



Kaip pakeisti **VW Golf 4**
rato guolio: priekis -
keitimo instrukcija

VAIZDO PAMOKA

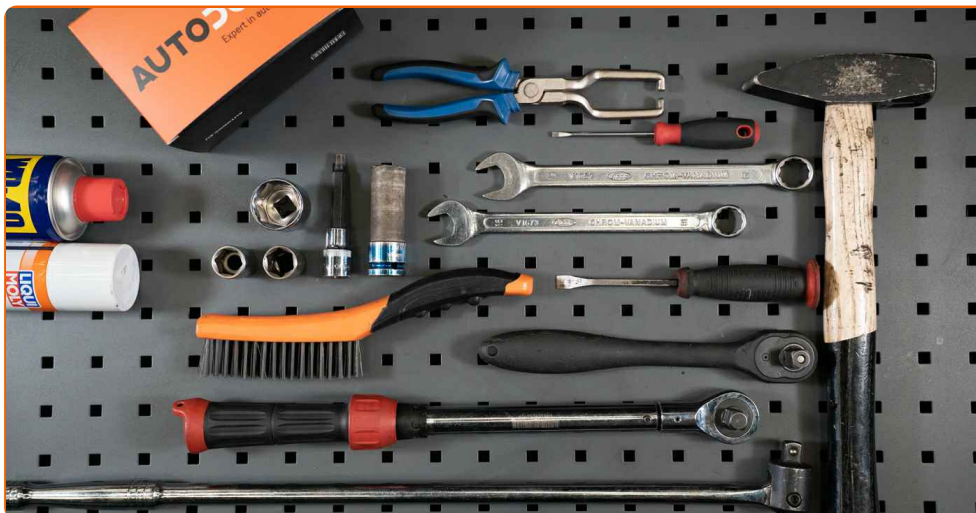
**i Svarbu!**

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.9 TDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.9 SDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.4 16V, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.8, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.8 T, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.3 V5, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 2.0, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 1.9 TDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.9 TDI 4motion, VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.8 4motion, VW Bora Sedanas (1J2) 1.6, VW Bora Sedanas (1J2) 2.0, VW Bora Sedanas (1J2) 2.3 V5, VW Bora Sedanas (1J2) 1.9 TDI, VW Bora Sedanas (1J2) 1.8, (+ 56)

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

KEITIMAS: RATO GUOLIO – VW GOLF 4. REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 18
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 19
- Torcinė galvutė nr. 18
- Torcinė galvutė nr. 19
- Torcinė galvutė nr. 30
- HEX antgalis Nr. H7
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Plaktukas
- Plokščias atsuktuvus
- Laužtuvas
- Replės fiksavimo žiedams
- Rinkinys guolių įpresavimui ir išpresavimui
- Rato atrama

ĮSIGYTI ĮRANKIUS

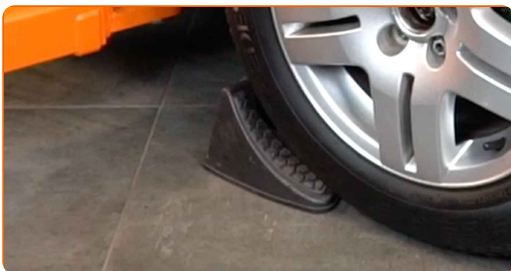
Keitimas: rato guolio – VW Golf 4. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio VW Golf 4 guolio mazgo.
- Veiksmų seka keičiant dešinio ir kairio rato stebulės guolius vienoje ašyje yra identiška.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

KEITIMAS: RATO GUOLIO – VW GOLF 4. ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

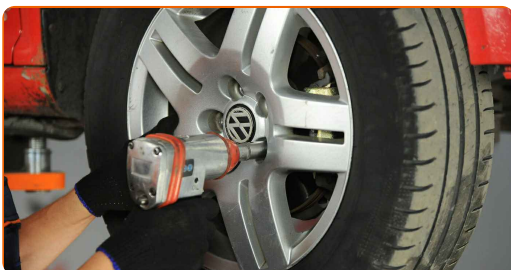
Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17

3

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje VW Golf 4.

