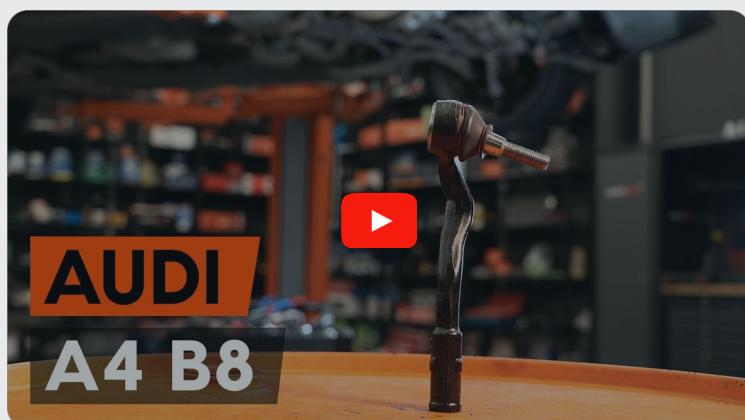




Kaip pakeisti **AUDI Q5**  
**(8RB)** vairo traukės  
antgalio - keitimo  
instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### ⓘ Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

AUDI Q5 (8RB) 2.0 TFSI hybrid quattro, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TDI, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TFSI quattro, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TDI quattro, AUDI Q5 (8RB) 3.0 TDI quattro, AUDI Q5 (8RB) 3.2 FSI quattro, AUDI Q5 (8RB) SQ5 TDI quattro, AUDI Q5 (8RB) 3.0 TFSI quattro, AUDI Q5 (8RB) 2.0 Hybrid quattro, AUDI Q5 (8RB) SQ5 TFSI quattro, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobiliuje:

AUDI A4 Sedanas (8K2, B8) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

KEITIMAS: VAIRO TRAUKĖS ANTGALIO – AUDI Q5  
(8RB). REIKALINGI ĮRANKIAI:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombiniotas veržliaraktis Nr. 21
- Kombiniotas veržliaraktis Nr. 24
- Torcinė galvutė nr. 21
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Dinamometrinis raktas
- Slankmatis
- Rato atrama

[Įsigyti įrankius](#)

Keitimas: vairo traukės antgalio – AUDI Q5 (8RB). AUTODOC rekomenduoja:

- Pakeiskite vairo traukės antgalius poromis.
- Pakeitimo procedūra yra identiška dešiniems ir kairiems vairo traukės antgaliams.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobiliuje - AUDI Q5 (8RB) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

## KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA EILĖS TVARKA:

1

Įdėkite pleištus po ratais.



2

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



3

Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

**4**

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

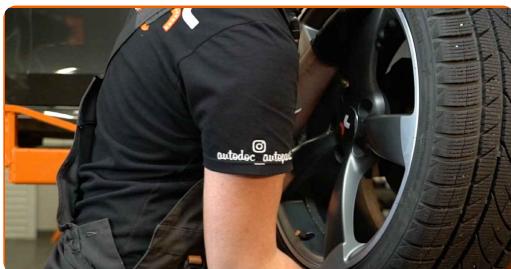


**Keitimas: vairo traukės antgalio – AUDI Q5 (8RB). Patarimas:**

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

**5**

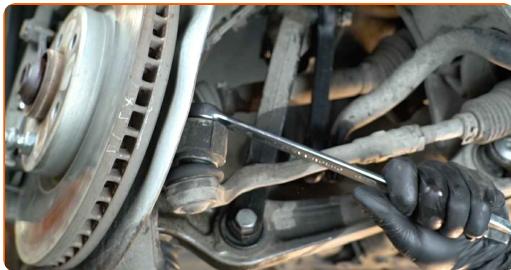
Nuimkite ratą.

**6**

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

**7**

Atsukite veržlę, kuri tvirtina antgalį prie pasukamojo statramsčio. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21.



- 8** Išvalykite fiksavo veržlę, tvirtinančią vairo traukės antgalį prie vairo traukės. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



- 9** Išmatuokite ir įsiminkite laisvos vairo traukės sriegių dalies ilgį arba įsiminkite pilnų detalės apsukimų skaičių demontavimo metu, kad vėliau išvengtumėte ratų suvedimo kampo pažeidimo. Naudokite slankmatį.



- 10** Atlaisvinkite antveržlę, kuri jungia vairo antgalį prie traukės. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 24 (2 vnt.).

