

 **AUTODOC CLUB**

Kaip pakeisti **FORD C-  
MAX (DM2)** 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:

FORD C-MAX (DM2) 1.8, FORD C-MAX (DM2) 2.0 TDCi, FORD C-MAX (DM2) 1.6 TDCi, FORD C-MAX (DM2) 1.6, FORD C-MAX (DM2) 1.8 Flexifuel, FORD C-MAX (DM2) 2.0, FORD C-MAX (DM2) 1.8 TDCi, FORD C-MAX (DM2) 2.0 CNG, FORD C-MAX (DM2) 2.0 LPG

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

Ši pamoka gali būti naudojama atliekant panašios autodalies keitimą automobilyje:  
 FORD Focus II Sedanas (DB\_, FCH, DH) 1.6 TDCi

KEITIMAS: RATO GUOLIO – FORD C-MAX (DM2).  
REIKALINGI ĮRANKIAI:



- Vielinis šepetys
- WD-40 purškalas
- Stabdžių sistemos valiklis
- Universalus purškiamasis skystis valymui
- Elektros kontaktų valiklis
- Varinis tepalas
- Dinamometrinis raktas
- Kombinuotas veržliaraktis Nr. 13
- Torcinė galvutė nr. 13
- Torx antgalis T50
- Smūginė ratų galvutė Nr. 19
- Sriegiklio laikiklis
- Laužtuvas
- Plokščias Atsuktuvas
- Guminis plaktukas
- Reguliuojami ir santechniniai raktai
- Rato atrama

**Įsigyti įrankius**

Keitimas: rato guolio – FORD C-MAX (DM2). AUTODOC rekomenduoja:

- Pakartotinai nenaudokite nuimto jūsų automobilio FORD C-MAX (DM2) guolio mazgo.
- Veiksmų seka keičiant dešinio ir kairio rato stebulės guolius vienoje ašyje yra identiška.
- Visus darbus atlikite su užgesintu varikliu.

## KEITIMAS: RATO GUOLIO – FORD C-MAX (DM2). REKOMENDUOJAMA VEIKSMŲ SEKA:

**1** Įdėkite pleištus po ratais.

**2** Atlaisvinkite rato tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 19



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

**4** Atsukite rato tvirtinimo varžtus.



**AUTODOC rekomenduoja:**

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai atsukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje FORD C-MAX (DM2).

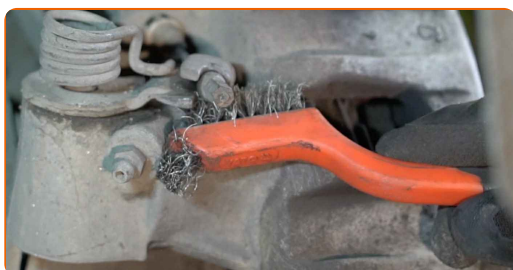
5

Nuimkite ratą.



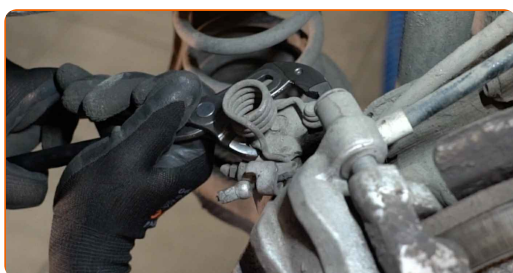
6

Išvalykite stovėjimo stabdžio trosą tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



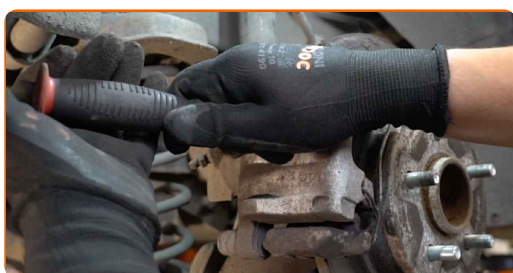
7

Išimkite stovėjimo stabdžio trosą. Naudokite santechnines reples.

