

AUTODOC CLUB

Kā nomainīt: priekšas
riteņa rumbas gultņa

FORD FOCUS II

Kabriolets - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

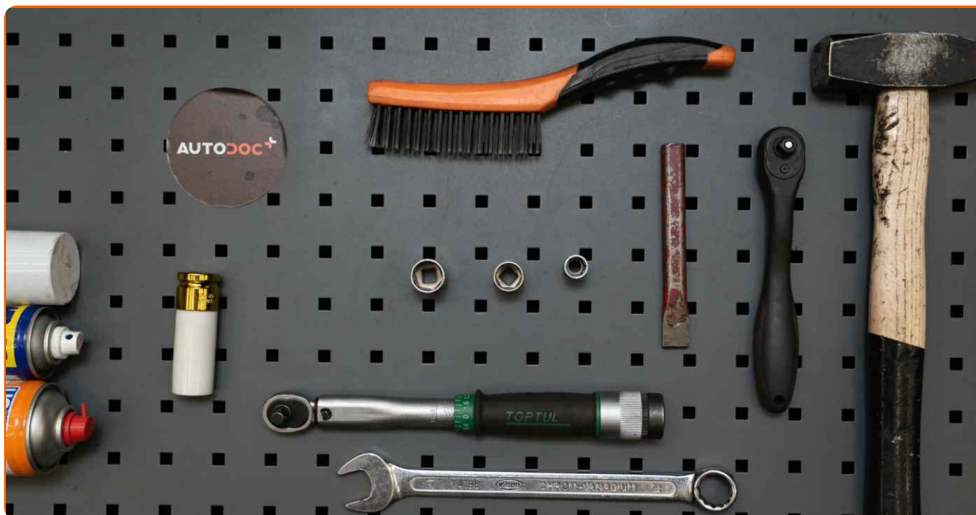
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FORD FOCUS II Kabriolets 1.6, FORD FOCUS II Kabriolets 2.0, FORD FOCUS II Kabriolets 2.0 TDCi

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 FOCUS II
KABRIOLETS. NEPIECIEŠAMIE INSTRUMENTI:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smēriela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 21
- Muciņas uzgalis nr. 12
- Muciņas uzgalis nr. 15
- Muciņas uzgalis nr. 17
- Pneimo mucīņa Nr 19
- Sprūdatslēga
- Vītņurbja atslēga
- Lauznis
- Komplekts gultņu iepresēšanai un izpresēšanai
- Āmurs
- Tapu caurumsitnis
- plakanais cirtnis
- Šarnīru novilcējs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

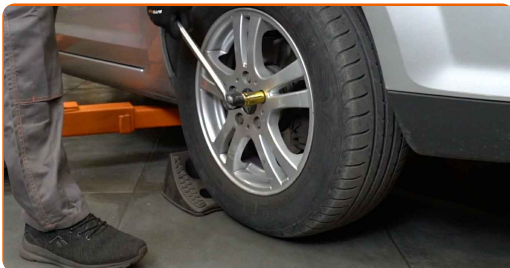
Maiņa: riteņa rumbas gultņa – FORD FOCUS II Kabriolets. AUTODOC iesaka:

- Neizmantojiet atkārtoti gultņa iekārtu Jūsu automašīnā FORD FOCUS II Kabriolets.
- 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 FOCUS II KABRIOLETS. VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

1 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

2 Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 19.



3 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

4 Atskrūvējiet riteņu skrūves.



AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet FORD FOCUS II Kabriolets riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

5

Noņemiet riteni.



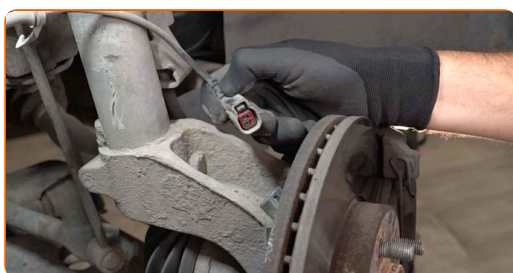
6

Atvienojiet ABS sensora vadojumu.



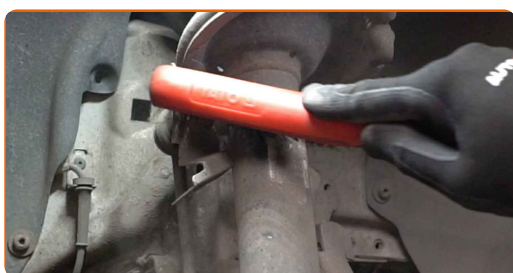
7

Atvienojiet ABS devēja savienotāju.