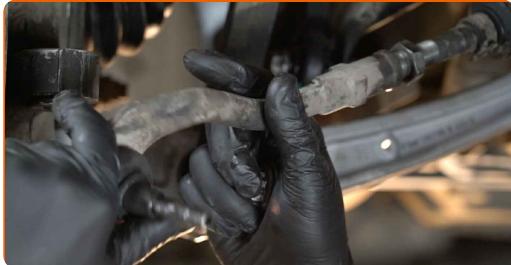


- 11** Atjunkite vairo traukės antgalį nuo pasukamojo statramsčio.



12

Išsukite antgalį iš vairo traukės.



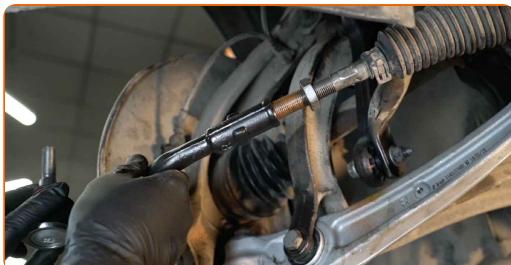
13

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



14

Prisukite naują vairo traukės antgalį.

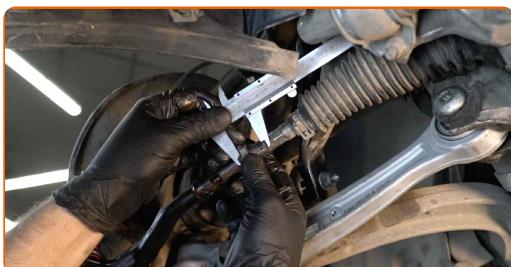


Keitimas: vairo traukės antgalio – AUDI Q5 (8RB). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

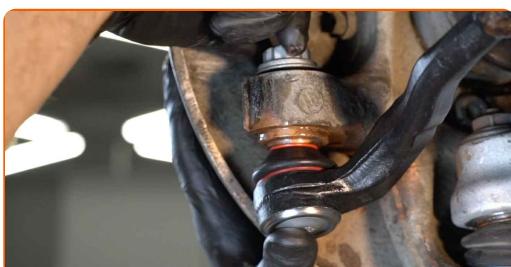
- Montuodami vairo traukės antgalį, išlaikykite reikiamaus laisvos dalies ilgio arba atlikite tik būtiną pilnų detalės apsukimų skaičių.

**15**

Išmatuokite ir įsiminkite laisvos vairo traukės sriegių dalies ilgį arba įsiminkite pilnų detalės apsukimų skaičių demontavimo metu, kad vėliau išvengtumėte ratų suvedimo kampo pažeidimo. Naudokite slankmatą.

**16**

Prijunkite vairo traukės antgalį prie pasukamojo statramsčio.

**17**

Užsukite tvirtinimo veržlę, kuri jungia vairo traukės antgalį su pasukamuoju kakliuku. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 21.

**18**

Priveržkite antgalio antveržlę. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 24 (2 vnt.). Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 65 Nm.



19

Priveržkite tvirtinimo veržlę, jungiančią vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite torcinę galvutę Nr. 21. Naudokite dinamometrinj raktą. Priveržimo jėga 100 Nm.



20

Pritvirtinkite tvirtinimo elementą, jungiantį vairo traukės antgalį prie pasukamojo kakliuko. Naudokite varinj tepalą.



21

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



22

Išvalykite stabdžių disco paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: vairo traukės antgalio – AUDI Q5 (8RB). Profesionalai rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

23

Uždėkite ratą.

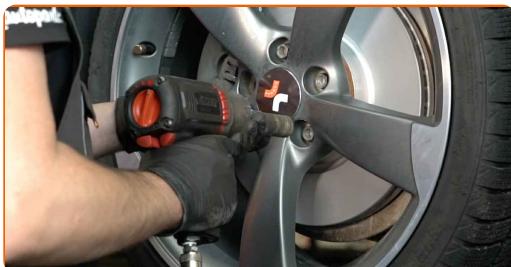


## AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobiliuje AUDI Q5 (8RB).

24

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



25

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.



Keitimas: vairo traukės antgalio – AUDI Q5 (8RB). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Patikrinkite ir esant būtinumui sureguliuokite ratų sumontavimo kampus.

26

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

**GERAI PADIRBÉTA!** [\*\*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

VAIRO TRAUKĖS ANTGALIO: 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“.