

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **RENAULT  
GRAND SCÉNIC II**  
(**JM0/1\_**) stabdžių diskų:  
galas - keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:  
RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_) 1.6

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
RENAULT SCÉNIC II (JM0/1\_) 1.9 dCi

**KEITIMAS: STABDŽIŲ DISKŲ – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). REIKIAMI ĮRANKIAI:**



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Varinis tepalas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 15
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torcinė galvutė nr. E16
- Torcinė galvutė nr. 30
- Smūginė ratų galvutė Nr. 19
- Reketinis raktas
- Dinamometrinis raktas
- Įrenginys suporto stabdžių cilindų įspaudimui
- Sriegiklio laikiklis
- Plaktukas
- Guminis plaktukas
- Laužtuvas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: stabdžių diskų – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). AUTODOC rekomenduoja:

- Stabdžių kaladėlių keitimą automobilyje RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_) atlikite komplekte kiekvienai ašiai, nepriklausomai nuo dalių būklės. Tai užtikrins tolygų stabdymą.
- Veiksmų seka keičiant abu stabdžių diskus vienoje ašyje yra identiškas.
- Keisdami stabdžių diskus, būtinai pakeiskite ir stabdžių kaladėles.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

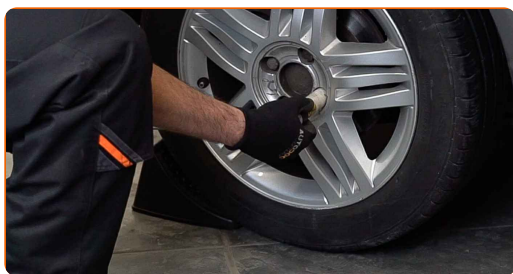
## KEITIMAS: STABDŽIŲ DISKŲ – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

**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. 19



4 Pakelkite galinę automobilio dalį ir užtvirtinkite atramomis.

5 Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Svarbu! Laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_).

6 Nuimkite ratą.



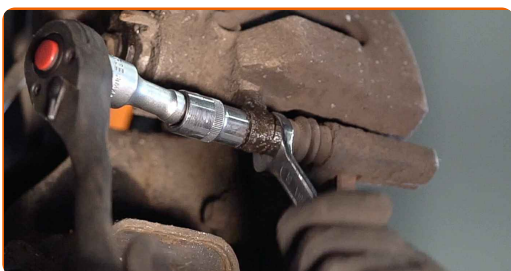
7 Išvalykite stabdžių suporto tvirtinimus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



**Keitimas: stabdžių diskų – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:**

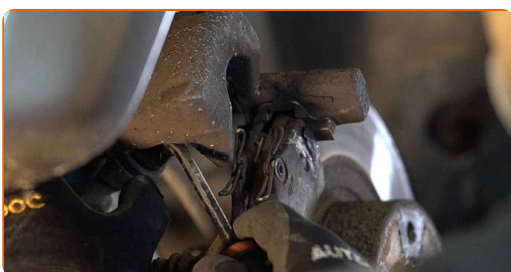
- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

- 8** Atsukite stabdžių apkabos tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 15. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite terkšlinį raktą.



- 9** Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.

- 10** Nuimkite stabdžių suportą. Naudokite laužtuvą.

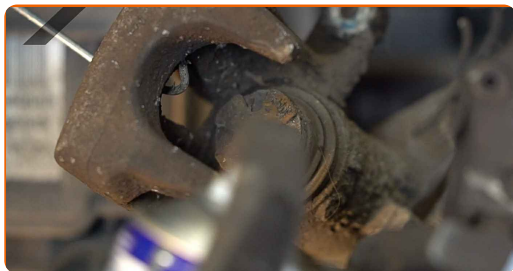


**Keitimas: stabdžių diskų – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_).**  
**Profesionalai rekomenduoja:**

- 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.

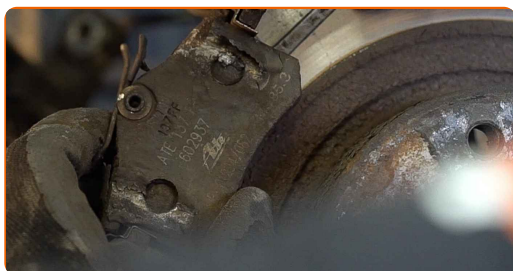
11

Apdorokite stabdžių suporto stūmoklį. Naudokite purškalą WD-40.



