



Kaip pakeisti **VW Golf 2**
rato guolio: priekis -
keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA



Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

VW GOLF II (19E, 1G1) 1.3, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.6, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8 Syncro, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8 GTI, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8 GTI 16V, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.6 D, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.6 TD, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.3, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.6, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.8, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.8 16V, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.6 D, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.6 TD, VW Polo Hatchback (6N1) 1.3, (+ 29)

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

**KEITIMAS: RATO GUOLIO – VW GOLF 2. ĮRANKIAI,
KURIŲ GALI PRIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Universalus purškiamasis skystis valymui
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 17
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 19
- Torcinė galvutė nr. 17
- Torcinė galvutė nr. 19
- Torcinė galvutė nr. 30
- HEX antgalis Nr. H6
- Torx antgalis T30
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Rinkinys guolių įpresavimui ir išpresavimui
- Šarnyrų nuėmėjas
- Replės fiksavimo žiedams
- Reketinis raktas
- Plokščias kaltas
- Plaktukas
- Sriegiklio laikiklis
- Laužtuvas
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

Keitimas: rato guolio – VW Golf 2. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio VW Golf 2 guolio mazgo.
- Veiksmų seka keičiant dešinio ir kairio rato stebulės guolius vienoje ašyje yra identiška.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - VW Golf 2 - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

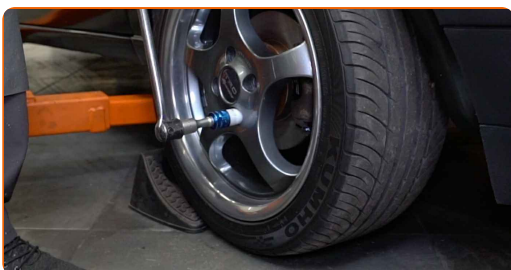
KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

1 Įdėkite pleištus po ratais.

2 Atlaisvinkite pavaros veleno tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 30. Naudokite sriegiklio laikiklį.



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



4

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.



5

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

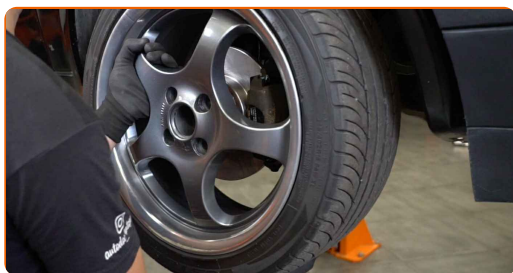


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VW Golf 2.

6

Nuimkite ratą.

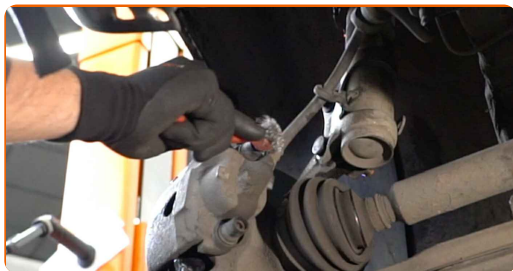


7

Nuimkite suporto kreipiančiųjų apsauginius gaubtus. Naudokite laužtuvą.

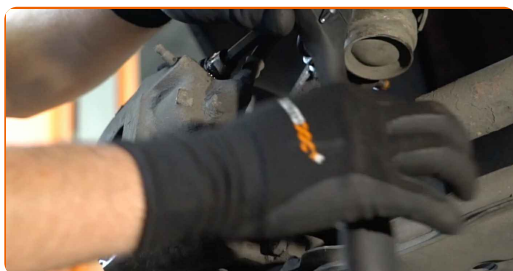
8

Išvalykite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



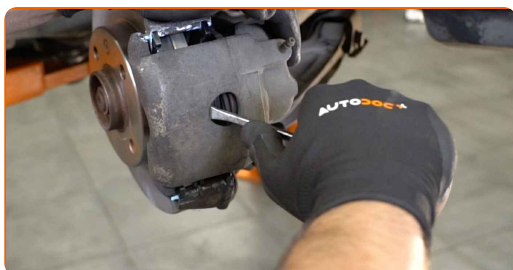
9

Atsukite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite terkšlinį raktą.