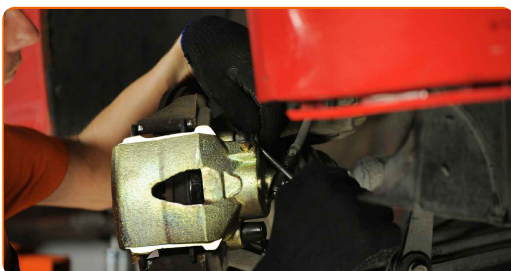
5

Nuimkite ratą.



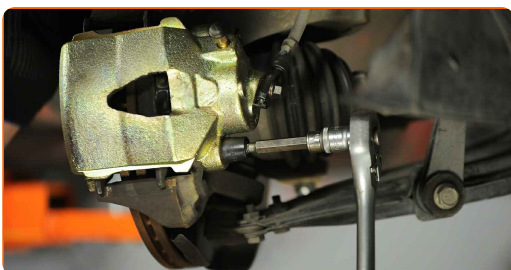
6

Nuimkite suporto kreipiančiųjų apsauginius gaubtus. Naudokite plokščią atsuktuvą.



7.1

Atsukite stabdžių apkabos tvirtinimą.



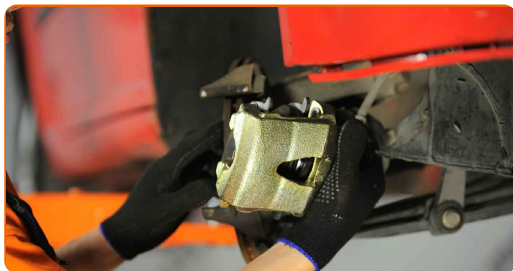
7.2

Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite terkšlinį raktą.



8

Nuimkite stabdžių suportą.

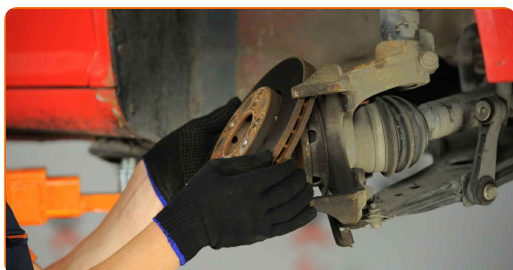


Keitimas: rato guolio – VW Golf 4. AUTODOC rekomenduoja:

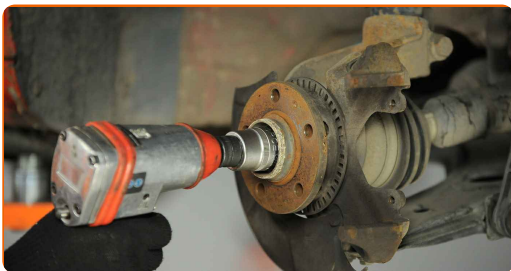
- Vielos gabalu pririškite suportą prie pakabos arba kėbulo, neatjungdami stabdžių žarnelės, kad sistemos sandarumas nebūtų pažeistas.
- Stebėkite, kad stabdžių apkaba/suportas nekabėtų ant stabdžių žarnelės.
- Nespauskite stabdžių pedalo po stabdžių suporto nuėmimo. Tai sukels stūmoklio iškritimą iš stabdžių cilindro, stabdžių skysčio ištekėjimą ir sistemos sandarumo praradimą.
- Patikrinkite stabdžių suporto apkabos, apsauginių gaubtų ir kreipiančiųjų būklę. Išvalykite juos. Jeigu reikia pakeiskite.

9

Nuimkite stabdžių diską.

