



Kā nomainīt: priekšas
riteņa rumbas gultņa
FORD B-Max (JK8) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FORD B-Max (JK8) 1.0 EcoBoost, FORD B-Max (JK8) 1.6 Ti, FORD B-Max (JK8) 1.6 TDCi, FORD B-Max (JK8) 1.4, FORD B-Max (JK8) 1.5 TDCi

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
FORD Fiesta Mk6 Hatchback (JA8, JR8) 1.6 TDCi

MAIŅA: RITEŅA RUMBAS GULTŅA – FORD B-MAX (JK8). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Kombinētā atslēga Nr 13
- Kombinētā atslēga Nr 15
- Muciņas uzgalis nr. 10
- Muciņas uzgalis nr. 15
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 32
- Pneimo mucīņa Nr 19
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vīturbja atslēga
- Āmurs
- Tapu caurumsitnis
- Plakanais Skrūvgriezis
- Fiksatoru noņēmējs
- Sprostgredzenu knaibles
- Šarnīru novilcējs
- Gultņu separators
- Komplekts gultņu iepresēšanai un izpresēšanai
- Skrūvspīles
- Lauznis
- Riteņa fiksētājs

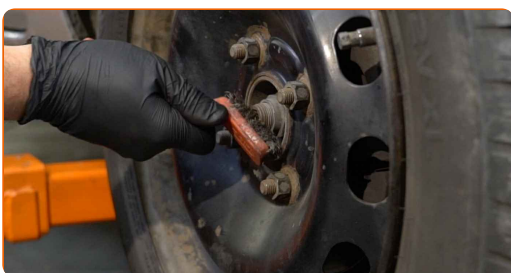
Pirkt instrumentus

Maiņa: riteņa rumbas gultņa – FORD B-Max (JK8). Profesionāļi iesaka:

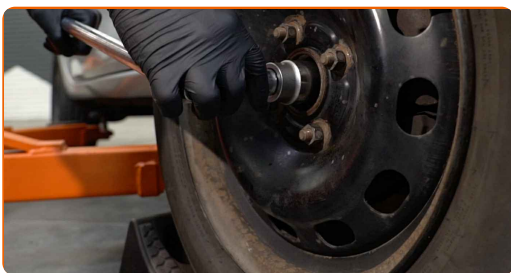
- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā FORD B-Max (JK8).
- Abu riteņu rumbas gultņu nomaiņas darbību kārtība uz vienas ass ir identiska.
- Visus darbus ir jāveic, kad dzinējs ir izslēgts.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

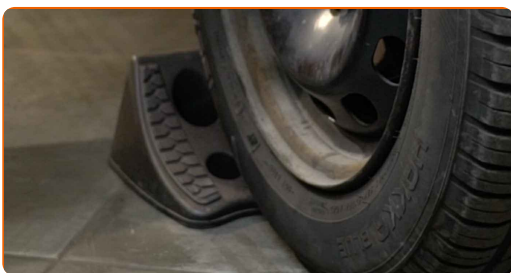
- 1** Notīriet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 2** Atskrūvējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 32. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.

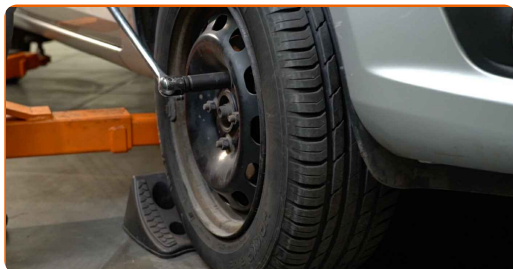


- 3** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



4

Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



5

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

6

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

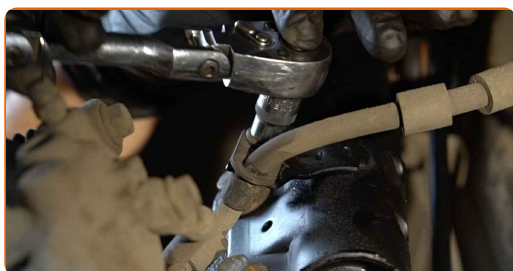
- Svarīgi! Turiet FORD B-Max (JK8) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

7

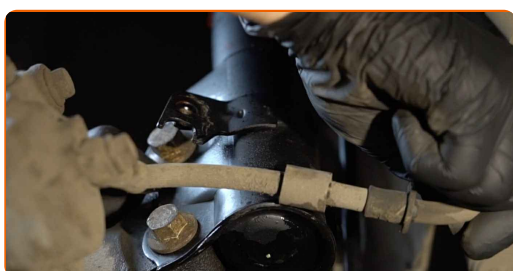
Noņemiet riteņi.



