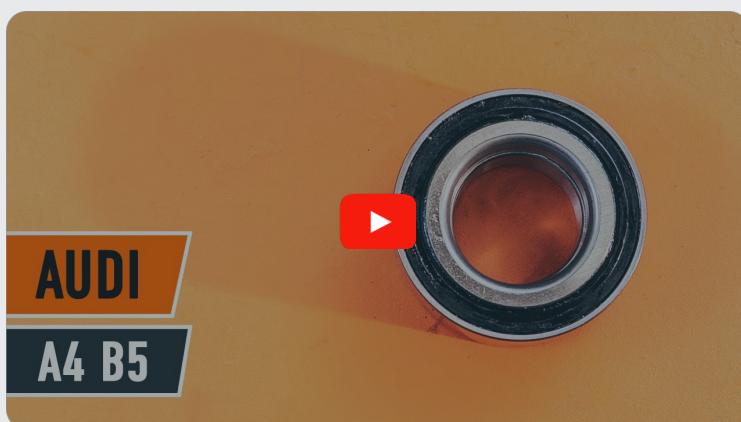


 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **AUDI 90 B2**
(81, 85) rato guolio:
priekis - keitimo
instrukcija

PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:

AUDI 90 B2 (81, 85) 2.0, AUDI 90 B2 (81, 85) 2.2

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:

AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6

**KEITIMAS: RATO GUOLIO – AUDI 90 B2 (81, 85).
REIKIAMŲ ĮRANKIŲ SĄRAŠAS:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 16
- Torcinė galvutė nr. 17
- HEX antgalis Nr. H14
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Rinkinys guolių įpresavimui ir išpresavimui
- Guolių nuėmėjas
- Guolių nuėmėjas
- Trikojis nuėmėjas
- Sriegiklio laikiklis
- Rato guolio traukiklis
- Laužtuvas
- Hidraulinis keltuvas
- Rato atrama

Įsigyti įrankius

AUTODOC rekomenduoja:

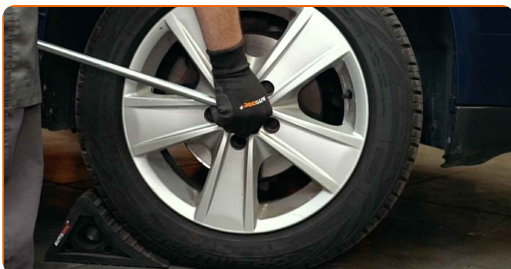
- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsus automobilio AUDI 90 B2 (81, 85) guolio mazgo.
- Veiksmų seka keičiant dešinio ir kairio rato stebulės guolius vienoje ašyje yra identiška.
- Atkreipkite dėmesį: visi darbai automobilyje - AUDI 90 B2 (81, 85) - turi būti atliekami su užgesintu varikliu.

KEITIMĄ ATLIKITE TOKIA TVARKA:

1 Atidarykite variklio dangtį. Atsukite stabdžių skysčio bakelio dangtelį.

2 Įdėkite pleištus po ratais.

3 Atlaisvinkite pavaros veleno tvirtinimą. Naudokite HEX Nr. H14. Naudokite sriegiklio laikiklį.



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



5 Pakelkite priekinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

6

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

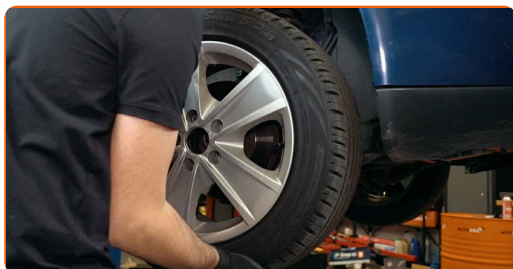


AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinate tvirtinimo varžtus automobilyje AUDI 90 B2 (81, 85).

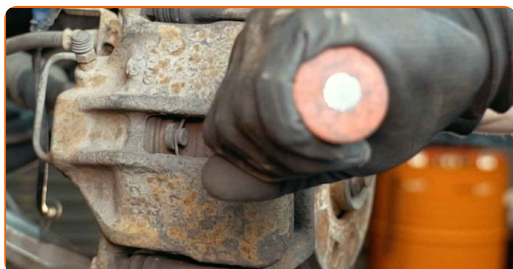
7

Nuimkite ratą.



