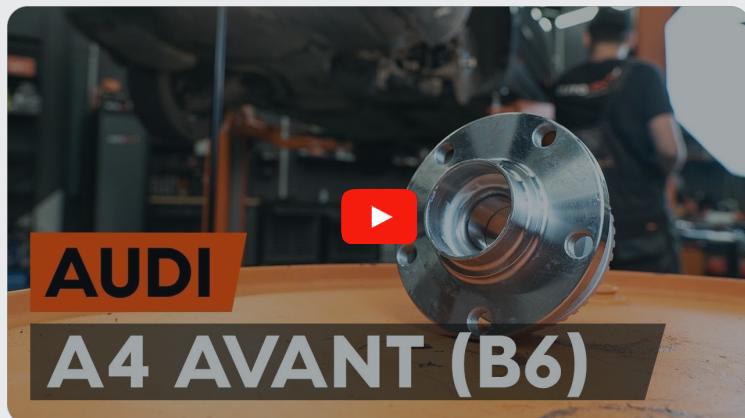




Kaip pakeisti **AUDI A4 Sedanas (8EC, B7)** rato  
guolio: galas - keitimo  
instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



Šiame vaizdo įraše rodoma panašios autodalies keitimo procedūra kitoje transporto priemonėje.

### **Svarbu!**

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 2.0 TFSI, AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 3.2 FSI, AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 2.0 TDI, AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 2.0 TDI 16V, AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 1.8 T, AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 2.0, AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 1.6, AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 2.5 TDI, AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 3.0, AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 2.7 TDI, AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 2.0 FSI

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobiliuje:

AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.9 TDI

## KEITIMAS: RATO GUOLIO – AUDI A4 SEDANAS (8EC, B7). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:



- Vielinis šepetys
- HEX antgalis nr. H19
- WD-40 purškalas
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Universalus purškiamasis skystis valymui.
- Įrenginys suporto stabdžių cilindrų įspaudimui
- Stabdžių sistemos valiklis
- Dinamometrinis raktas
- Varinis tepalas
- Sriegiklio laikiklis
- Kombiniuotas veržliaraktis Nr. 13
- Guminis plaktukas
- Kombiniuotas veržliaraktis Nr. 15
- Torcinė galvutė nr. 13
- Plaktukas
- Rato atrama
- HEX antgalis nr. H8
- Laužtuvas

[Isigytį įrankius](#)

Keitimas: rato guolio – AUDI A4 Sedanas (8EC, B7). AUTODOC rekomenduoja:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio AUDI A4 Sedanas (8EC, B7) 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 A4 SEDANAS (8EC, B7). LAIKYKITĘS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

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



3

Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirkinkite atramomis.

**4**

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



#### Keitimas: rato guolio – AUDI A4 Sedanas (8EC, B7). Patarimas:

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

**5**

Nuimkite ratą.

**6**

Išvalykite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite vielinių 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 A4 Sedanas (8EC, B7). AUTODOC ekspertai 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 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.

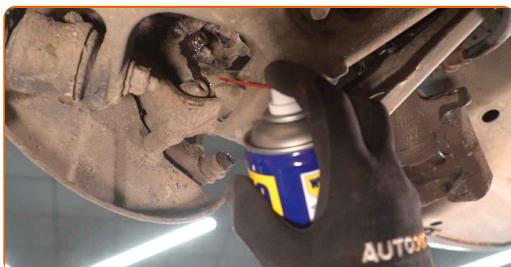
9

Nuimkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



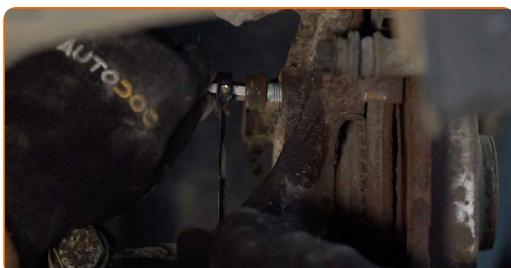
10

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



11

Atsukite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H8.