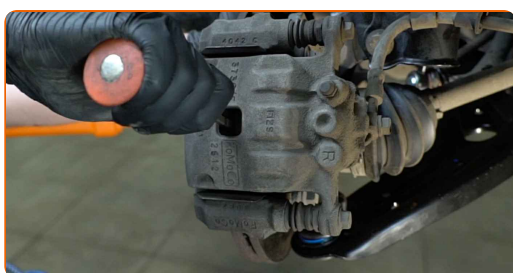
- 8** Atvienojiet bremžu šļūtenes stiprinājumu no amortizatora statņa. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



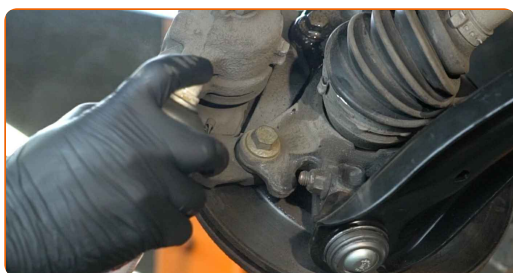
- 9** Atvienojiet bremžu šļūteni no amortizatora statnes.



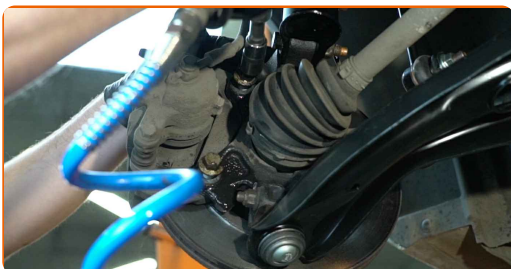
- 10** Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



- 11** Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 12** Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



- 13** Noņemiet bremžu suportu kopā ar skavu.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – FORD B-Max (JK8). AUTODOC iesaka:

- Piestipriniet suportu pie piekares vai virsbūves ar drāti, neatvienojot to no bremžu šļūtenes, lai pasargātu no gaisa iekļūšanas.
- Pārliedcinieties, 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.

14

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



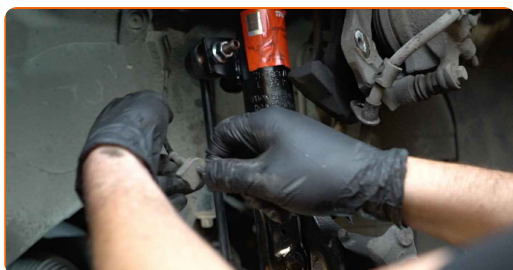
15

Noņemiet bremžu disku.



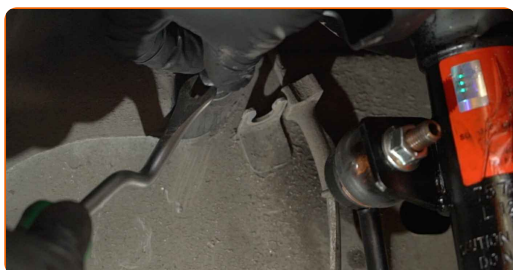
16

Atvienojiet ABS sensora vadojumu.



17

Atskrūvējiet un atvienojiet riteņa arkas vāka stiprinājumus. Izmantojiet fiksatoru noņēmēju.



18

Atvienojiet ABS devēja savienotāju.