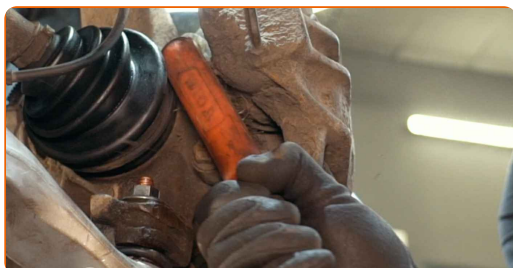
8

Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



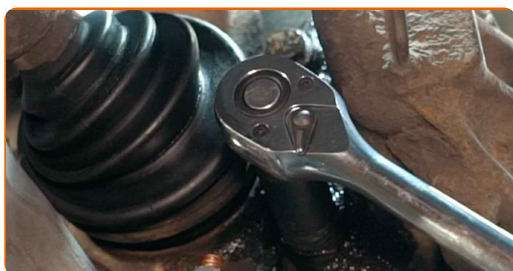
9

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



10

Atsukite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite terkšlinį raktą. Naudokite sriegiklio laikiklį.



11

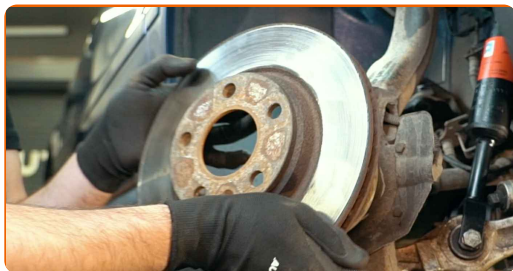
Nuimkite stabdžių suportą kartu su apkaba.



Keitimas: rato guolio – AUDI 90 B2 (81, 85). Profesionalai 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.

12 Nuimkite stabdžių diską.



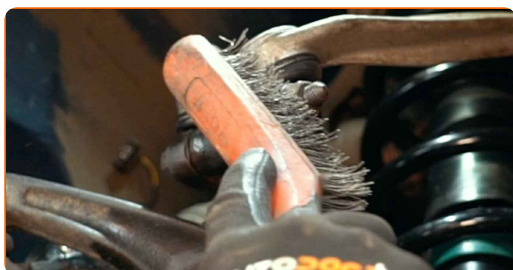
13 Nuimkite tvirtinimo varžtą. Naudokite HEX Nr. H14. Naudokite terkšlinį raktą.



14 Atremkite pasukamąjį statramstį. Naudokite hidraulinį pakelėją.



15 Išvalykite visus svirties sujungimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.

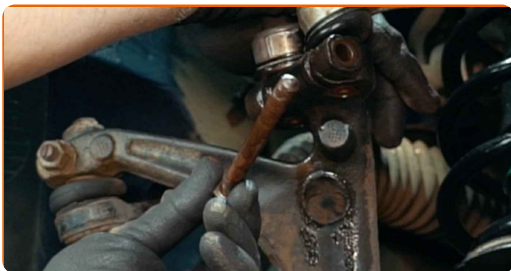


16 Atsukite viršutinių svirčių tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite terkšlinį raktą.



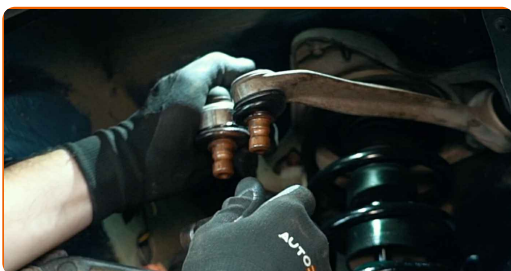
17

Nuimkite tvirtinimo varžtą.



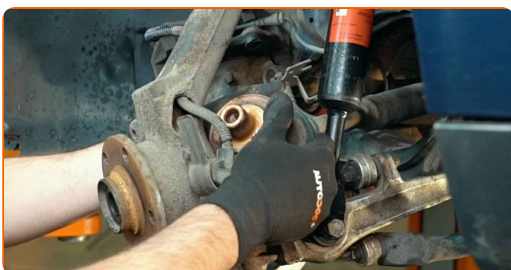
18

Išimkite pakabos svirtis.



19

Atjunkite pavaros veleną nuo pasukamojo kakliuko.