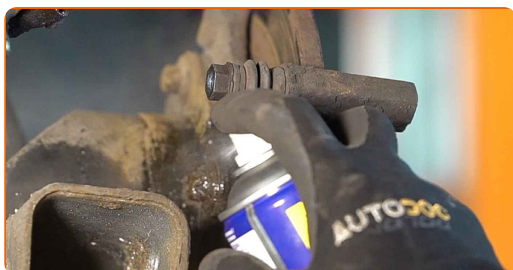
12

Nuimkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



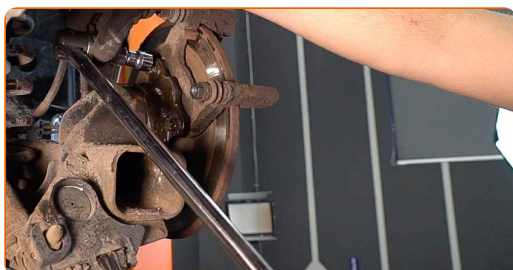
13

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



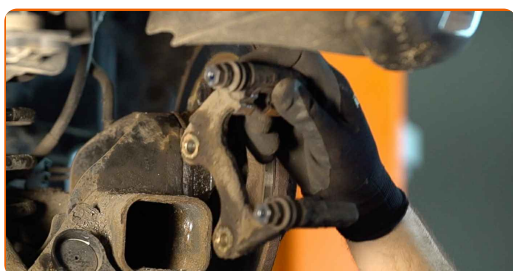
14

Atsukite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. E16. Naudokite sriegiklio laikiklį.



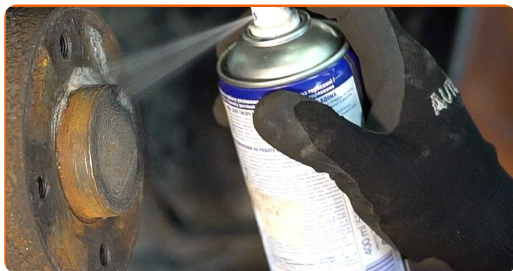
15

Išimkite stabdžių apkabos kabę.



16

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



17

Užkabinkite ir nuimkite stebulės dangtelį. Naudokite laužtuvą. Naudokite plaktuką.

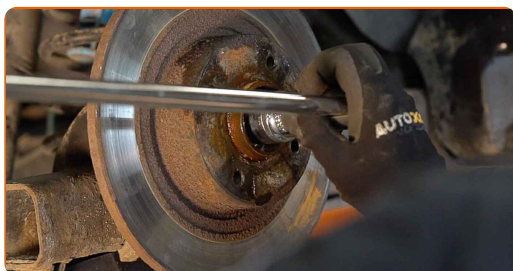


**AUTODOC rekomenduoja:**

- Kai kuriuose automobiliuose nėra apsauginio stebulės guolio dangtelio.

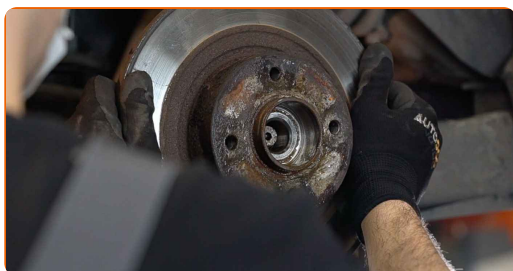
18

Atsukite rato stebulės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 30. Naudokite sriegiklio laikiklį.



19

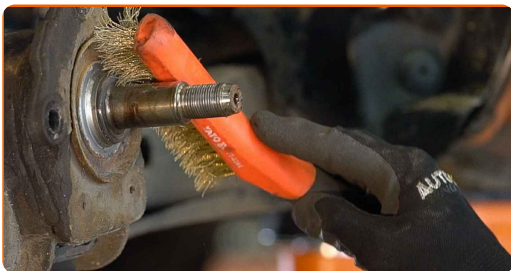
Nuimkite stabdžių diską kartu su stebulės guoliu.





20

Išvalykite pasukamojo kakliuko kreipiančiąją dalį. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



21

Sumontuokite stabdžių diską kartu su stebulės guoliu.



22

Priveržkite stebulės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 30. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 220 Nm.



Keitimas: stabdžių diskų – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). Patarimas:

- Rato stebulės guolio mazgas neturi persikreipti ant ašies kakliuko.

23

Uždėkite stebulės veržlės dangtelį. Naudokite guminį plaktuką.

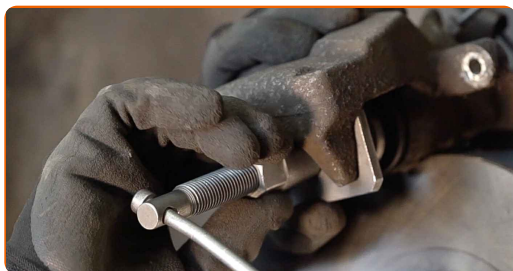


### AUTODOC rekomenduoja:

- Dangtelį būtinai reikia pakeisti. Montuojant prieš tai naudotą dangtelį, sandarumas nebus užtikrinamas.