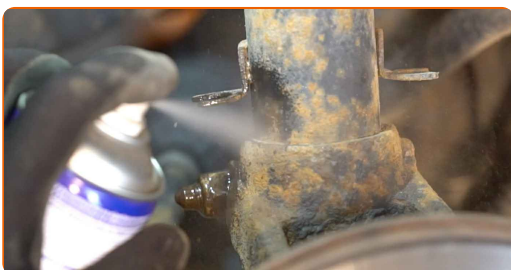


10 Atsukite rato stebulės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 30.

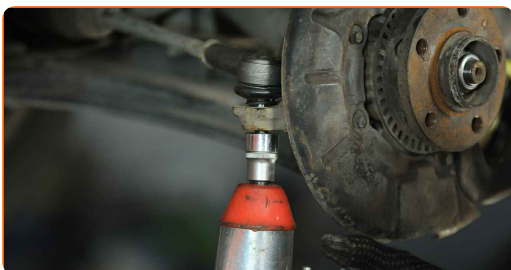


11 Išimkite pavaros veleną.

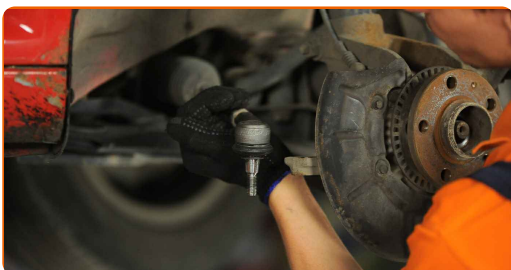
12 Nuvalykite tvirtinimo elementą, jungiantį vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



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



14 Atjunkite vairo traukės antgalį nuo pasukamojo statramsčio.



15

Nuo pasukamojo statramsčio nuimkite ABS daviklį. Naudokite plokščią atsuktuvą.

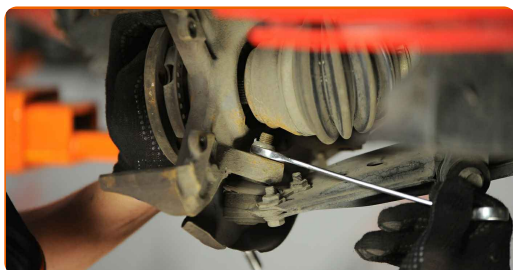


16

Nuvalykite tvirtinimo detalę, kuri jungia šarnyrą su pasukamuoju kakliuku. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

17

Atsukite atramos traukės tvirtinimus nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19.



18

Atjunkite apatinę svirtį nuo pasukamojo statramsčio. Naudokite plaktuką. Naudokite laužtuvą.

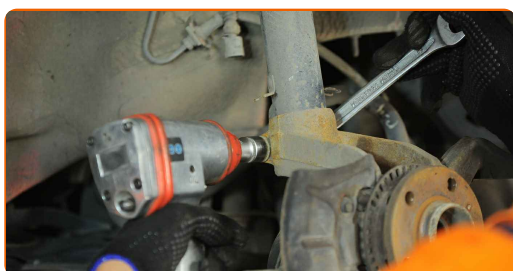


19

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

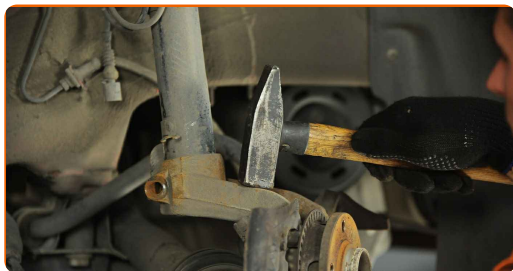
20

Atsukite apatinį amortizatoriaus tvirtinimą prie pasukamojo kakliuko. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite terkšlinį raktą.



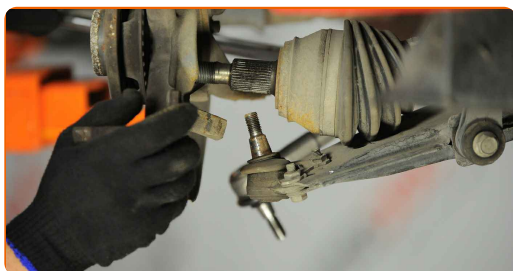
21

Atjunkite pasukamąjį statramstį nuo amortizatoriaus statramsčio. Naudokite plaktuką.