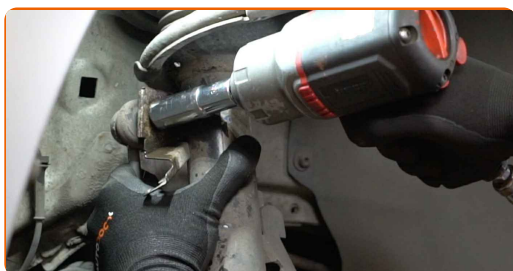


8

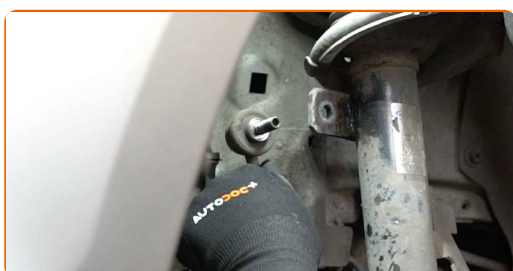
Notīriet stabilizatora atsaites stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



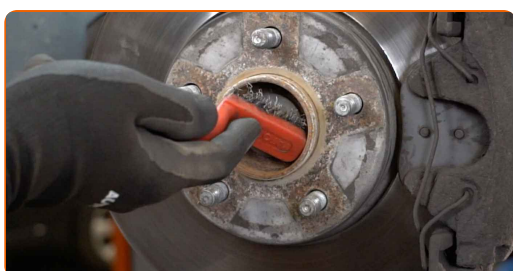
- 9** Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



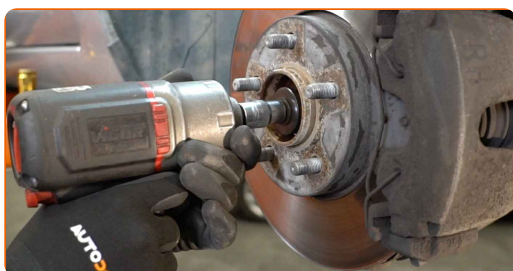
- 10** Noņemiet stabilizatora stieni.



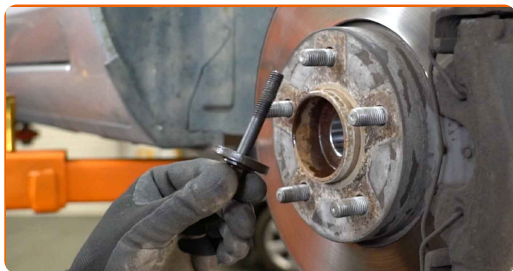
- 11** Notīriet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



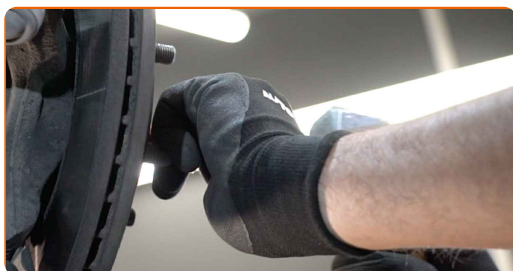
- 12** Atskrūvējiet piedziņas vārpstas stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 12. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



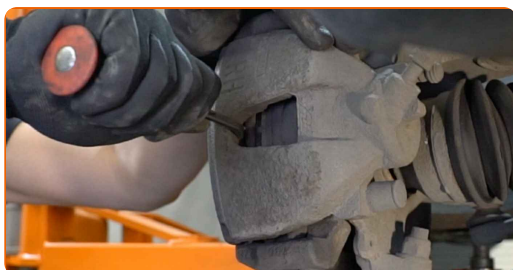
13 Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



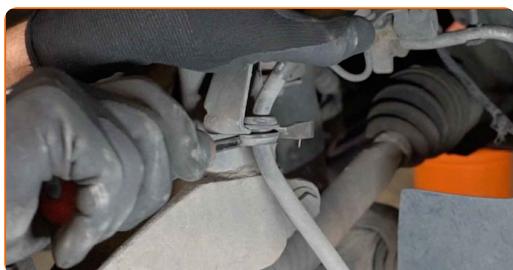
14 Atskrūvējiet piedziņas vārpstu no grozāmass. Izmantojiet tapu caurumsitni. Izmantojiet āmuru.



