporto apkabos tvirtinimą. Apdorokite tvirtinimus, kurie jungia svirtį prie pakabos guolio korpuso. Naudokite varinį tepalą.



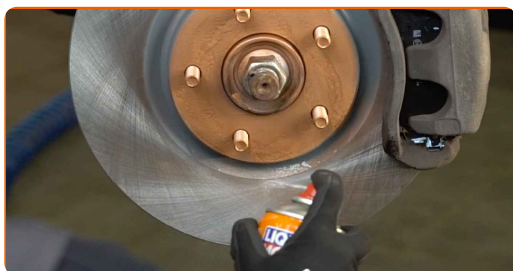
66

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



67

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

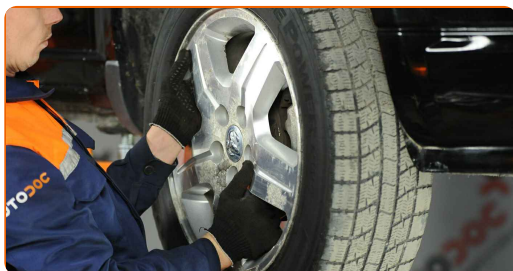


### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: rato guolio – Dodge Caliber SRT4. Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

68

Uždėkite ratą.

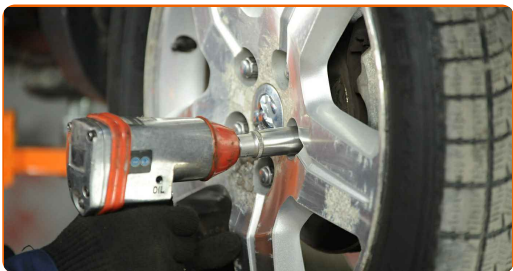


### Keitimas: rato guolio – Dodge Caliber SRT4. Patarimas:

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

69

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



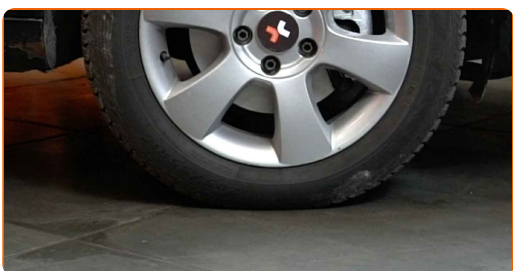
70

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 19 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 135 Nm.



71

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**

**ĮSIGYKITE DODGE AUTODALIS**

**RATO GUOLIO: PLATUS ASORTIMENTAS**

**IŠSIRINKITE AUTODALIS DODGE CALIBER SRT4**

**DODGE RATO GUOLIO: ĮSIGYKITE DABAR**

**DODGE CALIBER SRT4 RATO GUOLIO: 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 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.