12

Išimkite stabdžių apkabos kabę.



13

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



14

Išimkite fiksavimo žiedą. Naudokite laužtuvą.



15

Nuimkite stabdžių diską.



16

Išimkite rato guolio apsauginį dangtelį. Naudokite plaktuką. Naudokite laužtuvą.



**Keitimas: rato guolio – AUDI A4 Sedanas (8EC, B7). Patarimas iš AUTODOC:**

- Kai kuriuose automobiliuose nėra apsauginio stebulės guolio dangtelio.

17

Atsukite stebulės guolio tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H19. Naudokite sriegiklio laikiklį.



18

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



19

Nuimkite stebulę ir guolius kartu, kadangi tai neišrenkamas mazgas.



20

Išvalykite stebulės guolio montavimo vietą. Naudokite universalų valymo skystį.



21

Sumontuokite naują stebulę kartu su guoliu.



22

Idékite tvirtinimo varžtą.



23

Priveržkite rato stebulės guolio tvirtinimo elementą. Naudokite HEX Nr. H19. Naudokite dinamometrinį raktą.  
Priveržimo jėga 200 Nm.+180°



Keitimas: rato guolio – AUDI A4 Sedanas (8EC, B7). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

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

24

Uždékite apsauginį rato guolio dangtelį. Naudokite guminį plaktuką.



25

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



26

Uždėkite stabdžių diską.



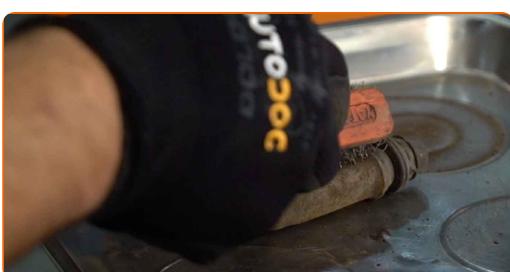
27

Uždėkite fiksavimo žiedą.



28

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

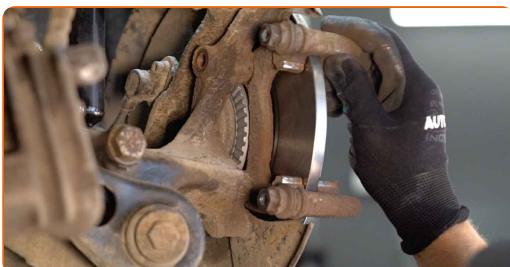


#### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: rato guolio – AUDI A4 Sedanas (8EC, B7). Panaudojė purškalą, palaukite kelias minutes.

29

Sumontuokite stabdžių apkabos kabę.



**30** Priveržkite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H8. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 75 Nm.



**31** Apdorokite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

Keitimas: rato guolio – AUDI A4 Sedanas (8EC, B7). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

**32** Ispauskite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite įrenginį stabdžių suporto cilindrų įspaudimui.

**33** Uždékite stabdžių kaladėles.



**34** Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 15. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 35 Nm.



35

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



36

Išvalykite stabdžių diskų paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

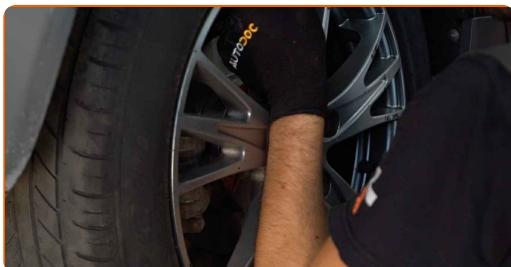


### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: rato guolio – AUDI A4 Sedanas (8EC, B7). Panaudojė purškalą, palaukite kelias minutes.

37

Uždékite ratą.



### Keitimas: rato guolio – AUDI A4 Sedanas (8EC, B7). Patarimas iš AUTODOC:

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

38

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



39

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



40

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**

**RATO GUOLIO: PLATUS ASORTIMENTAS**

### 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 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 SE“.