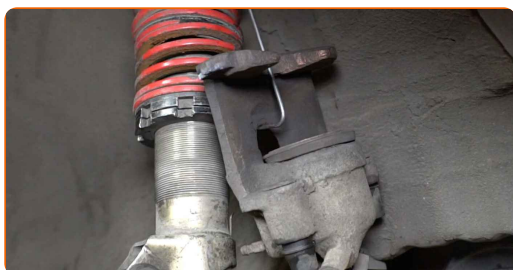
10

Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



11

Nuimkite stabdžių suportą.



Keitimas: rato guolio – VW Golf 2. Profesionalai rekomenduoja:

- Vielos gabalu pririškite suportą prie pakabos arba kėbulo, neatjungdami stabdžių žarnelės, kad sistemos sandarumas nebūtų pažeistas.
- 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.

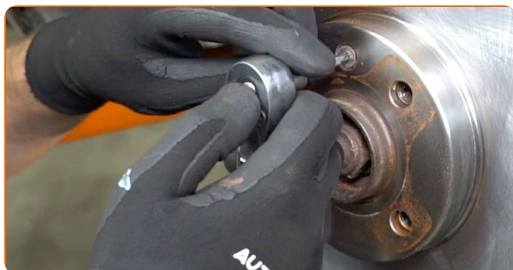
12

Nuimkite stabdžių kaladėles.



13

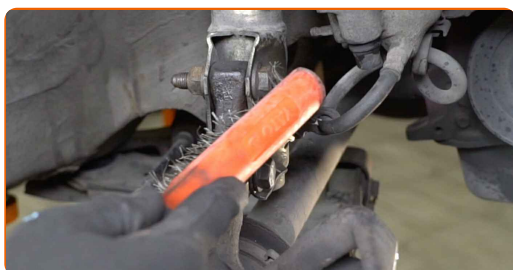
Atsukite stabdžių disko tvirtinimą. Naudokite Torx T30. Naudokite smūginį atsuktuvą.



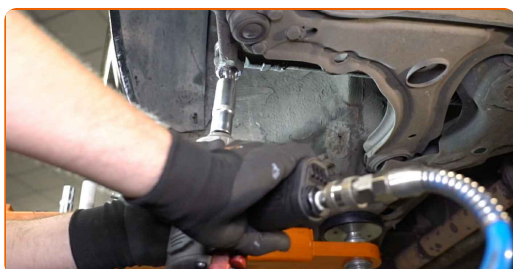
14 Nuimkite stabdžių diską.



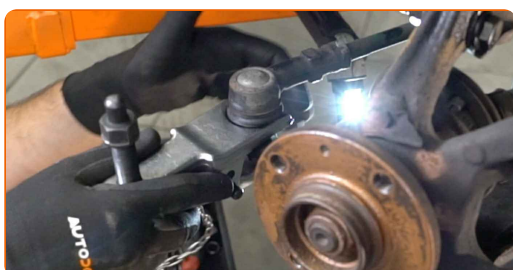
15 Išvalykite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Nuvalykite tvirtinimo elementą, jungiantį vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Nuvalykite tvirtinimo detalę, kuri jungia šarnyrą su pasukamuoju kakliuku. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



16 Atsukite veržlę, kuri tvirtina antgalį prie pasukamojo statramsčio. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite terkšlinį raktą.



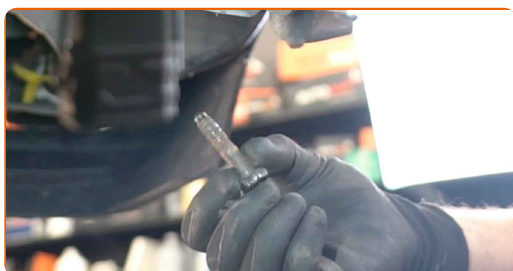
17 Atjunkite vairo traukės antgalį nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite šarnyrų nuėmėją.