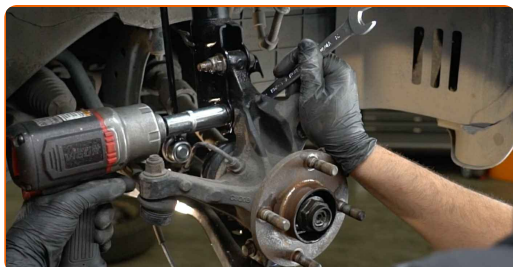
19

Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



20

Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



21

Notīriet visus sviru savienojumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



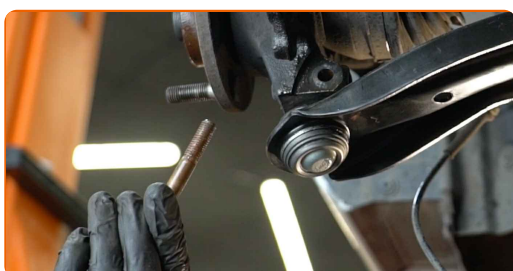
22

Noskrūvējiet lodbalsta stiprinājumu no grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



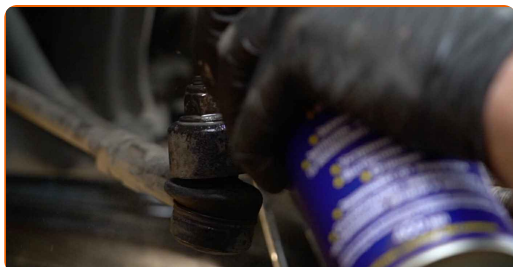
23

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



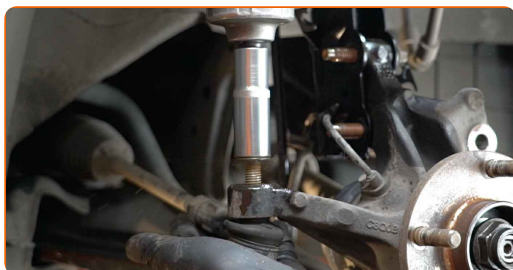
24

Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgaļa stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



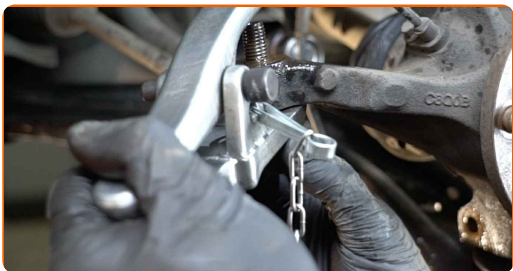
25

Atskrūvējiet uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



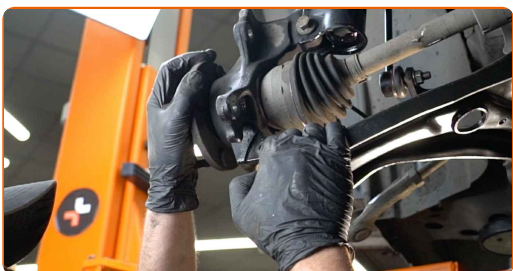
26

Atvienojiet stūres stieņa uzgali no grozāmass. Izmantojiet lodbalsta novilcēju.



27

Atvienojiet lodbalstu no grozāmass.



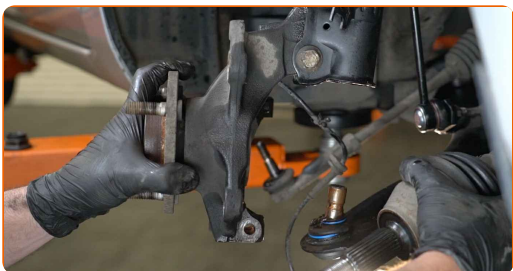
28

Noņemiet stiprinājuma uzgriezni.



29

Atskrūvējiet piedziņas vārpstu no grozāmass.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – FORD B-Max (JK8). AUTODOC padomi:

- Pārliecinieties, ka piedziņas vārpsta neatrodas atlaistā stāvoklī (kad automašīna ir pacelta).

30 Izņemiet stiprinājuma skrūves.



31 Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa.



32 Noņemiet grozāmasi kopā ar rumbu.

33 Satveriet riteņa rumbu kopā ar gultni skrūvspīlēs.



34 Noņemiet riteņa rumbu no grozāmass. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



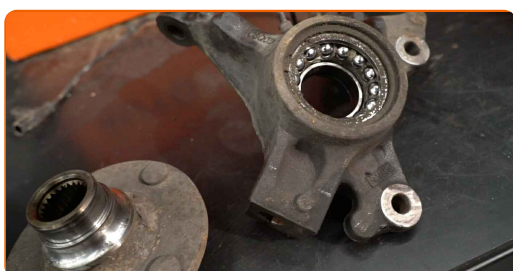
35

Atlaidiet skrūvspīles un izņemiet riteņa rumbu kopā ar gultni.