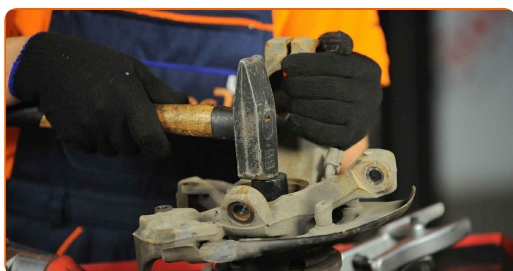
22

Nuimkite pasukamąjį statramstį kartu su stebulę.



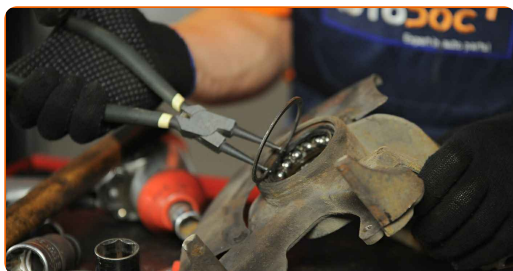
23

Išspauskite rato stbulę iš vidinio guolio žiedo. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui. Naudokite plaktuką.



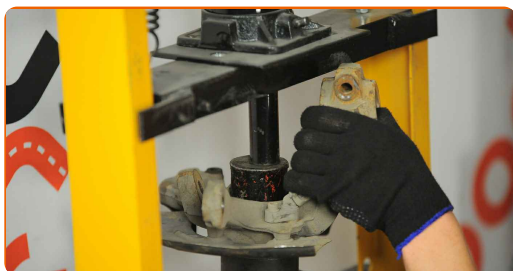
24

Išimkite fiksavimo žiedą. Naudokite reples fiksavimo žiedams.

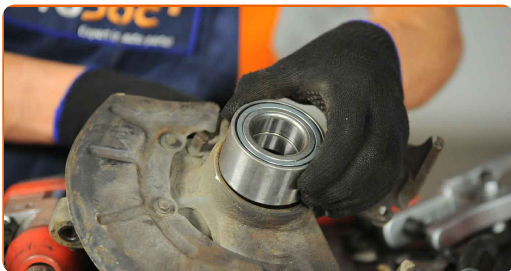


25

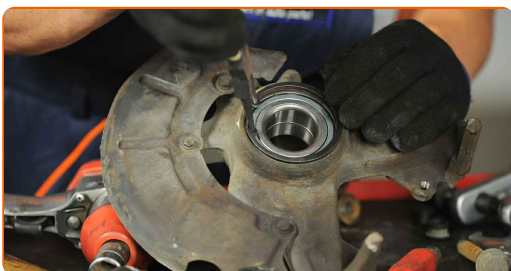
Išspauskite rato stbulės guolį.



26 Įspauskite naują guolį į pasukamąjį statramstį.

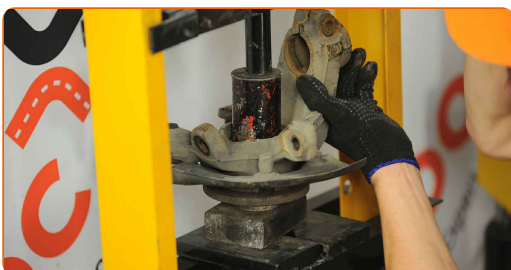


27 Uždėkite fiksavimo žiedą. Naudokite reples fiksavimo žiedams.

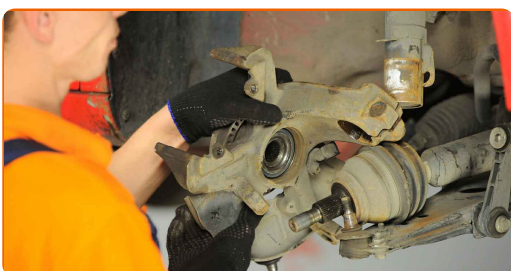


28 Įspauskite rato stebulę į vidinę guolio apkabą. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.