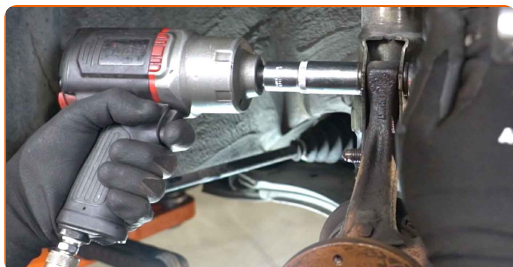
- 18** Atsukite atramos traukės tvirtinimus nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.



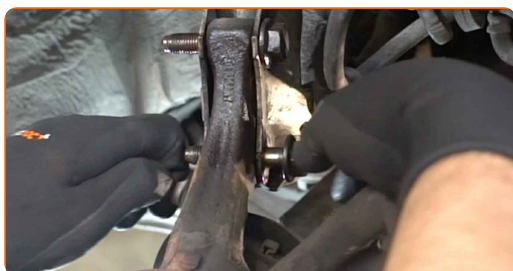
- 19** Nuimkite tvirtinimo varžtą.



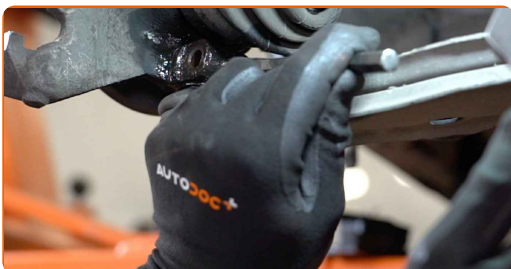
- 20** Atsukite tvirtinimus, jungiančius pakabos statramstį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite terkšlinį raktą.



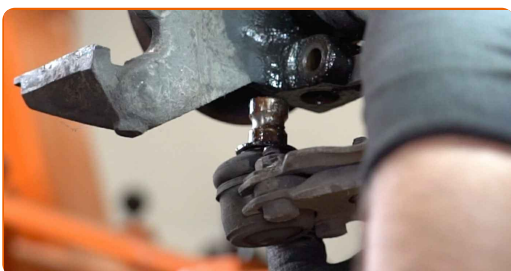
- 21** Nuimkite tvirtinimo varžtą.



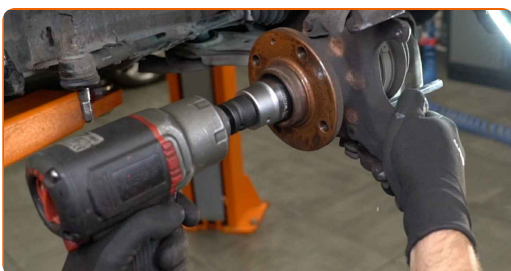
- 22 Atlaisvinkite tvirtinimo elementą jungiantį šarnyrą su pasukamuoju kakliuku. Naudokite plokščią kaltą. Naudokite plaktuką.



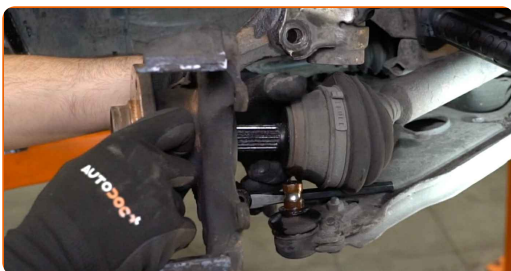
- 23 Atjunkite atramos rutulinį šarnyrą nuo pasukamojo statramsčio.