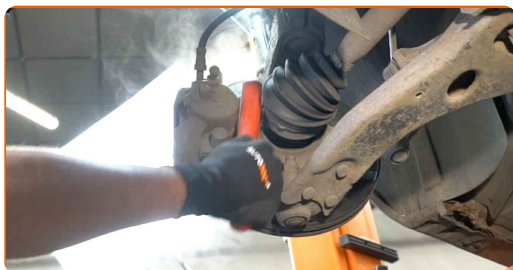
15 Izpletiet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas sviru.



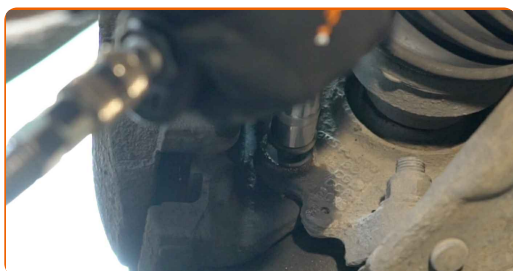
16 Atvienojiet bremžu šļūteni no amortizatora statnes. Izmantojiet montāžas sviru.



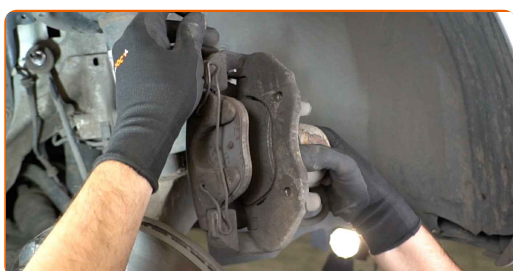
17 Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 18** Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet vītņurbja atslēgu. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



- 19** Noņemiet bremžu suportu kopā ar skavu.

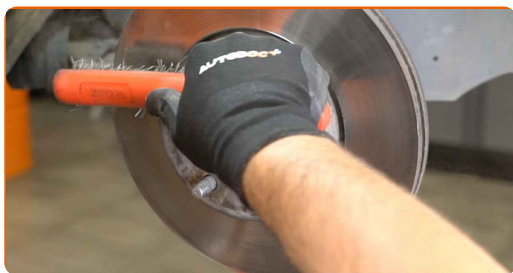


Mainā: riteņa rumbas gultņa – FORD FOCUS II Kabriolets. AUTODOC padomi:

- 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.
- Pārbaudiet bremžu suporta bremžu kronšteina, putekļu sargu un vadīklu pirkstu stāvokli. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

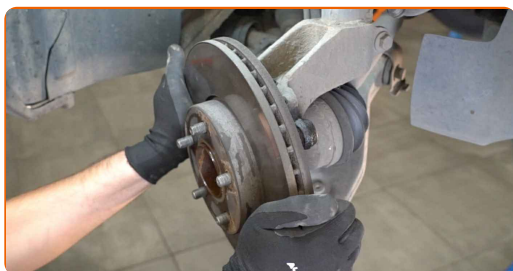
20

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



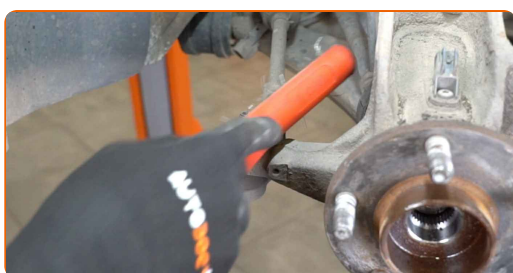
21

Noņemiet bremžu disku.



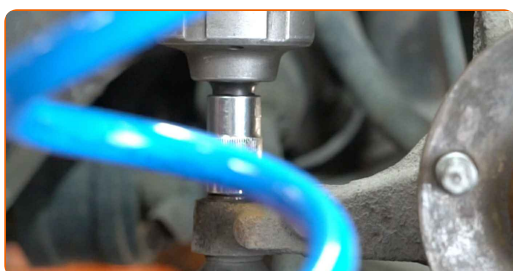
22

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



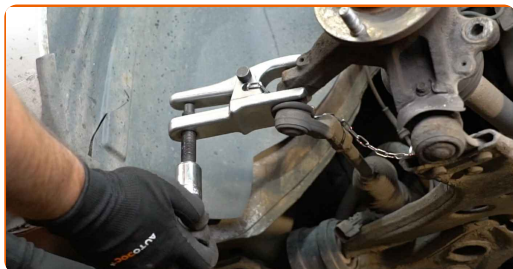
23

Atskrūvējiet uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



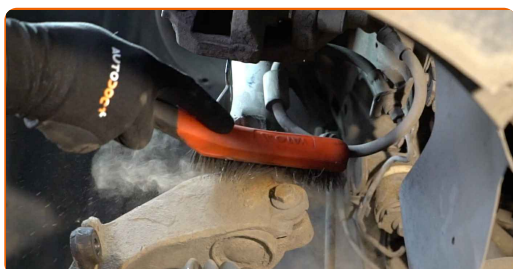
24

Atvienojiet stūres stiepņa uzgali no grozāmass. Izmantojiet lodbalsta novilcēju.