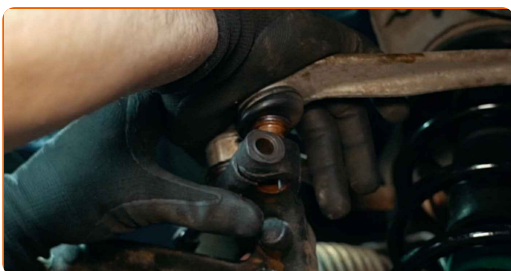


Keitimas: rato guolio – AUDI 90 B2 (81, 85). Patarimas iš AUTODOC:

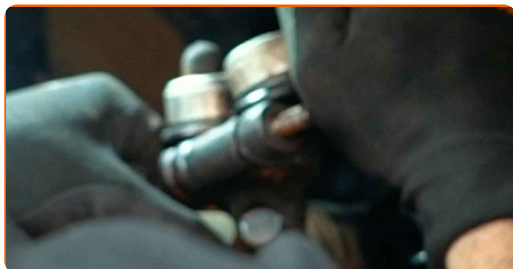
- Stebėkite, kad pavaros velenas nebūtų pakibusioje padėtyje.

20

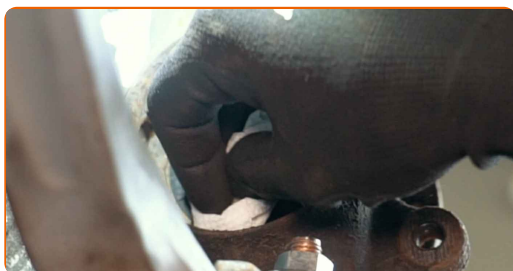
Sumontuokite pakabos svirtis.



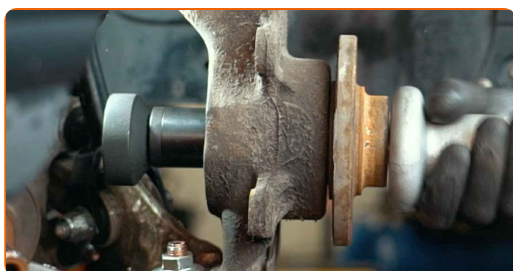
21 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



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



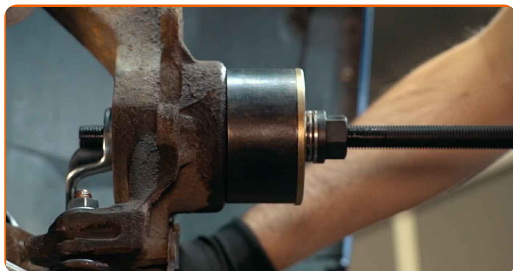
23 Išimkite rato stebulę iš pasukamojo statramsčio. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui. Naudokite rato guolio traukiklį.



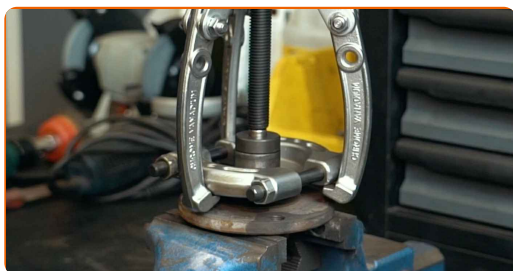
24 Išvalykite stebulės guolio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



25 Išspauskite rato stebulės guolį. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui. Naudokite guolių nuėmėją.



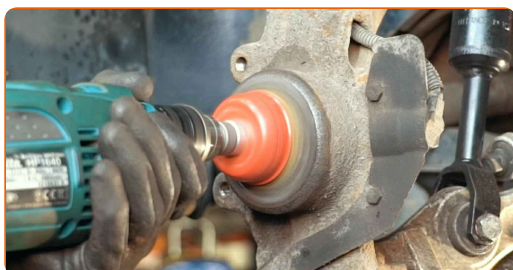
26 Išimkite guolio vidinę apkabą iš rato stebulės. Naudokite guolių nuėmėją. Naudokite trikojį nuėmėją.



27 Išvalykite stebulę. Naudokite vielinį šepetį.



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



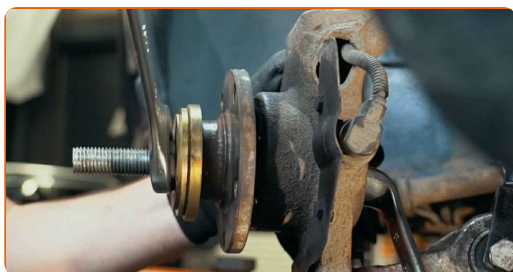
29 Įspauskite naują guolį į pasukamąjį statramstį. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.

Keitimas: rato guolio – AUDI 90 B2 (81, 85). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Stebėkite, kad stebulės guolio padėtis būtų teisinga. Neleiskite jam persikreipti.
- Nustokite spausti guolio paviršių, kai tik įstatysite jį į montavimo vietą.

