

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomaiņīt: aizmugures  
riteņa rumbas gultņa  
**FORD C-MAX (DM2) -**  
nomaiņas ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### **Uzmanību!**

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

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

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
 FORD Focus II Sedan (DB\_, FCH, DH) 1.6 TDCi

**MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – FORD C-MAX (DM2). NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Universāls tīrīšanas aerosols
- Elektrokontaktu aerosols
- Vara smērviela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Torx uzgalis T50
- Pnemo mucīņa Nr 19
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Plakanais Skrūvgriezis
- Gumijas āmurs
- Ūdens sūkņa knaibles
- Riteņa fiksētājs

**Pirkt instrumentus**

Maiņa: riteņa rumbas gultņa – FORD C-MAX (DM2). AUTODOC iesaka:

- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā FORD C-MAX (DM2)
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

## MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – FORD C-MAX (DM2). IETEICAMĀ DARBĪBU SECĪBA:

**1** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

**2** Atskrūvējiet valīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



**3** Paceliet priekšējo / aizmugurējo auto pusi un atbalstiet to.

**4** Atskrūvējiet riteņu skrūves.



**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet FORD C-MAX (DM2) riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

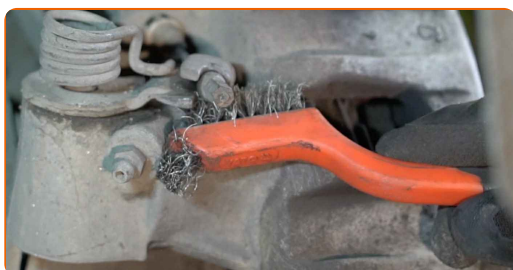
5

Noņemiet riteni.



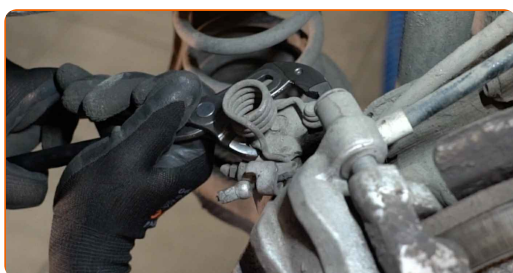
6

Notīriet stāvbremzes troses stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



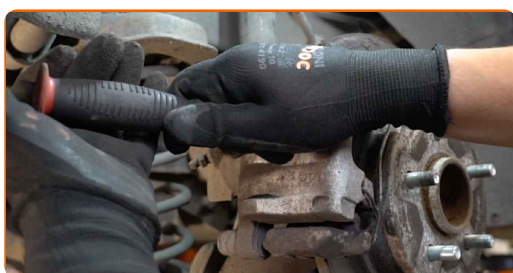
7

Atbrīvojiet stāvbremzes trosi. Izmantojiet santehnikas knaibles.

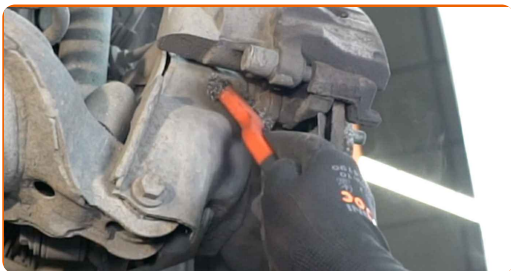


8

Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



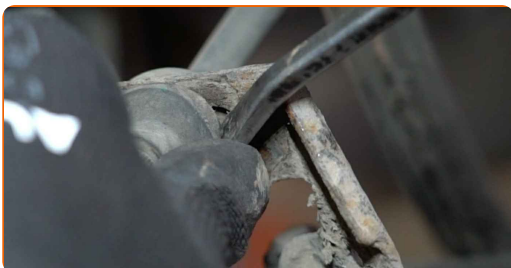
**9** Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet universālu aerosolu.