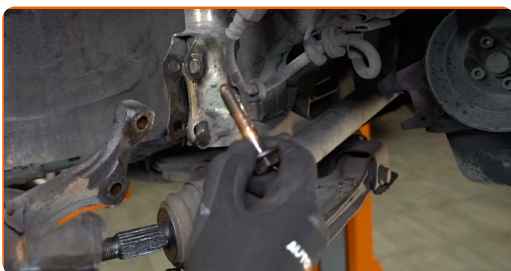
- 24 Išimkite tvirtinimo varžlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 30. Naudokite terkšlinį raktą.



- 25 Atjunkite pavaros veleną nuo pasukamojo kakliuko.



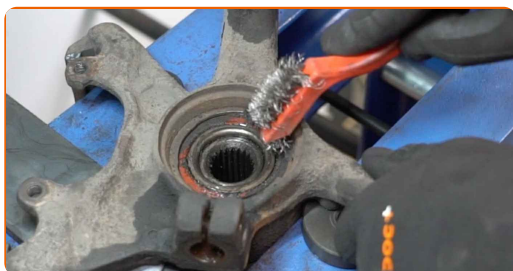
- 26 Nuimkite tvirtinimo varžtą.



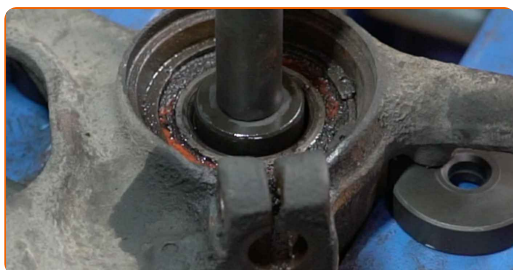
27 Nuimkite pasukamąjį statramstį kartu su stebulę.



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



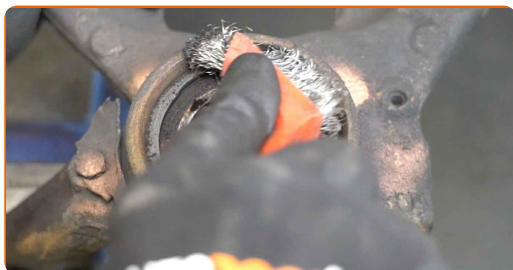
29 Išimkite rato stebulę iš pasukamojo statramsčio. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.



30 Įdėkite pasukamąjį kakliuką į spaustuvus.

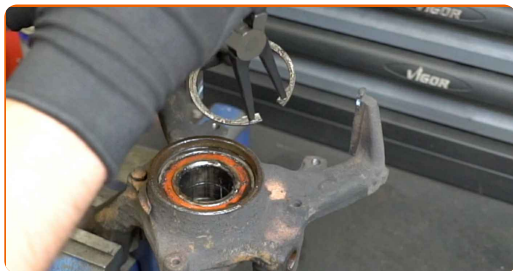


31 Išvalykite rato guolio fiksavimo žiedą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



32

Nuimkite stebulės guolio fiksavimo žiedą. Naudokite reples fiksavimo žiedams.



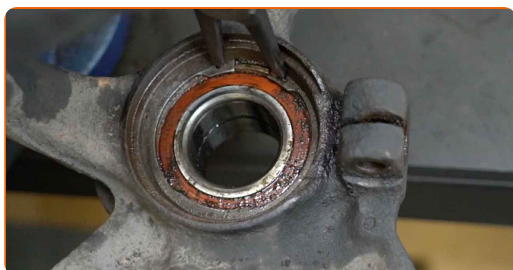
33

Išvalykite rato guolio fiksavimo žiedą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



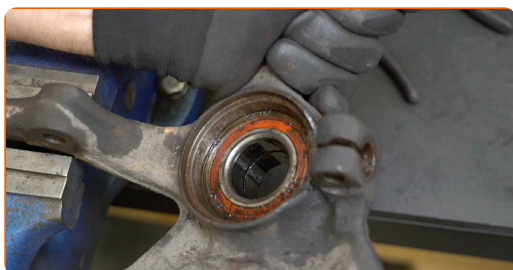
34

Nuimkite stebulės guolio fiksavimo žiedą. Naudokite reples fiksavimo žiedams.