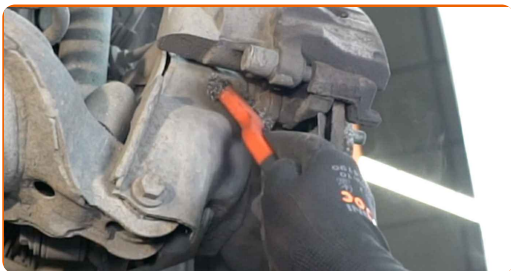


8

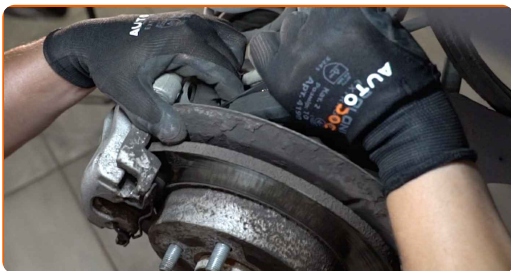
Išskirkite stabdžių kaladėles. Naudokite laužtuvą.



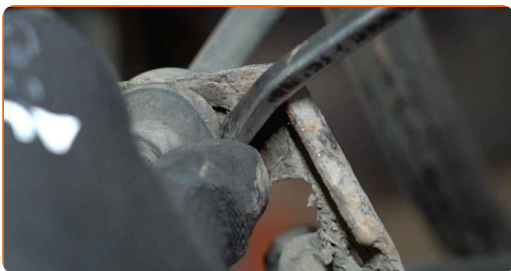
**9** Išvalykite stabdžių suporto apkabos tvirtinimą. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite universalų valymo skystį.



**10** Atsukite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite kombinuotą veržliaraktį Nr. 13.



**11** Atjunkite stabdžių žarną. Naudokite laužtuvą.



**12** Nuimkite stabdžių suportą kartu su apkaba. Naudokite laužtuvą.

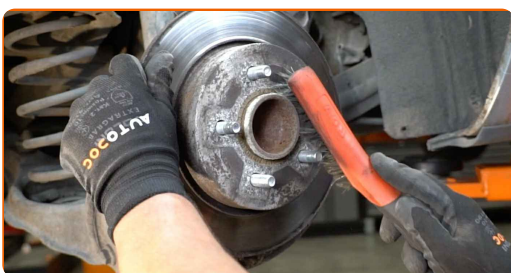


Keitimas: rato guolio – FORD C-MAX (DM2). AUTODOC ekspertai rekomenduoja:

- 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.

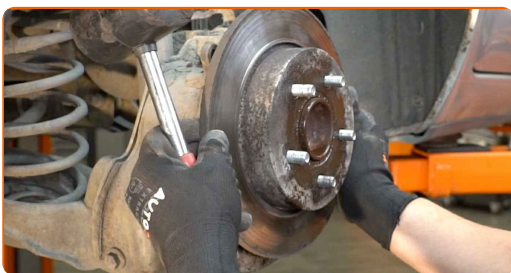
13

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



14

Nuimkite stabdžių diską. Naudokite guminį plaktuką.





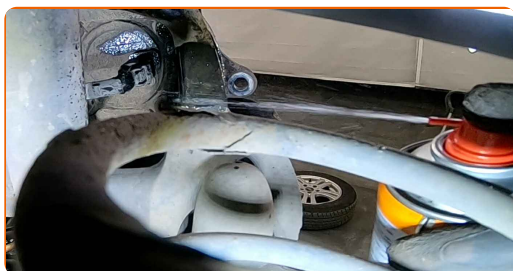
15

Išvalykite rato stebulės guolio tvirtinimo elementus. Naudokite vielinį šepetį. Naudokite purškalą WD-40.



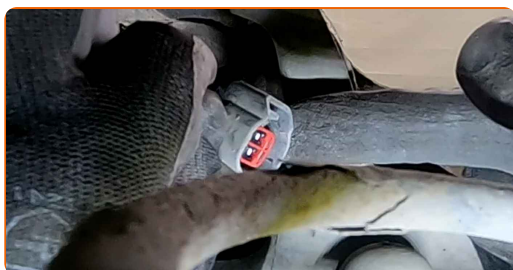
16

Išvalykite ABS daviklio montavimo vietą. Naudokite universalų valymo skystį.



17

Atjunkite ABS daviklio jungiklį. Naudokite plokščią atsuktuvą.