**10** Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13.



**11** Atvienojiet bremžu šļūteni. Izmantojiet montāžas sviru.



**12** Noņemiet bremžu suportu kopā ar skavu. Izmantojiet montāžas sviru.



**Maina: riteņa rumbas gultņa – FORD C-MAX (DM2). AUTODOC speciālisti iesaka:**

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedzinieties, ka bremžu supports nekarājas un neturas uz bremžu šļūtenes.
- Pēc bremžu suporta izņemšanas neizspiediet bremžu pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no bremžu cilindra, un var rasties bremžu šķidrums noplūde un sistēmas dehermetizācija.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

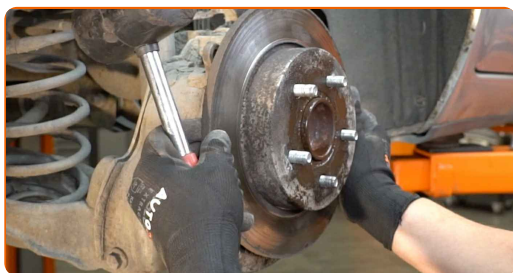
**13**

Notīriet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



**14**

Noņemiet bremžu disku. Izmantojiet gumijas āmuru.





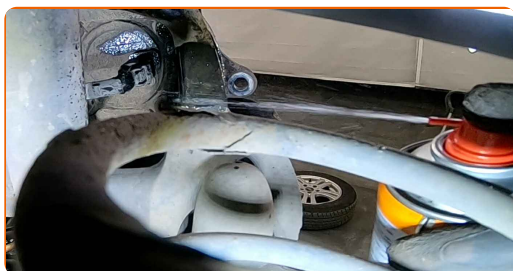
15

Notīriet riteņa rumbas gultņa stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



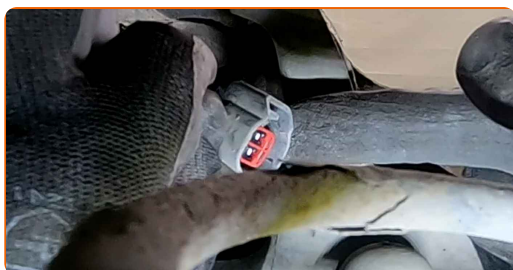
16

Notīriet ABS sensora montāžas pamatni. Izmantojiet universālu aerosolu.



17

Atvienojiet ABS devēja savienotāju. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



18

Atskrūvējiet riteņa rumbas skrūves. Izmantojiet Torx T 50. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.





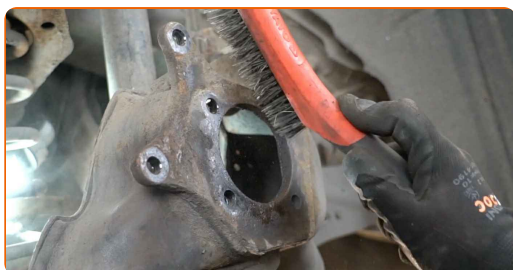
**19** Noņemiet rumbu kopā ar gultni, jo tie ir neizjaucami.



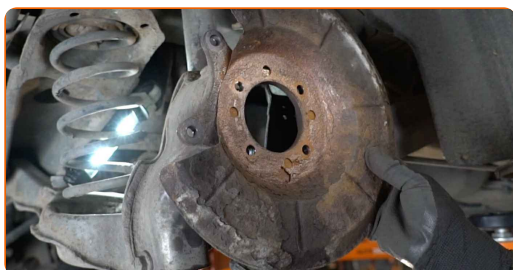
**20** Noņemiet bremžu diska aizsargu.



**21** Notīriet rumbas gultņa montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



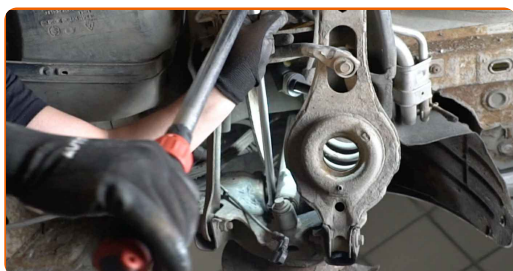
**22** Uzstādiet bremžu diska aizsargu.



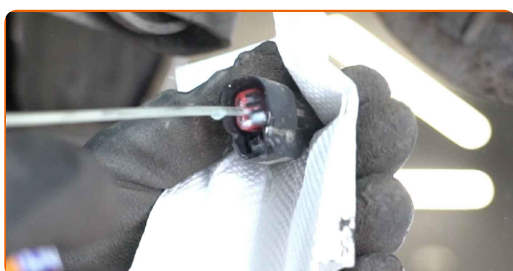
**23** Uzstādiet jaunu riteņa rumbu kopā ar gultni.



- 24** Pievelciet riteņa rumbas skrūves. Izmantojiet Torx T 50. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 65 Nm.



- 25** Apstrādājiet ABS devēja savienotāju. Izmantojiet elektrokontakta aerosolu.



