



Kaip pakeisti **Audi A6**  
**4F2** rato guolio: galas -  
keitimo instrukcija

## VAIZDO PAMOKA



### ⓘ Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

AUDI A6 Sedanas (4F2, C6) 3.2 FSI, AUDI A6 Sedanas (4F2, C6) 2.4, AUDI A6 Sedanas (4F2, C6) 2.7 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4, AUDI A6 Sedanas (4F2, C6) 2.0 TFSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TFSI, AUDI A6 Sedanas (4F2, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Sedanas (4F2, C6) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI, AUDI A6 Sedanas (4F2, C6) 3.0, AUDI A6 Sedanas (4F2, C6) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0

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

## KEITIMAS: RATO GUOLIO – AUDI A6 4F2. REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SARAŠAS:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombiniotas veržliaraktis Nr. 13
- Kombiniotas veržliaraktis Nr. 15
- Kombiniotas veržliaraktis Nr. 17
- Torx antgalis T20
- Torcinė galvutė XZN nr. 12
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 17
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Kryžminis atsuktuvas
- Smūginis atsuktuvas
- Plaktukas
- Laužtuvas
- Rato atrama

**ĮSIGYTI ĮRANKIUS**

Keitimas: rato guolio – Audi A6 4F2. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio Audi A6 4F2 guolio mazgo.
- Veiksmų seka keičiant dešinio ir kairio rato stebulės guolius vienoje ašyje yra identiška.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: RATO GUOLIO – AUDI A6 4F2. LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMU SEKOS:

1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

Atlaivinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtamams Nr. 17



3

Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirkinkite atramomis.



4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



#### AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobiliuje Audi A6 4F2.

5

Nuimkite ratą.



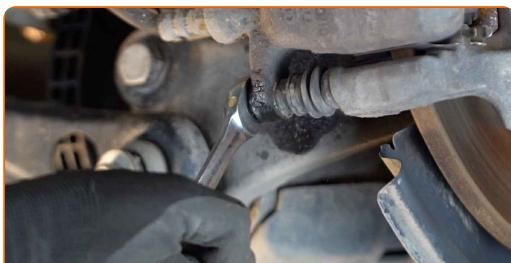
6

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



7

Atsukite stabdžių apkabos tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 15.



8

Nuimkite stabdžių suportą. Naudokite laužtuvą.



#### Keitimas: rato guolio – Audi A6 4F2. AUTODOC rekomenduoja:

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

9

Nuimkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



**10**

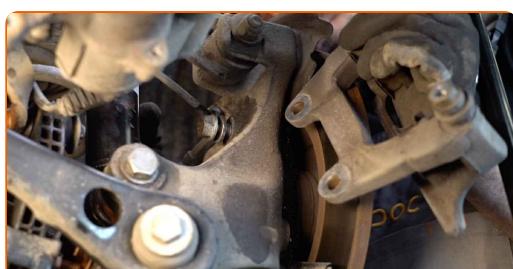
Išvalykite stabdžių suporto apkabos tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

**11**

Atsukite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite kombiniuotą veržliaraktį Nr. 17.

**12**

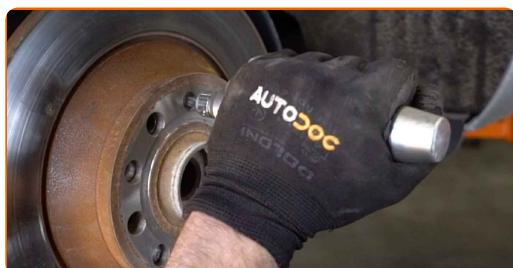
Išimkite stabdžių apkabos kabę.

**13**

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

**14**

Atsukite stabdžių diskų tvirtinimą. Naudokite kryžminį atsuktuvą. Naudokite smūginį atsuktuvą.

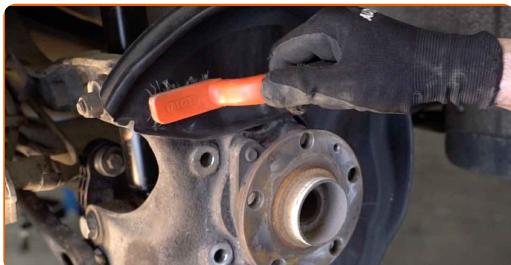


**15**

Nuimkite stabdžių diską.