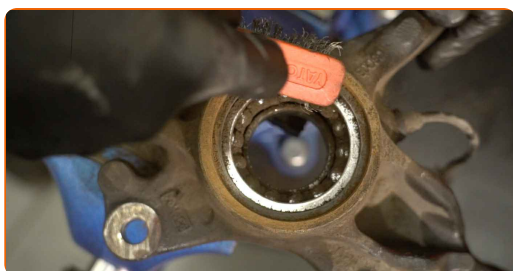
36

Noņemiet iekšējo gultņa gredzenu no rumbas. Izmantojiet gultņu separatoru. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



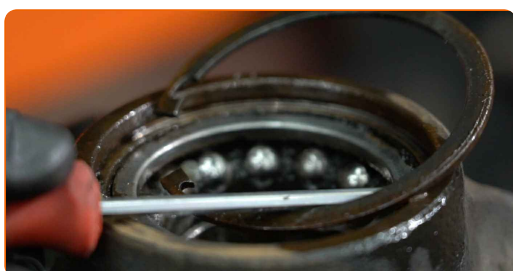
37

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



38

Noņemiet riteņa rumbas gultņa sprostgredzenu. Izmantojiet sprostgredzenu knaibles. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



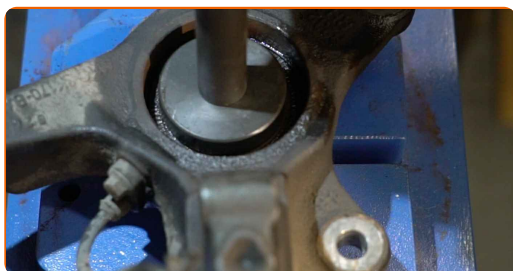
39

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



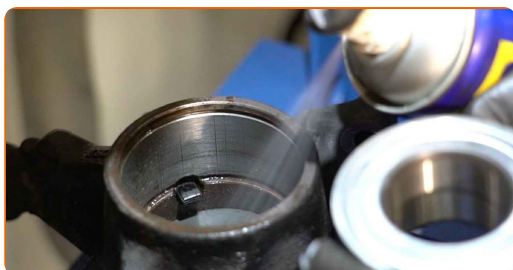
40

Izspiediet riteņa rumbas gultni. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.



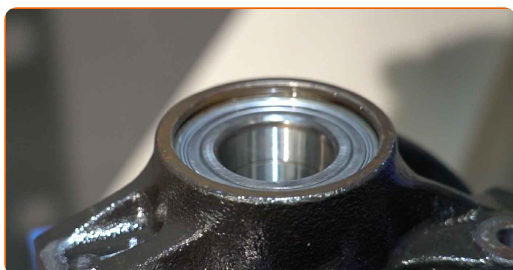
41

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



42

Iespiediet jauno gultni grozāmasī.



Maiņa: riteņa rumbas gultņa – FORD B-Max (JK8). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pārbaudiet, vai riteņa rumbas gultnis ir pareizi novietots. Izvairieties no tā nobīdēm.
- Pārstājiet veikt spiedienu uz gultņa virsmu, tiklīdz tas ir uzstādīts tā montāžas sēžā.

43

Apstrādājiet riteņa rumbas gultņa stiprinājumus. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

44

Uzstādiet riteņa rumbas gultņa sprostgredzenu. Izmantojiet sprostgredzenu kņabli.



45

Uzstādiet riteņa rumbu uz grozāmas. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.

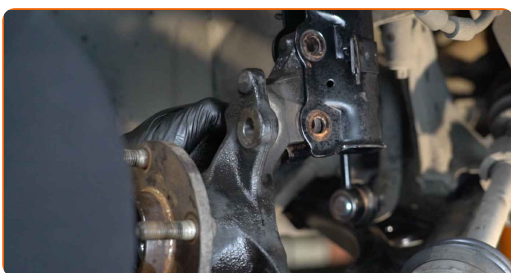


46

Uzstādiet grozāmasi ar rumbu komplektācijā.