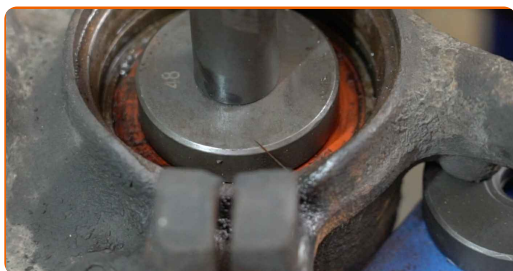
35

Atlaisvinkite spaustuvus ir išimkite pasukamąjį kakliuką.



36

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



37

Išvalykite stebulės guolio montavimo vietą. Naudokite universalų valymo skystį. Naudokite purškalą WD-40.



38

Sumontuokite stebulės guolio fiksavimo žiedą. Naudokite reples fiksavimo žiedams.



39

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

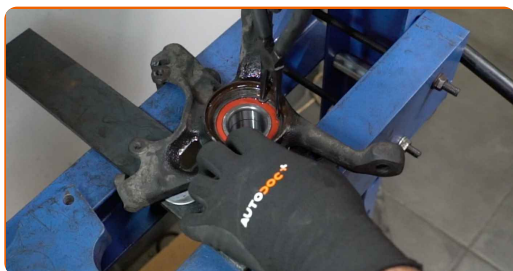


Keitimas: rato guolio – VW Golf 2. AUTODOC rekomenduoja:

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

40

Sumontuokite stbulės guolio fiksavimo žiedą. Naudokite reples fiksavimo žiedams.



41

Išvalykite stbulę. Naudokite purškalą WD-40.



42

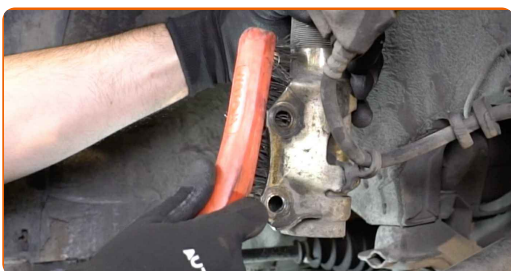
Uždėkite rato stbulę ant pasukamojo statramsčio. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.



AUTODOC rekomenduoja:

- Įsitikinkite, kad stbulės guolio padėtis yra teisinga. Venkite persikreipimo.

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



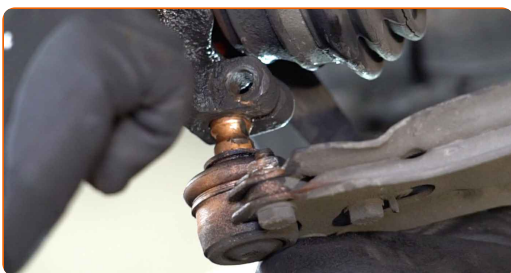
- 44** Sumontuokite pasukamąjį statramstį kartu su stebule.



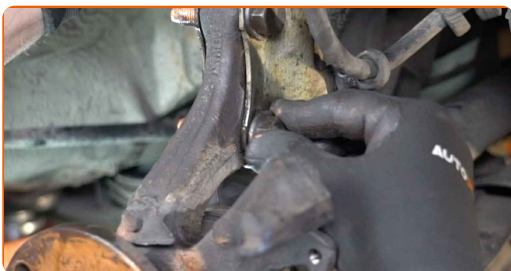
- 45** Įdėkite tvirtinimo varžtą.

- 46** Sumontuokite pavaros veleną.

- 47** Prijunkite atramos traukę prie pasukamojo statramsčio.



- 48** Įdėkite tvirtinimo varžtą.