18

Atsukite stebulės guolio varžtus. Naudokite Torx T 50. Naudokite sriegiklio laikiklį.





19

Nuimkite stebulę ir guolius kartu, kadangi tai neišrenkamas mazgas.



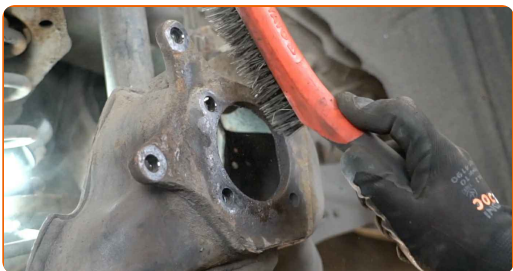
20

Nuimkite stabdžių disko apsaugą.



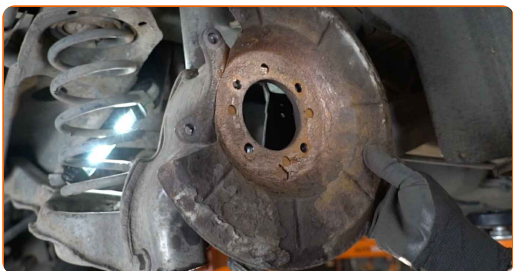
21

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



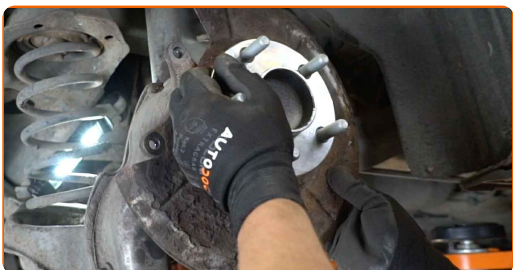
22

Sumontuokite stabdžių disko apsaugą.

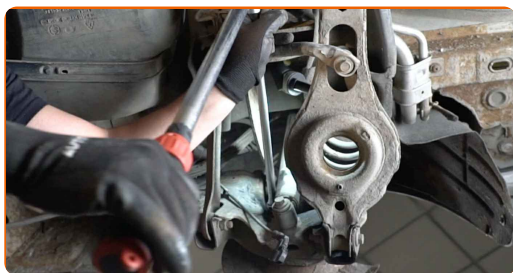


23

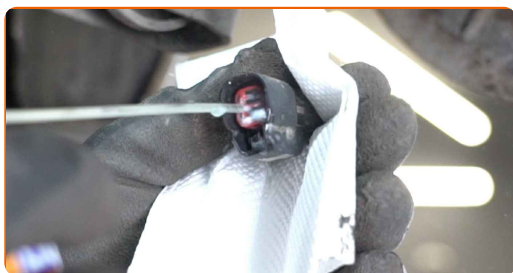
Sumontuokite naują stebulę kartu su guoliu.



**24** Priveržkite stebulės guolio varžtus. Naudokite Torx T 50. Naudokite dinamometrinį raktą. Priveržimo jėga 65 Nm.



**25** Apdorokite ABS daviklio jungtį. Naudokite elektros kontaktų valiklį.



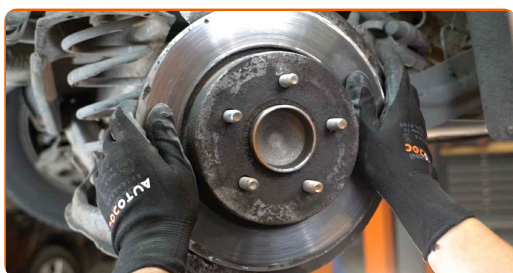
**26** Prijunkite ABS daviklio jungiklį.



**27** Ant naujos stebulės užtepkite varinio tepalo tose vietose, kur bus sąlytis su stabdžių disku.



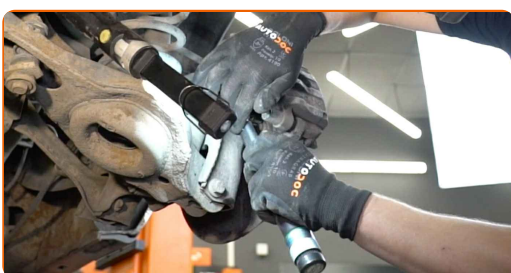
**28** Uždėkite stabdžių diską.



