

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **RENAULT 11**  
**Van** rato guolio: 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 11 Van 1.1, RENAULT 11 Van 1.2, RENAULT 11 Van 1.4, RENAULT 11 Van 1.6 D

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

## KEITIMAS: RATO GUOLIO – RENAULT 11 VAN. REIKIAMI ĮRANKIAI:



- WD-40 purškalas
- Universalus purškiamasis skystis valymui.
- Universalus tepalas
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Torcinė galvutė nr. 30
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Sriegiklio laikiklis
- Plaktukas
- Guminis plaktukas
- Rinkinys guolių įpresavimui ir išpresavimui
- Replės fiksavimo žiedams
- Laužtuvas
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

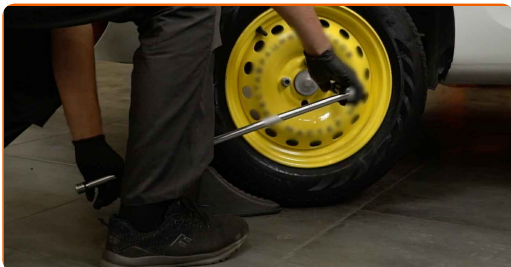
Keitimas: rato guolio – RENAULT 11 Van. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio RENAULT 11 Van guolio mazgo.
- Veiksmų seka keičiant dešinio ir kairio rato stebulės guolius vienoje ašyje yra identiška.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: RATO GUOLIO – RENAULT 11 VAN. LAIKYKITĖS TOKIOS VEIKSMŲ SEKOS:

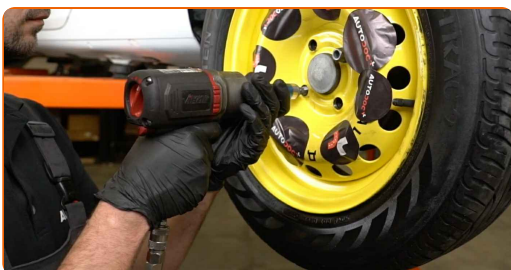
**1** Idėkite pleištus po ratais.

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



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

**4** Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

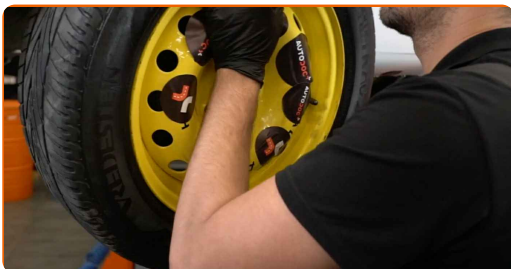


Keitimas: rato guolio – RENAULT 11 Van. Profesionalai rekomenduoja:

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

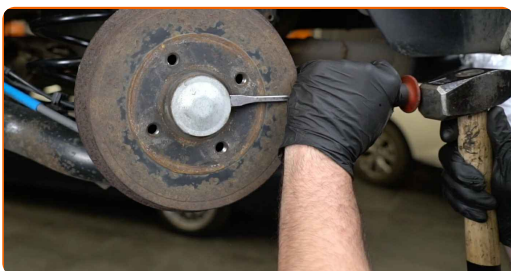
5

Nuimkite ratą.



6

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



Keitimas: rato guolio – RENAULT 11 Van. Patarimas:

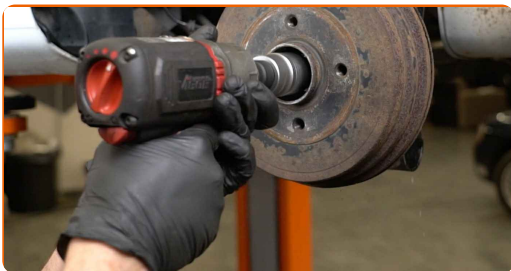
- Kai kuriuose automobiliuose nėra apsauginio stbulės guolio dangtelio.

7

Išvalykite stbulės tvirtinimą. Naudokite purškalą WD-40.

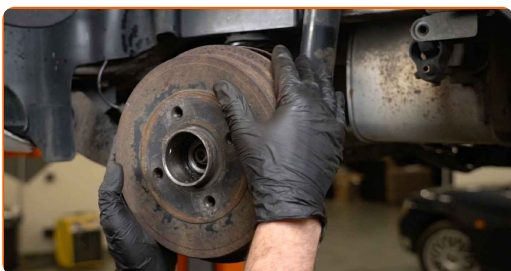
8

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



9

Nuimkite stabdžių būgną kartu su rato stebulės guoliu.

