

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **RENAULT  
Clio IV Grandtour (KH\_)**

rato guolio: galas -  
keitimo instrukcija

## PANAŠI VAIZDO PAMOKA



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

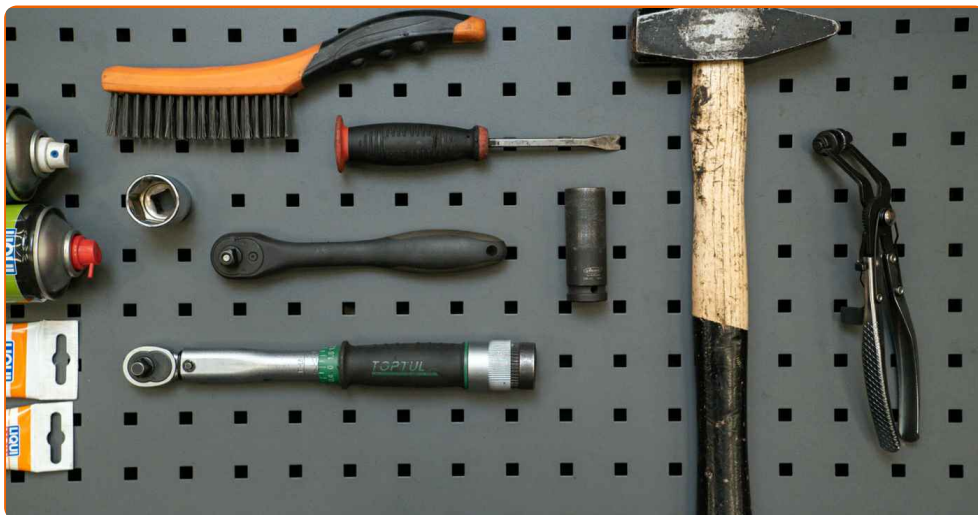
### Svarbu!

Ši keitimo veiksmų seka gali būti naudojama:  
RENAULT Clio IV Grandtour (KH\_) 1.5 dCi 110

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
NISSAN MICRA III (K12) 1.4 16V

**KEITIMAS: RATO GUOLIO – RENAULT CLIO IV  
GRANDTOUR (KH\_). ĮRANKIAI, KURIŲ GALI PIREIKTI:**



- Vielinis šepetys
- Universalus purškiamasis skystis valymui
- Keraminis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Torcinė galvutė nr. 30
- Smūginė ratų galvutė Nr. 17
- Reketinis raktas
- Sriegiklio laikiklis
- Laužtuvas
- Plaktukas
- Replės fiksavimo žiedams
- Rinkinys guolių įpresavimui ir išpresavimui
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: rato guolio – RENAULT Clio IV Grandtour (KH\_). Profesionalai rekomenduoja:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio RENAULT Clio IV Grandtour (KH\_) 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 CLIO IV GRANDTOUR (KH\_). ATLIKITE TOKIUS ŽINGSNIUS:

1

Įdėkite pleištus po ratais.

2

Atlaisvinkite rato varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite sriegiklio laikiklį.



3

Pakelkite automobilį.

Keitimas: rato guolio – RENAULT Clio IV Grandtour (KH\_). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Jeigu naudojate domkratą, įsitinkinkite, kad jis pastatytas ant lygaus paviršiaus, be jokių nelygumų.
- Būtinai papildomai užfiksuokite automobilį pakeliamais stovais.

4

Atsukite rato tvirtinimo varžtus.

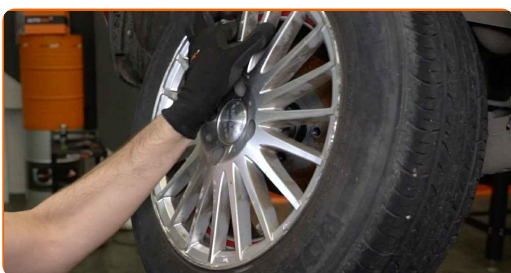


**AUTODOC rekomenduoja:**

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

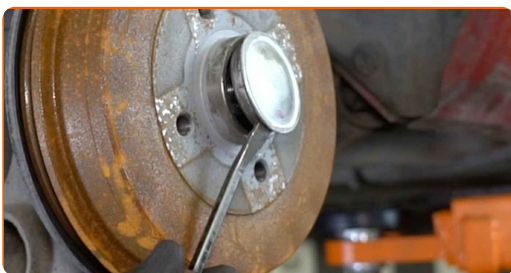
5

Nuimkite ratą.



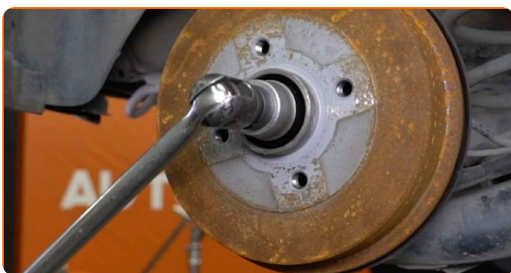
6

Nuimkite stebulės guolio dangtelį. Naudokite laužtuvą. Naudokite plaktuką.



