



Kaip pakeisti **AUDI 90 B3**  
**(89, 89Q, 8A)** stabdžių  
trinkelio: galas - keitimo  
instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



Šiame vaizdo įrašė rodoma panašios autodalių keitimo procedūra kitoje transporto priemonėje.

### **i Svarbu!**

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.3 E, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.3 E 20V, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.3 E quattro, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.3 E 20V quattro, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.2 E, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.2 E quattro, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 20 V, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 20 V quattro

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalių keitimą automobilyje:  
AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0

KEITIMAS: STABDŽIŲ TRINKELIU – AUDI 90 B3 (89,  
89Q, 8A). REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Stabdžių sistemos tepalas
- Aukštos temperatūros keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 13
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 15
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Įrenginys suporto stabdžių cilindrų įspaudimui
- Reketinis raktas
- Laužtuvas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

### Keitimas: stabdžių trinkelio – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Patarimas iš AUTODOC:

- Stabdžių kaladėles keiskite komplektu kiekvienoje ašyje. Tai užtikrins efektyvų stabdymą.
- Veiksmų seka keičiant visas vienos ašies stabdžių kaladėles yra identiškas.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: STABDŽIŲ TRINKELIU – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

**1** Atidarykite variklio dangtį. Atsukite stabdžių skysčio bakelio dangtelį.

**2** Įdėkite pleištus po ratais.



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



**4** Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

5

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A).

6

Nuimkite ratą.

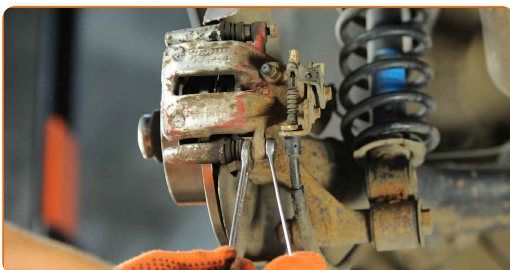


7

Išvalykite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

8

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



9

Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



10

Nuimkite stabdžių suportą.



Keitimas: stabdžių trinkelio – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Patarimas:

- 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.

11

Nuimkite stabdžių kaladėles.



Keitimas: stabdžių trinkelio – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Išmatuokite stabdžių disko storį. Pasiekus nusidėvėjimą ribą, detalę būtina pakeisti.

12

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



13

Priveržkite stabdžių trinkeles toje vietoje, kur jų paviršius liečiasi su stabdžių apkabos laikikliu. Naudokite sintetinį tepalą stabdžių sistemai.



Keitimas: stabdžių trinkelio – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

- Prieš montuodami kaladėles įsitikinkite, kad disko paviršius yra švarus.

14

Uždėkite naujas stabdžių kaladėles.

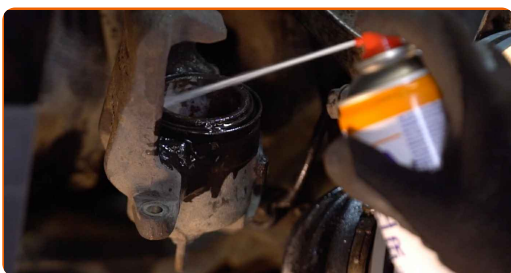


Keitimas: stabdžių trinkelio – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). AUTODOC rekomenduoja:

- Įsitikinkite, kad kaladėlės pritvirtintos į dėklus į disko pusę.

15

Apdorokite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: stabdžių trinkelio – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.



16

Įspauskite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite įrenginį stabdžių suporto cilindro įspaudimui.



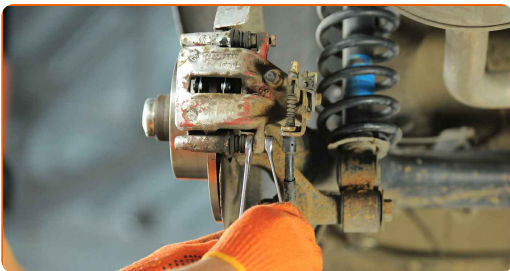
17.1

Sumontuokite stabdžių suportą ir pritvirtinkite jį.



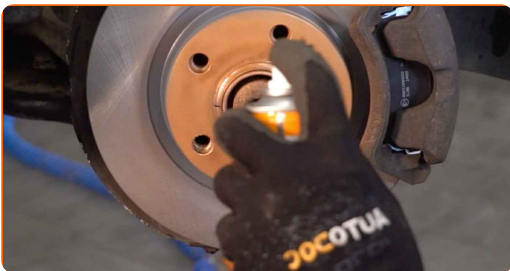
17.2

Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 15. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 35 Nm.



18

Apdorokite stabdžių disko paviršių, kuris liečiasi su ratlankiu. Naudokite aukštos temperatūros keraminę tepalą.



19

Išvalykite stabdžių disko paviršius. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių trinkelio – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

20

Uždėkite ratą.



Keitimas: stabdžių trinkelio – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

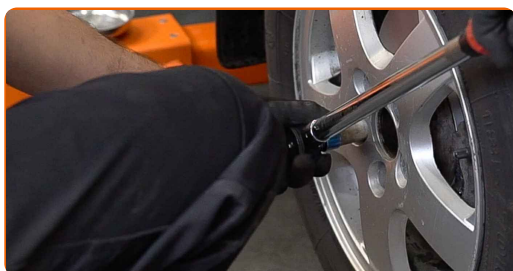
- Norėdami išvengti sužalojimų rizikos, priverždami tvirtinimo varžtus laikykite ratą.

21

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



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



- 23** Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

### AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Keitimas: stabdžių trinkelio – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Patikrinkite stabdžių skysčio lygį rezervuare ir papildykite, jeigu to reikia.

- 24** Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį. Uždarykite variklio dangtį.

### Keitimas: stabdžių trinkelio – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Patarimas:

- Neužvesdami variklio, kelis kartus įspauskite stabdžio pedalą, kol nepajusite pasipriešinimo.

**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**

**STABDŽIŲ TRINKELIU: PLATUS ASORTIMENTAS**

### **i 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“.