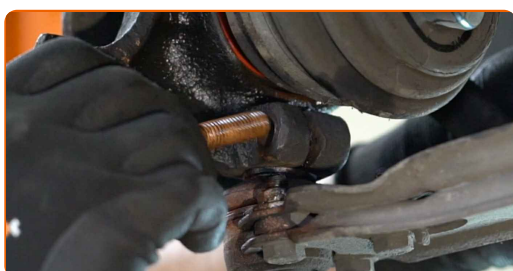
49

Prisukite tvirtinimus, jungiančius pakabos statramstį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite sriegiklio laikiklį.



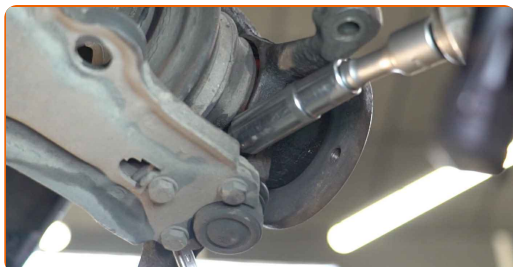
50

Įdėkite tvirtinimo varžtą.



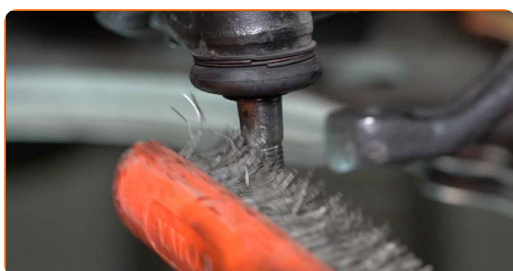
51

Prisukite tvirtinimą, kuris jungia šarnyrą prie pakabos guolio korpuso. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 17. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą.



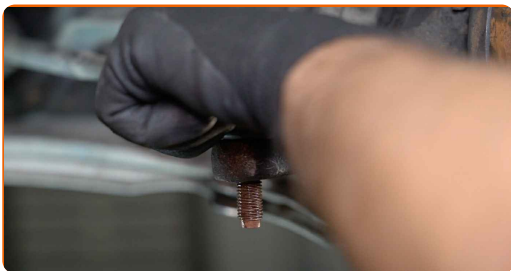
52

Išvalykite vairo traukės antgalių tvirtinimo lizdus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



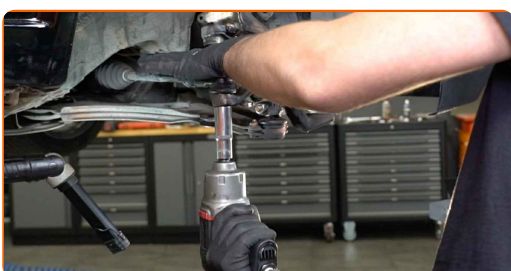
53

Prijunkite vairo traukės antgalį prie pasukamojo statramsčio.



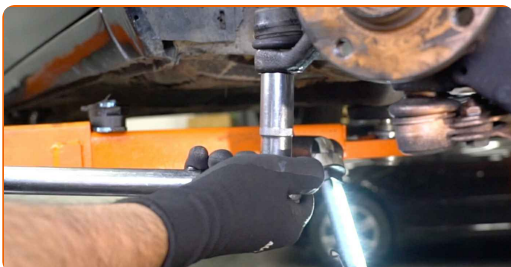
54

Užsukite tvirtinimo veržlę, kuri jungia vairo traukės antgalį su pasukamuoju kakliuku. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite terkšlinį raktą.



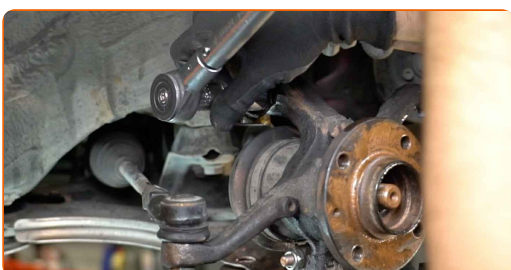
55

Priveržkite tvirtinimą, jungiantį šarnyrą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 55 Nm.