**16**

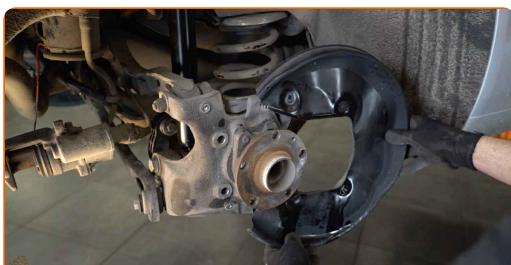
Išvalykite stabdžių diskų apsaugos tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

**17**

Atsukite stabdžių diskų apsaugos tvirtinimus. Naudokite Torx T 20.

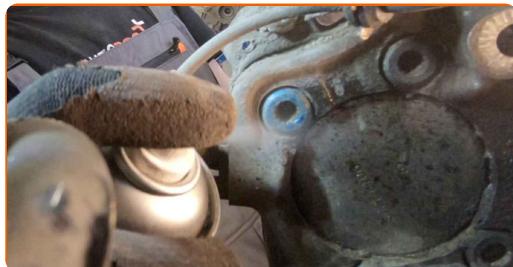
**18**

Nuimkite stabdžių diskų apsaugą.



19

Išvalykite rato stebulės guolio tvirtinimo elementus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



20

Atsukite stebulės guolio tvirtinimą. Naudokite XZN Nr. 12. Naudokite terkšlinį raktą. Naudokite sriegiklio laikiklį.



21

Išimkite tvirtinimo varžtus.



22

Nuimkite stebulę ir guolius kartu, kadangi tai neišrenkamas mazgas. Naudokite plaktuką.



23

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



24

Specialiu tepalu apdorokite guolio montavimo vietą. Naudokite varinį tepalą.



25

Sumontuokite naują stebulę kartu su guoliu.



26

Priveržkite tvirtinimo varžtus.



27

Priveržkite rato stebulės guolio tvirtinimo elementą. Naudokite XZN Nr. 12. Naudokite dinamometrinį raktą.  
Priveržimo jėga 80 Nm.+90°



#### Keitimas: rato guolio – Audi A6 4F2. Profesionalai rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.
- Rato stebulės guolio mazgas neturi persikreipti ant ašies kakliuko.

28

Sumontuokite stabdžių disco apsaugą.



29

Prisukite stabdžių disco apsaugos tvirtinimą. Naudokite Torx T 20.



**30**

Apdorokite stebulę prie susilietimo zonų su stabdžių disku. Naudokite varinį tepalą.

**31**

Uždékite stabdžių diską.

**32**

Priveržkite stabdžio disko tvirtinimą. Naudokite kryžminį atsuktuvą. Naudokite smūginį atsuktuvą. Naudokite dinamometrinę raktą. Priveržimo jėga 5 Nm.

**33**

Sumontuokite stabdžių apkabos kabę.



**34**

Priveržkite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 85 Nm.

**35**

Išvalykite stabdžių apkabos kabę nuo dulkių ir purvo. Naudokite vielinių šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



#### Keitimas: rato guolio – Audi A6 4F2. Patarimas iš AUTODOC:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

**36**

Uždékite stabdžių kaladėles.



37

Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite ji. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 35 Nm.



38

Apdorokite stabdžių diskų paviršių, kuris liečiasi su ratlankiu. Naudokite varinj tepalą.



39

Išvalykite stabdžių diskų paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: rato guolio – Audi A6 4F2. Panaudojė purškalą, palaukite kelias minutes.

40

Uždékite ratą.



Keitimas: rato guolio – Audi A6 4F2. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

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

41

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



42

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



43

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



**GERAI PADIRBĖTA!**

[ŽIŪRĘTI 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 AUDI AUTODALIS**

**RATO GUOLIO: PLATUS ASORTIMENTAS**

**IŠSIRINKITE AUTODALIS AUDI A6 4F2****AUDI RATO GUOLIO: ĮSIGYKITE DABAR****AUDI A6 4F2 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 taisyklų atliekant bet kokius remonto ar keitimo darbus. Atsiminkite: žemos kokybės transporto priemonių dalių naudojimas negarantuoją reikiama saugumo lygio kelyje.

© Copyright 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorinių teisių. Visos teisės, išskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC GmbH“.