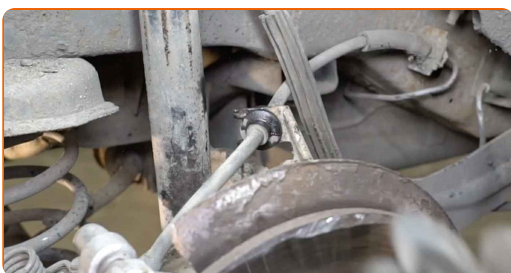
**29** Sumontuokite stabdžių suportą kartu su apkaba.



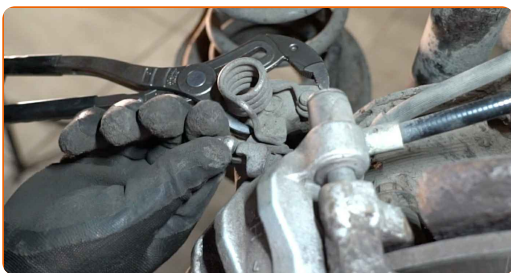
**30** Priveržkite stabdžių apkabos kabės tvirtinimą. Naudokite torcinę galvutę Nr. 13. Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 55 Nm.



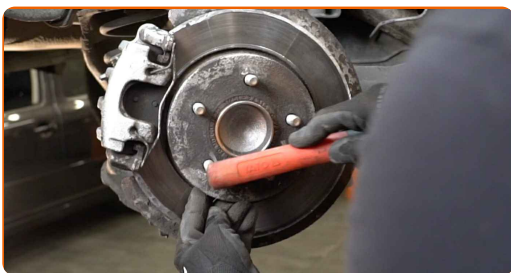
**31** Prijunkite stabdžių žarnelę.



**32** Įdėkite stovėjimo stabdžio trosą į stabdžių suportą laikiklį. Naudokite santechnines reples.



**33** Išvalykite ratlankio montavimo vietą. Naudokite vielinį šepetį.



34

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



35

Išvalykite stabdžių disko paviršių. Naudokite stabdžių sistemos valiklį.

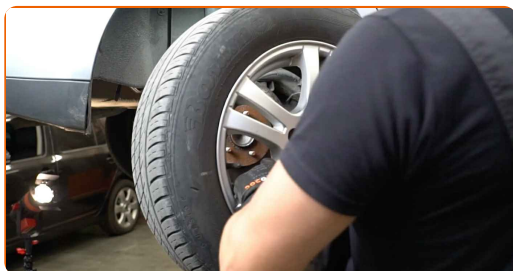


### AUTODOC rekomenduoja:

- Keitimas: rato guolio – FORD C-MAX (DM2). Panaudoję purškalą, palaukite kelias minutes.

36

Uždėkite ratą.



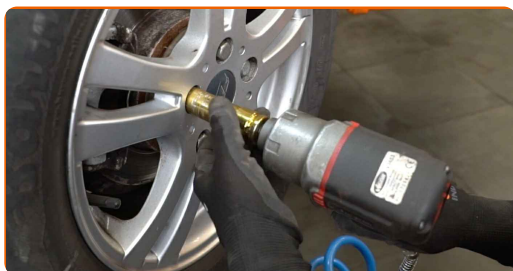
### AUTODOC rekomenduoja:

- [spėjimas! Siekiant išvengti sužeidimų, laikykite ratą, kai prisukinėjate tvirtinimo varžtus automobilyje FORD C-MAX (DM2).



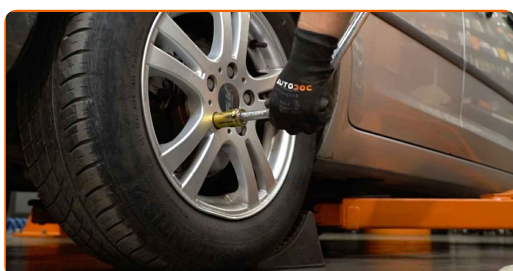
37

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



38

Nuleiskite automobilį ir, kryžmine tvarka, priveržkite ratų tvirtinimo varžtus. Naudokite specialią galvutę ratų varžtams Nr. 19 Naudokite dinamometrinių raktą. Priveržimo jėga 120 Nm.



39

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