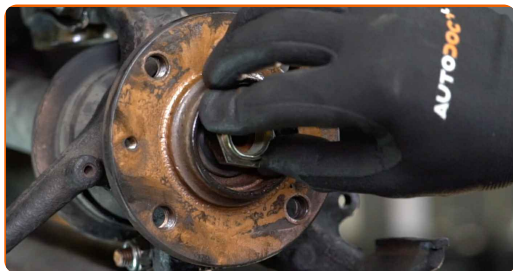
56

Priveržkite apatines tvirtinimo detales, jungiančias amortizatoriaus statramstį su vairo svirtimi. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 80 Nm.



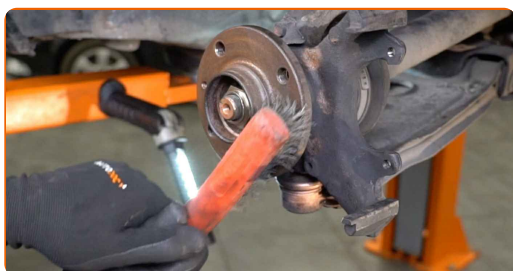
57

Įdėkite tvirtinimo veržlę.



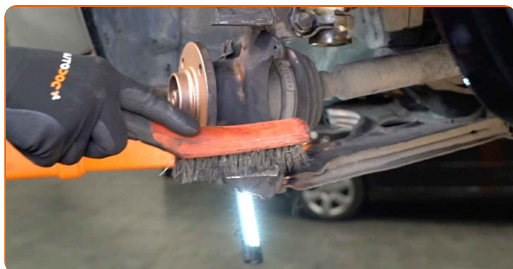
58

Išvalykite stebulę. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį. Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite varinį tepalą.



59

Išvalykite stabdžių apkabos kabę nuo dulkių ir purvo. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



60

Uždėkite stabdžių diską.



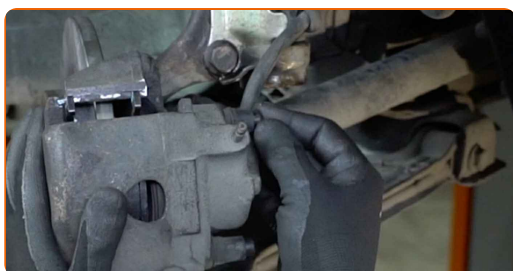
61 Priveržkite stabdžio disko tvirtinimą. Naudokite Torx T30. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 4 Nm.



62 Sumontuokite stabdžių kaladėles ant stabdžių suporto apkabos.



63 Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį. Naudokite HEX Nr. H6. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 25 Nm.



64 Uždėkite suporto kreipiančiųjų apsauginius gaubtus.

65 Apdorokite atramos/vairo traukės tvirtinimą. Apdorokite pavaros veleno tvirtinimą. Pritvirtinkite tvirtinimo elementą, jungiantį vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Apdorokite amortizatoriaus statramsčio tvirtinimus. Naudokite varinį tepalą.

66 Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



67

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



68

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: rato guolio – VW Golf 2. Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

69

Uždėkite ratą.



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VW Golf 2.

70

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



71

Nuleiskite automobilį.



72

Priveržkite pavaros veleno varžlę. Naudokite torcinę galvutę Nr. 30. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 230 Nm.



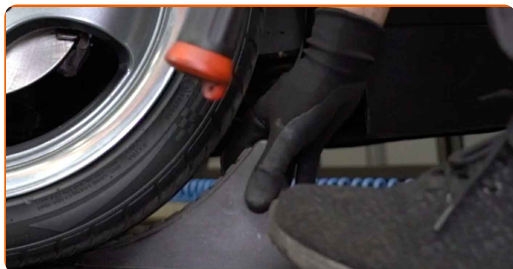
73

Priveržkite ratų varžtus kryžmine tvarka. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



74

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 VW AUTODALIS

RATO GUOLIO: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS VW GOLF 2

VW RATO GUOLIO: ĮSIGYKITE DABAR

VW GOLF 2 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 2022 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.