47

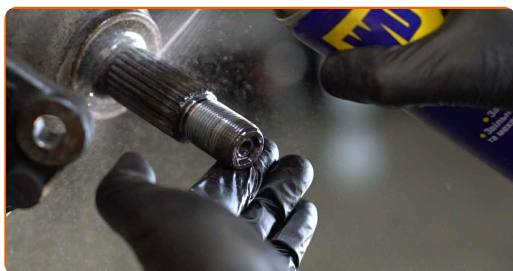
Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmas.



48 Uzstādiet stiprinājuma skavas.



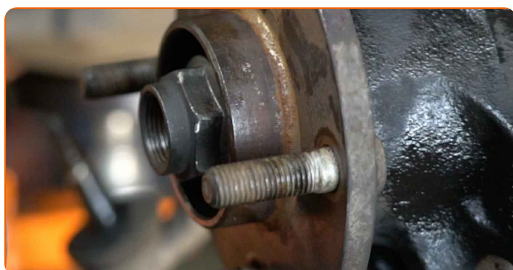
49 Notīriet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma piedziņas rievas. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



50 Uzstādiet piedziņas vārpstu.



51 Uzstādiet stiprinājuma uzgriezni.



52 Uzskrūvējiet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 32. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



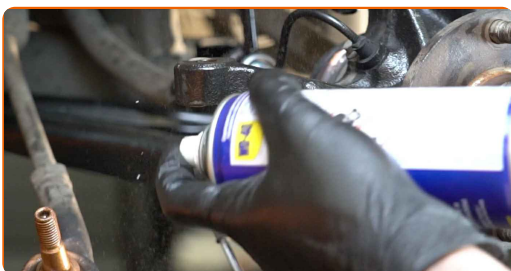
53

Pievienojiet lodbalstu pie grozāmass.



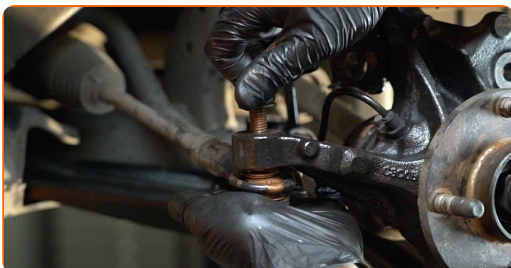
54

Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgaļa montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



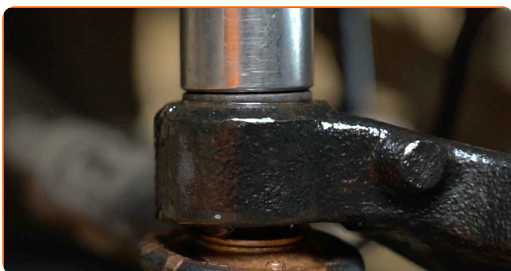
55

Pievienojiet stūres stiepņa uzgali pie grozāmass.



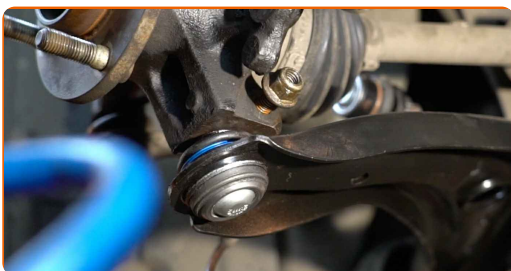
56

Uzskrūvējiet stiprinājuma uzgriezni, kas savieno stūres šķērsstiepņa uzgali ar grozāmasi. Izmantojiet mucinātslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.

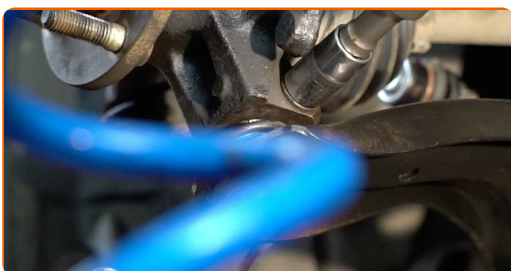


57

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



- 58** Pieskrūvējiet lodbalsta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 13. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