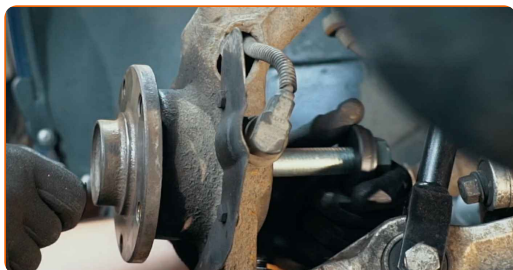
30

Uždėkite rato stebulę ant pasukamojo statramsčio. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui. Naudokite guolių nuėmėją.



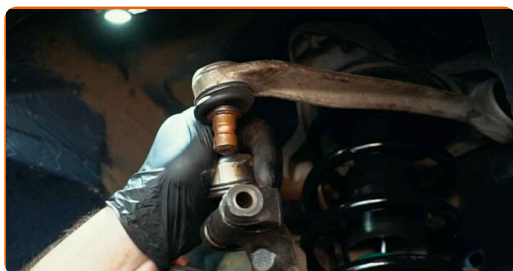
31

Nuimkite tvirtinimo varžtą. Naudokite laužtuvą.



32

Išimkite pakabos svirtis.



33 Sumontuokite pavaros veleną.



34 Sumontuokite pakabos svirtis.



35 Įdėkite tvirtinimo varžtą.



36 Priveržkite viršutinių svirčių tvirtinimus. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 16. Naudokite torcinę galvutę Nr. 16. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 40 Nm.

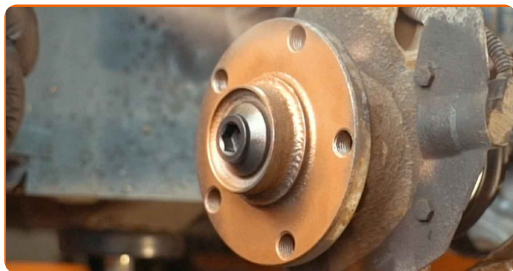


37 Sumontuokite ir priveržkite varančiojo veleno varžtą. Naudokite HEX Nr. H14.



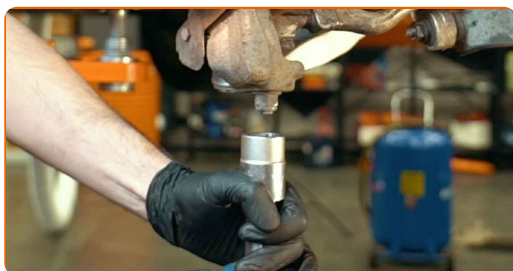
38

Išvalykite stebulę. Naudokite vielinį šepetį. Apdorokite susiliečiantį paviršių. Naudokite varinį tepalą.



39

Išimkite atramą iš po pasukamojo statramsčio.

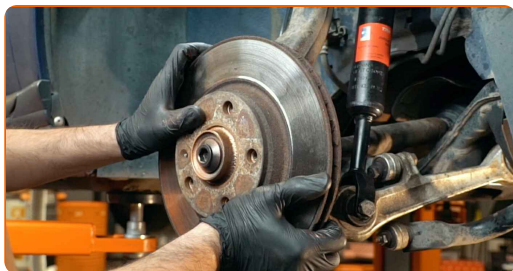


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: rato guolio – AUDI 90 B2 (81, 85). Palengva nuleiskite hidraulinį keltuvą, be trūkčiojimų, kad išvengtumėte komponentų ir mechanizmų pažeidimų.

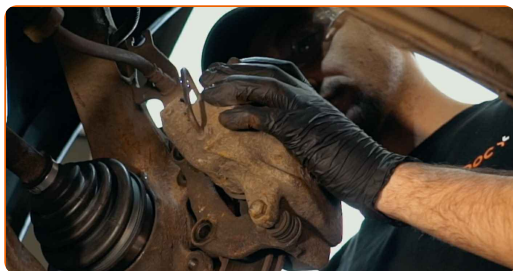
40

Uždėkite stabdžių diską.

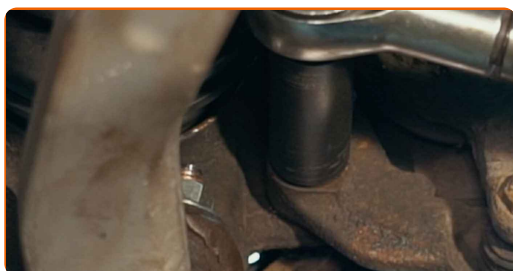


41

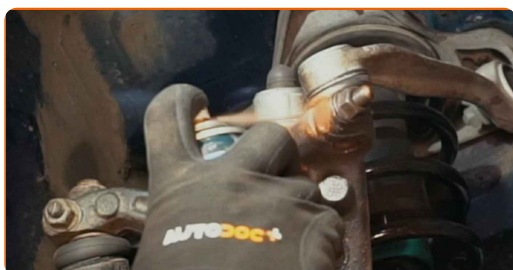
Sumontuokite stabdžių suportą kartu su apkaba.