24

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



25

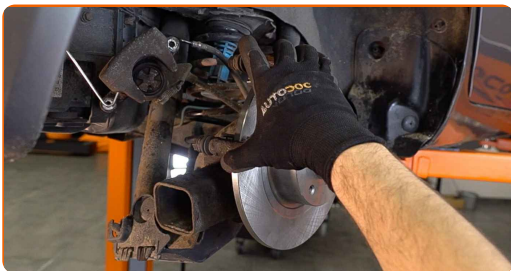
Išvalykite stabdžių apkabos kabę nuo dulkių ir purvo. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



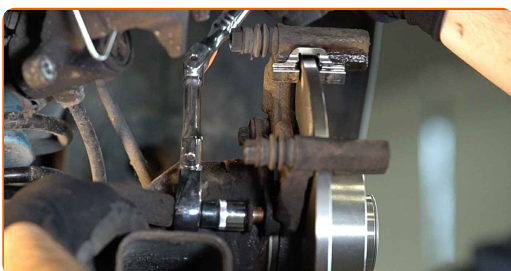
### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: stabdžių diskų – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

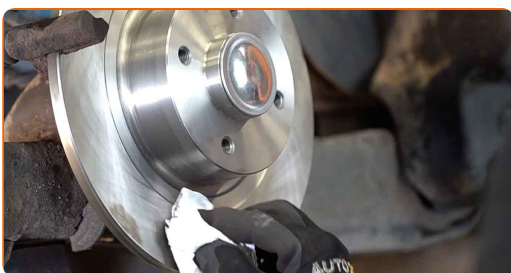
**26** Sumontuokite stabdžių apkabos kabę.



**27** Priveržkite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. E16. Naudokite dinamometriniį raktą. Priveržimo jėga 105 Nm.



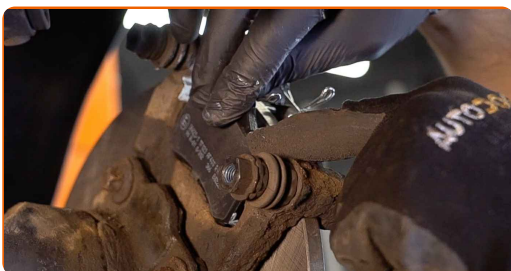
**28** Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.



Keitimas: stabdžių diskų – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). AUTODOC rekomenduoja:

- Po užpurškimo palaukite kelias minutes.

**29** Uždėkite stabdžių kaladėles.



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



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



- 32** Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

**AUTODOC rekomenduoja:**

- Keitimas: stabdžių diskų – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

- 33** Uždėkite ratą.

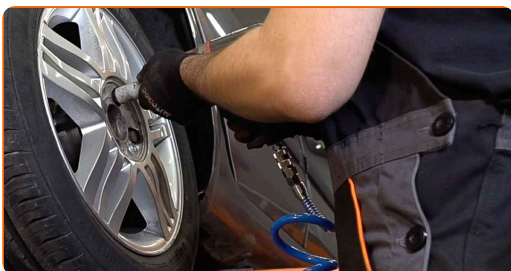


Keitimas: stabdžių diskų – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

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

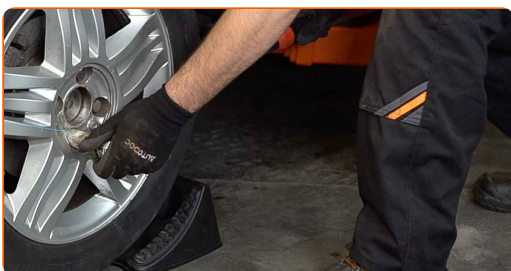
34

Priveržkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 19



35

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Keitimas: stabdžių diskų – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_). Patikrinkite stabdžių skysčio lygį rezervuare ir papildykite, jeigu to reikia.

36

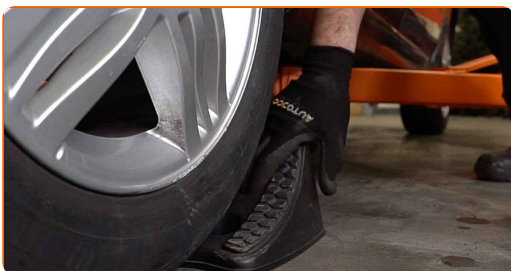
Užsukite stabdžių skysčio bakelio kamštį. Uždarykite variklio dangtį.

Keitimas: stabdžių diskų – RENAULT GRAND SCÉNIC II (JM0/1\_).  
Profesionalai rekomenduoja:

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

37

Išimkite kėlimo įrenginius ir pleištus po ratais.



**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 DISKŲ: 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 2023 – visas turinys, ypač tekstai, nuotraukos ir grafika, yra apsaugoti autorių teisių. Visos teisės, įskaitant kopijavimą, redagavimą ir vertimą, priklauso „AUTODOC SE“.