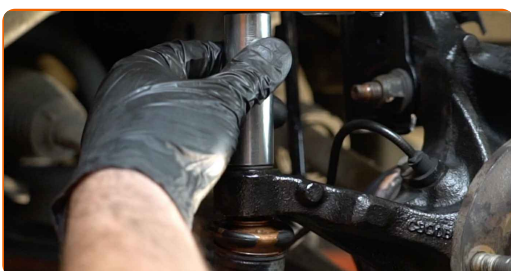
- 59** Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 15. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 82 Nm. +90°



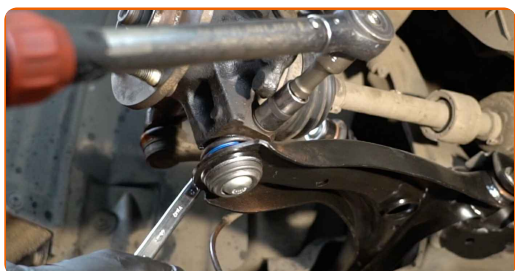
AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

- 60** Pievelciet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 53 Nm.



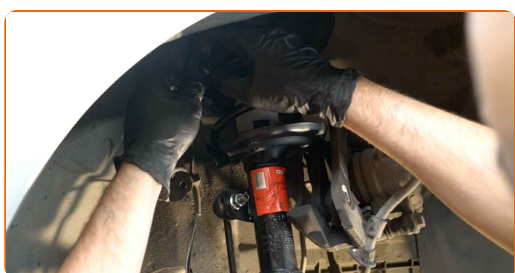
- 61** Pievelciet lodbalsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 50 Nm.



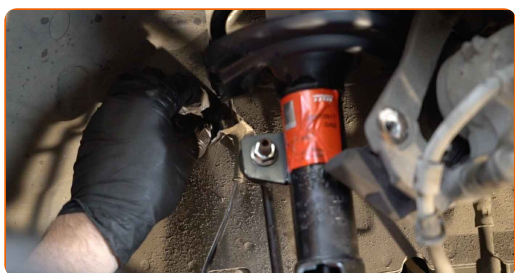
- 62** Pievienojiet ABS sensora vadojumu.



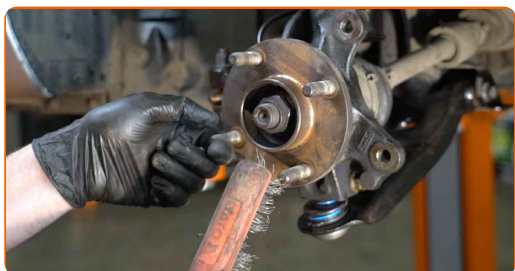
- 63** Pievienojiet ABS sensora savienotāju.



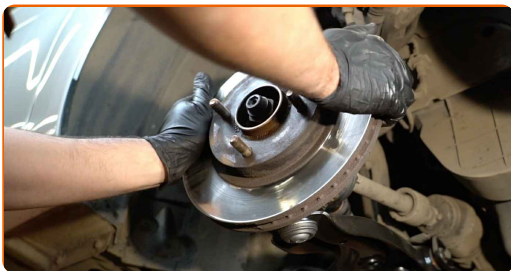
- 64** Uzstādiet un aizskrūvējiet riteņa arkas vāka stiprinājumus.



- 65** Notīriet rumbu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



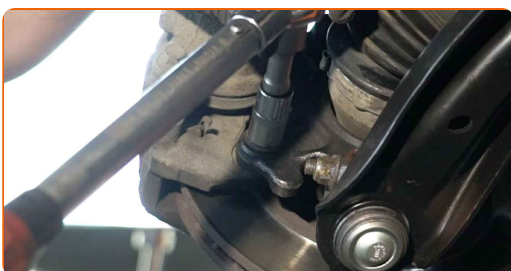
66 Uzstādiet bremžu disku.



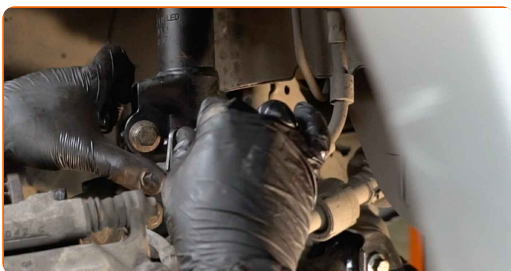
67 Uzstādiet bremžu suportu kopā ar tā skavu.