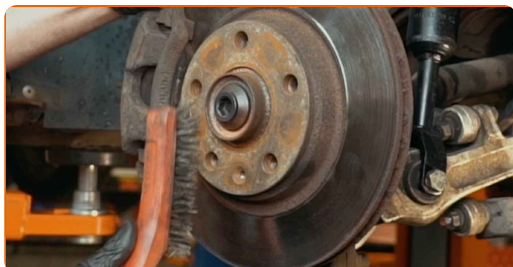
- 42** Priveržkite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 17. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 125 Nm.



- 43** Apdorokite visus svirties sujungimus. Priveržkite pasukamojo kakliuko tvirtinimo elementus. Naudokite varinį tepalą.



- 44** Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



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



46

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

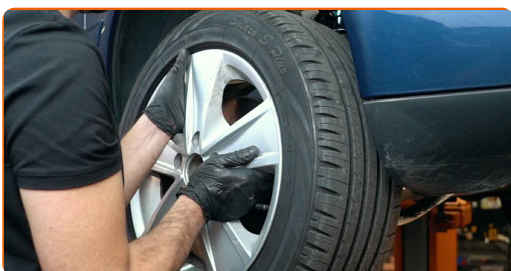


AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: rato guolio – AUDI 90 B2 (81, 85). Panaudoję purškala, palaukite kelias minutes.

47

Uždėkite ratą.

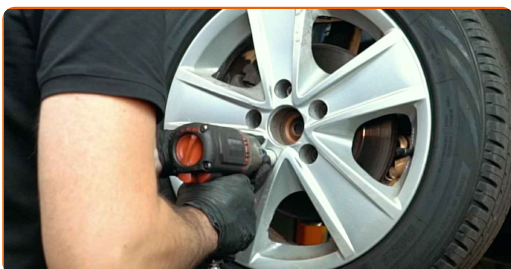


AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje AUDI 90 B2 (81, 85).

48

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



49 Nuleiskite automobilį.

50 Priveržkite varžtą, tvirtinantį varantįjį veleną prie stebulės. Naudokite HEX Nr. H14. Naudokite dinamometrį raktą. Priveržimo jėga 115 Nm.+180°



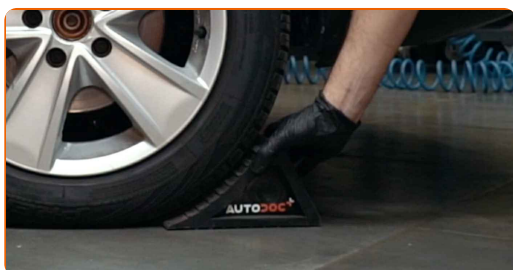
AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

51 Priveržkite ratų varžtus kryžmine tvarka. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrį raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.



52 Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.

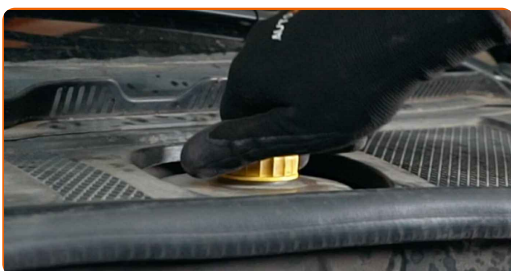


Keitimas: rato guolio – AUDI 90 B2 (81, 85). Patarimas iš AUTODOC:

- Neužvesdami variklio, kelis kartus įspauskite stabdžio pedalą, kol nepajusite pasipriešinimo.
- Patikrinkite stabdžių skysčio lygį rezervuare ir papildykite, jeigu to reikia.

53

Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį. Uždarykite variklio dangtį.



GERAI PADIRBĖTA! 

ŽIŪRĖTI DAUGIAU PAMOKŲ

AUTODOC – KOKYBIŠKOS IR PRIEINAMOS AUTODALYS INTERNETU

MOBILIOJI PROGRAMĖLĖ AUTODOC: NAUJINGA IR PATOGU



AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

PLATUS AUTODALIŲ PASIRINKIMAS JŪSŲ AUTOMOBILIUI

RATO GUOLIO: 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“.