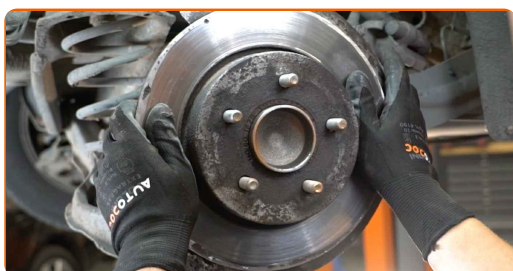
- 26** Pievienojiet ABS sensora savienotāju.



- 27** Apstrādājiet jauno rumbu ar vara smērvielu vietā, kur tā saskaras ar bremžu disku.



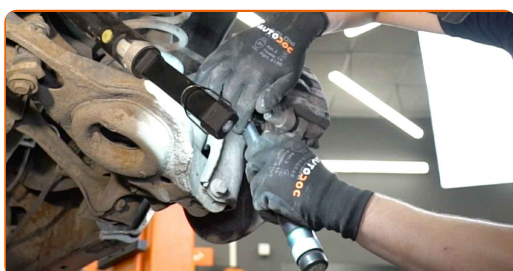
- 28** Uzstādiet bremžu disku.



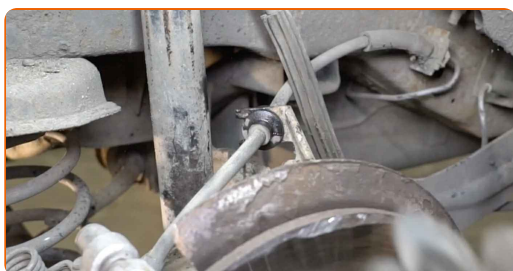
**29** Uzstādiet bremžu suportu kopā ar tā skavu.



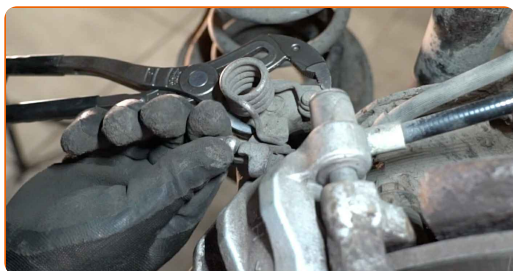
**30** Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 55 Nm.



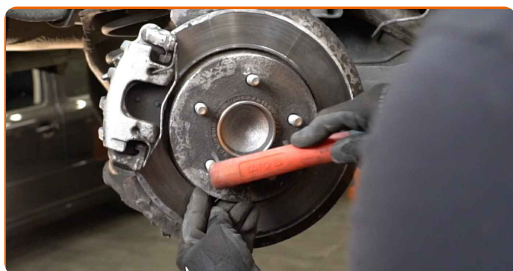
**31** Pievienojiet bremžu šļūteni.



**32** Uzstādiet stāvbremzes trosi bremžu suporta kronšteinā. Izmantojiet santehnikas kņables.



**33** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



34

Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



35

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: riteņa rumbas gultņa – FORD C-MAX (DM2). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

36

Uzlieciet riepu.



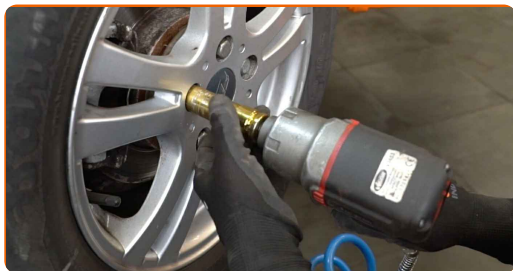
### AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet FORD C-MAX (DM2) riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.



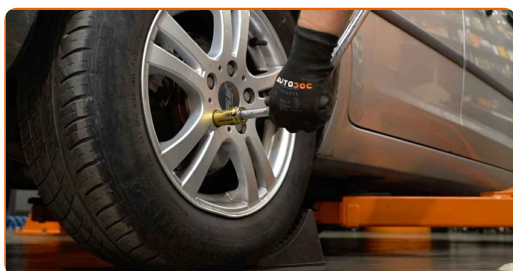
37

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



38

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



39

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

**AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶĒRIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS**



**+ AUTODOC**

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

**Download**

**LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI**

**RITEŅA RUMBAS GULTŅA: PLAŠA IZVELE**

## **i ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:**

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādām iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2023 – viss vietnes saturs, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC SE".