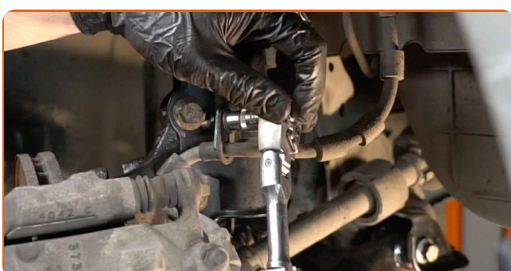
68 Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 70 Nm.



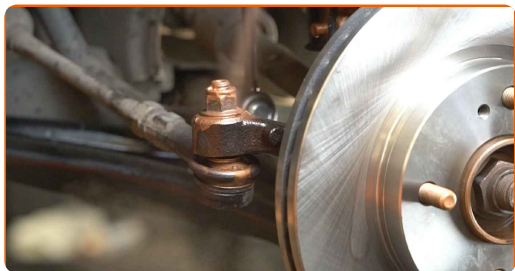
69 Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes.



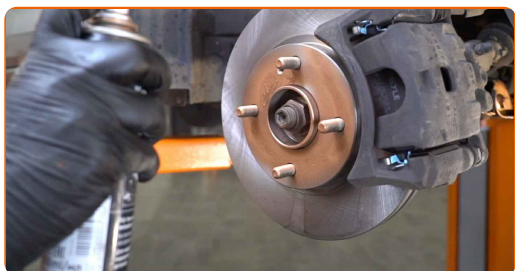
70 Pievienojiet bremžu šļūtenes stiprinājumu pie amortizatora statņa. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 10. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 7 Nm.



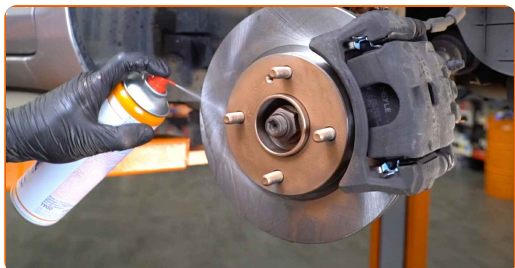
71 Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



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



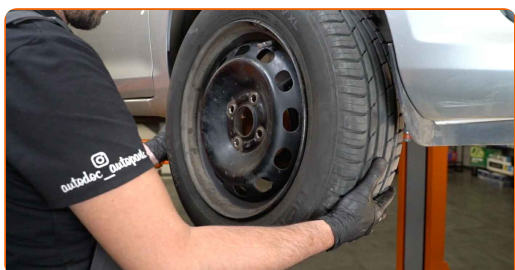
73 Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: riteņa rumbas gultņa – FORD B-Max (JK8). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

74 Uzlieciet riepu.

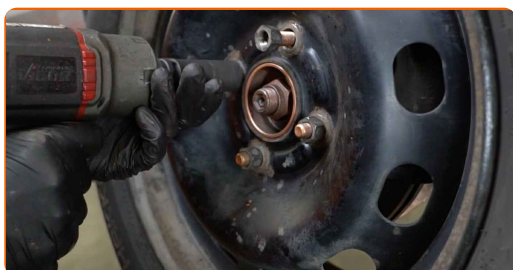


Mainā: riteņa rumbas gultņa – FORD B-Max (JK8). Ieteikums:

- Lai izvairītos no traumatiskām situācijām, pieturiet riteni, skrūvējot stiprinājuma skrūves.

75

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



76

Nolaidiet automašīnu.



77

Pievelciet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 32. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 235 Nm.



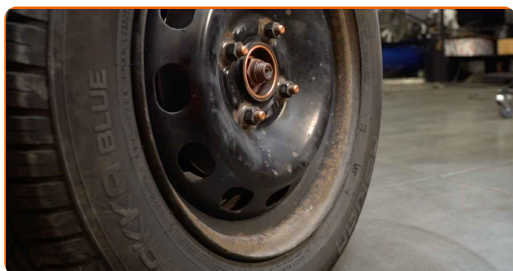
78

Pievelciet riteņu stiprinājuma skrūves krusteniskā secībā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.



79

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET 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 jebkādam 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 2022 – 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 GmbH".