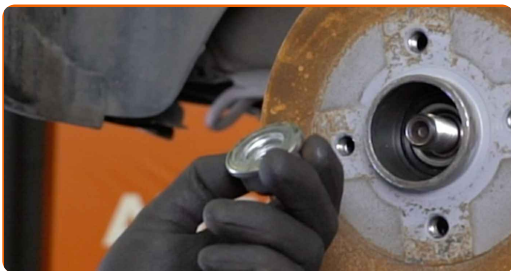
7

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



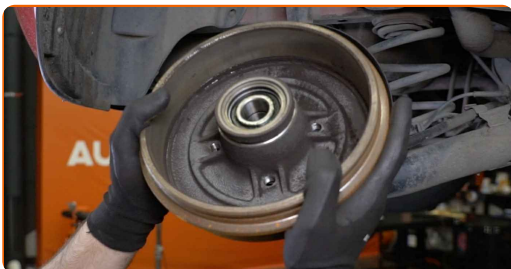
8

Išimkite tvirtinimo veržlę.



9

Nuimkite stabdžių būgną kartu su rato stebulės guoliu.



Keitimas: rato guolio – RENAULT Clio IV Grandtour (KH\_). Patarimas:

- Apžiūrėkite stabdžių būgną. Pakeiskite, jeigu to reikia.

10

Nuimkite stebulės guolio fiksavimo žiedą. Naudokite replės fiksavimo žiedams.



11

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



12

Išvalykite stebulės guolio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



13

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



### AUTODOC rekomenduoja:

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

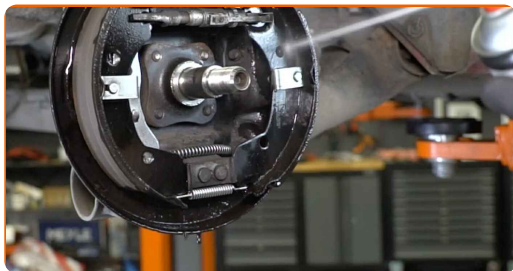
14

Sumontuokite stebulės guolio fiksavimo žiedą. Naudokite reples fiksavimo žiedams.

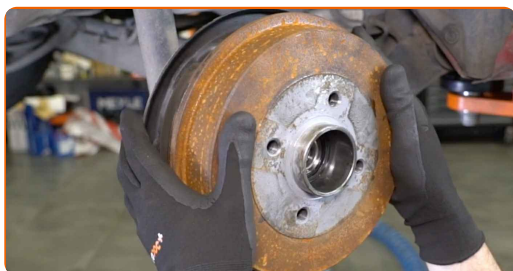




**15** Išvalykite stebulės guolio montavimo vietą. Naudokite universalų valymo skystį.



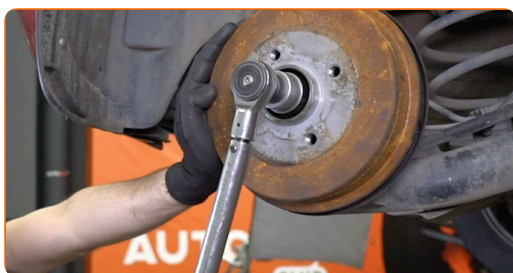
**16** Sumontuokite stabdžių būgną kartu su rato guoliu.



**17** Įdėkite tvirtinimo veržlę.



**18** Priveržkite stebulės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 30. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 175 Nm.

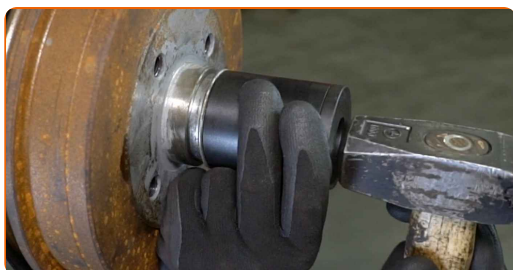




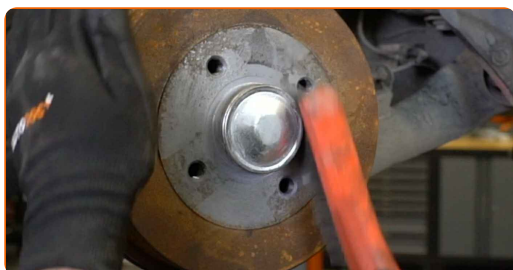
Keitimas: rato guolio – RENAULT Clio IV Grandtour (KH\_). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- Svarbu! Būtinai naudokite naujas tvirtinimo detales.

**19** Sumontuokite stbulės guolio dangtelį. Naudokite rinkinį guolių įpresavimui ir išpresavimui. Naudokite plaktuką.



**20** Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



**21** Apdorokite paviršių, kur ratlankis liečiasi prie stabdžių būgno. Naudokite keraminį tepalą.



22

Uždėkite ratą.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- Įspėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje RENAULT Clio IV Grandtour (KH\_).

23

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



24

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 17 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 110 Nm.



25

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**

## **ⓘ 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“.