29 Uždėkite rato stebulę ant pasukamojo statramsčio.

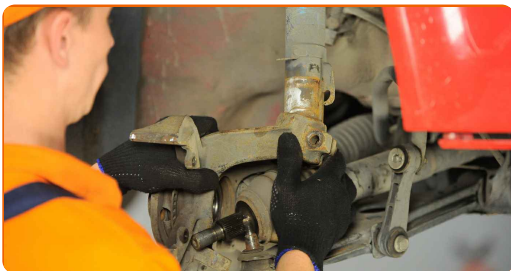


30 Sumontuokite pasukamąjį statramstį kartu su stebule.



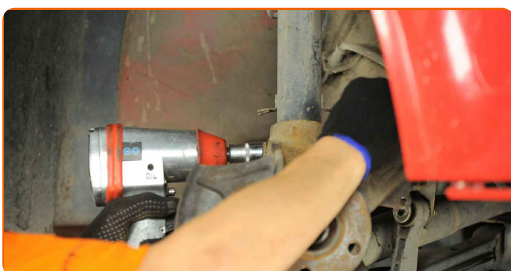
31

Pritvirtinkite amortizatoriaus statramstį prie pasukamojo statramsčio. Naudokite plaktuką.



32

Priveržkite apatinę amortizatoriaus statramsčio tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 18. Naudokite torcinę galvutę Nr. 18. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 60 Nm.+90°

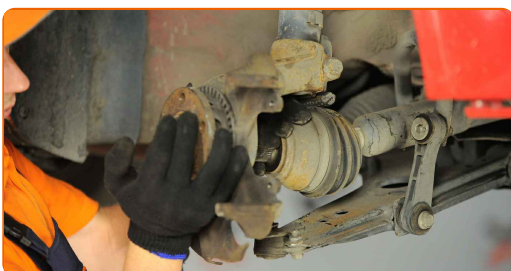


AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

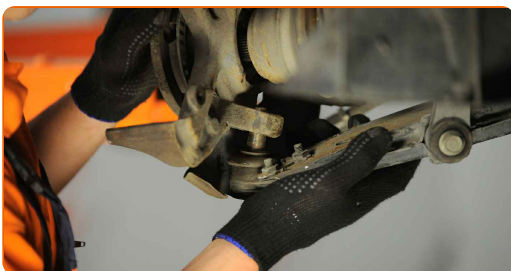
33

Įdėkite pavaros veleną į rato stebulę.

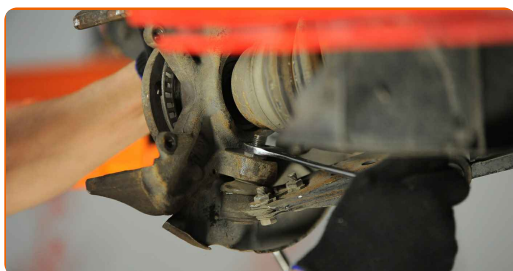


34

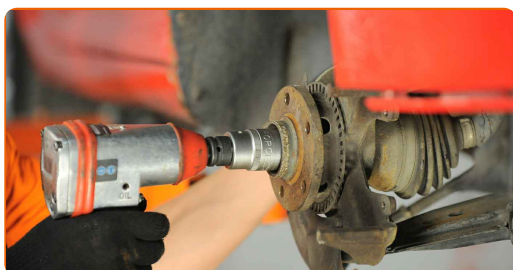
Prijunkite apatinę svirtį prie pasukamojo statramsčio. Naudokite laužtuvą.



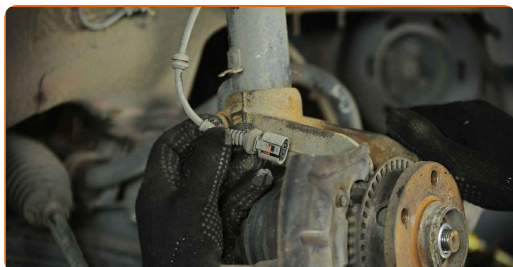
- 35** Priveržkite atramos traukės tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 19. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 45 Nm.



- 36** Priveržkite stebulės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 30. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 175 Nm.

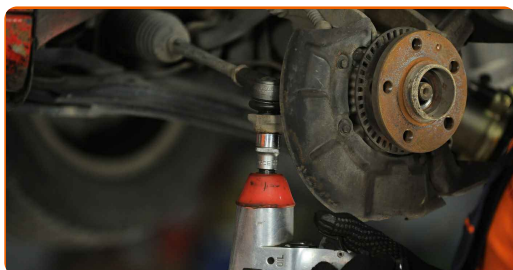


- 37** Sumontuokite ABS daviklį ant pasukamojo statramsčio ir pritvirtinkite jį.