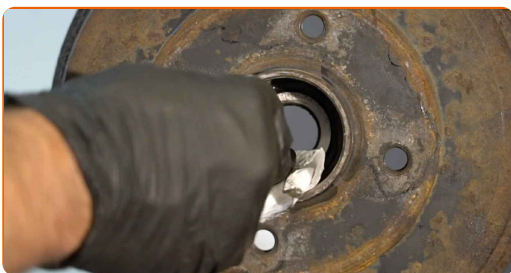


Keitimas: rato guolio – RENAULT 11 Van. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Apžiūrėkite stabdžių būgną. Pakeiskite jį, jeigu to reikia.

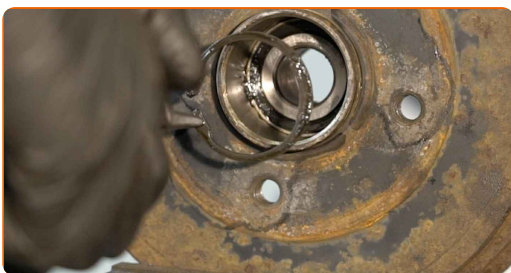
10

Išvalykite rato stebulės guolio tvirtinimo elementus.



11

Nuimkite stebulės guolio fiksavimo žiedą. Naudokite reples fiksavimo žiedams.



12

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



13

Išvalykite stebulės guolio montavimo vietą. Naudokite purškalą WD-40.



14

Išspauskite naują rato stebulės guolį į stabdžių būgną. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui.



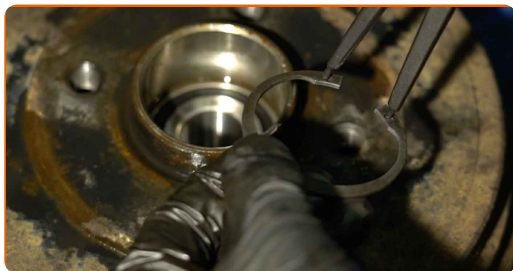
Keitimas: rato guolio – RENAULT 11 Van. Patarimas iš AUTODOC ekspertų:

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



15

Sumontuokite stebulės guolio fiksavimo žiedą. Naudokite reples fiksavimo žiedams.



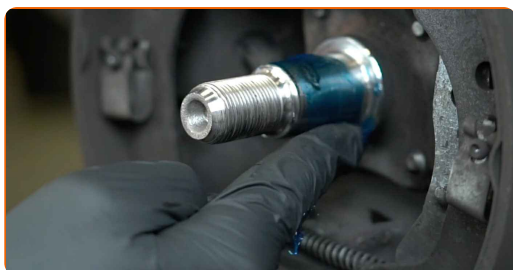
16

Išvalykite stebulės guolio montavimo vietą. Naudokite universalų valymo skystį.



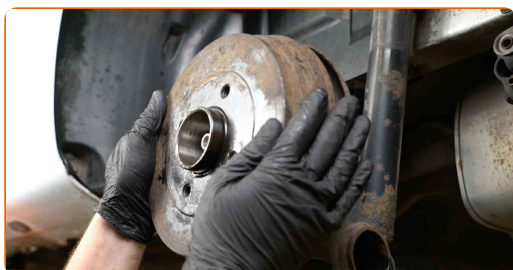
17

Specialiu tepalu apdorokite guolio montavimo vietą. Naudokite universalų tepalą.



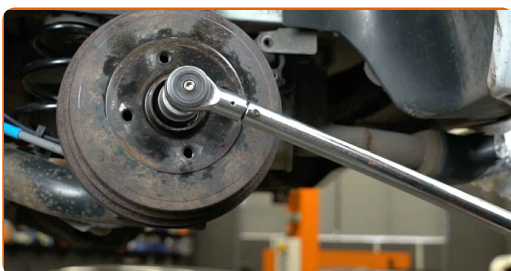
18

Sumontuokite stabdžių būgną kartu su rato guoliu.





- 19** Priveržkite stebulės tvirtinimus. Naudokite torcinę galvutę Nr. 30. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 175 Nm.



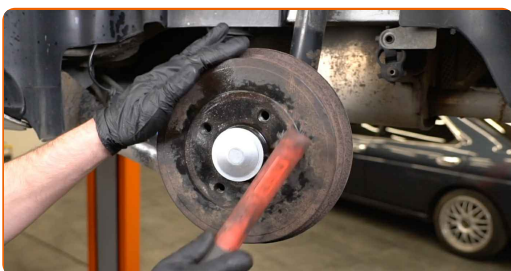
Keitimas: rato guolio – RENAULT 11 Van. AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Rato stebulės guolio mazgas neturi persikreipti ant ašies kakliuko.

- 20** Uždėkite apsauginį rato guolio dangtelį. Naudokite guminį plaktuką.



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



22

Apdorokite paviršių, kur ratlankis liečiasi prie stabdžių būgno. Naudokite varinį tepalą.



23

Uždėkite ratą.



### AUTODOC rekomenduoja:

- Svarbu! Laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje RENAULT 11 Van.

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 dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 105 Nm.

26

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**

**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“.