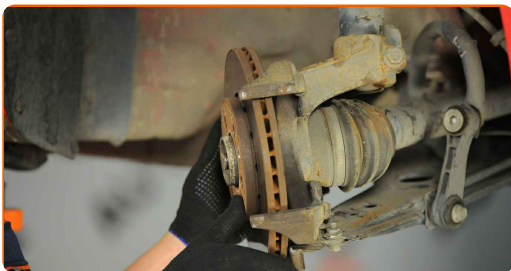
- 38** Prijunkite vairo traukės antgalį prie pasukamojo statramsčio.

- 39** Priveržkite tvirtinimo veržlę, jungiančią vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 19. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 45 Nm.



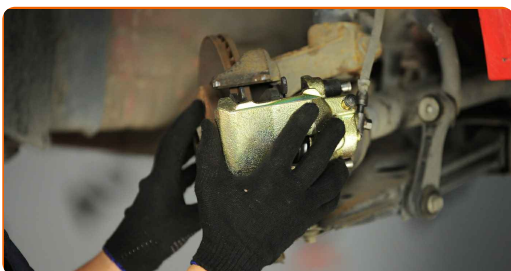
40

Uždėkite stabdžių diską.



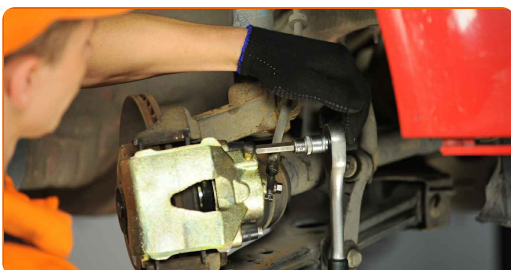
41.1

Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį.



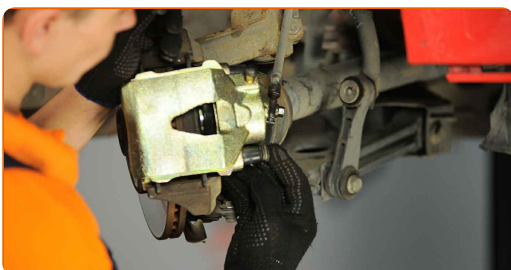
41.2

Naudokite HEX Nr. H7. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 30 Nm.



42

Uždėkite suportą kreipiančiųjų apsauginius gaubtus.



43

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

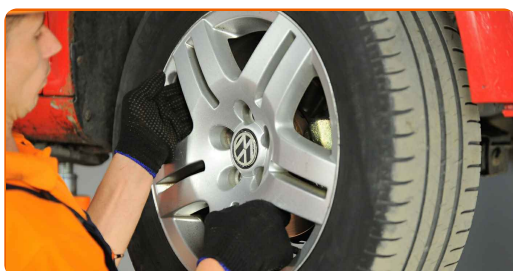


44 Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: rato guolio – VW Golf 4. Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

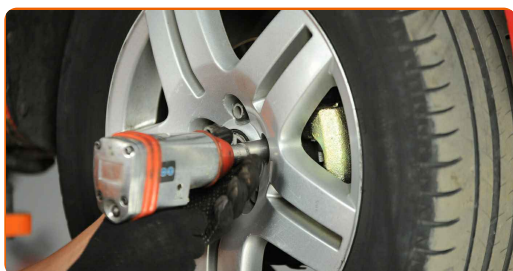
45 Uždėkite ratą.



Keitimas: rato guolio – VW Golf 4. Patarimas iš AUTODOC:

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

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



47 Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.

48

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 APP

Download

 **Google play**

 **App Store**

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

ĮSIGYKITE VW AUTODALIS

RATO GUOLIO: PLATUS ASORTIMENTAS

IŠSIRINKITE AUTODALIS VW GOLF 4

VW RATO GUOLIO: ĮSIGYKITE DABAR

VW GOLF 4 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“.