25

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



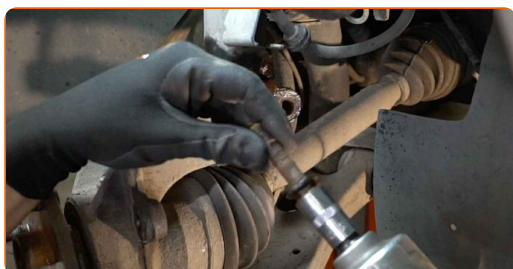
26

Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.

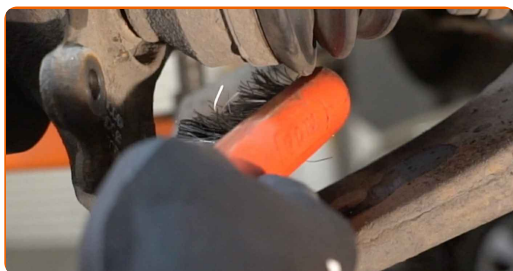


27

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



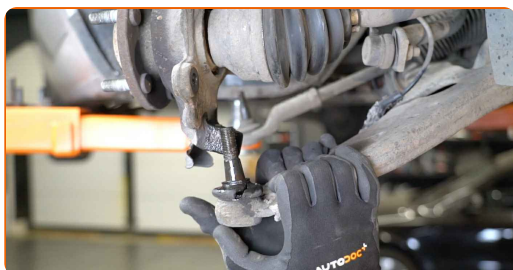
28 Notīriet stiprinājumu, kas savieno lodbalstu ar grozāmasi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



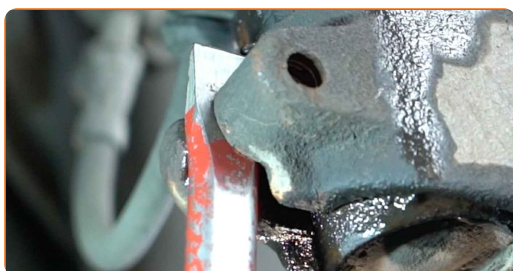
29 Noskrūvējiet lodbalsta stiprinājumu no grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21.



30 Atvienojiet lodbalstu no grozāmass. Izmantojiet lodbalsta novilcēju.



31 Atlaidiet apakšējo stiprinājumu, kas savieno amortizatora statni pie grozāmass. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.



32

Noņemiet piedziņas vārpstu.

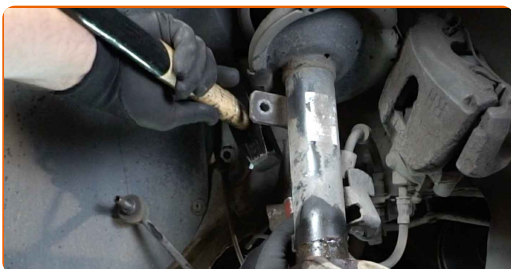


Maiņa: riteņa rumbas gultņa – FORD FOCUS II Kabriolets. Ieteikums:

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

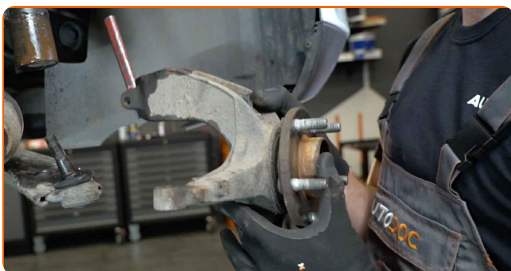
33

Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa. Izmantojiet āmuru.



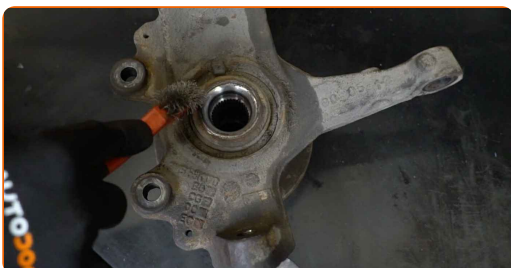
34

Noņemiet grozāmasi kopā ar rumbu.



35

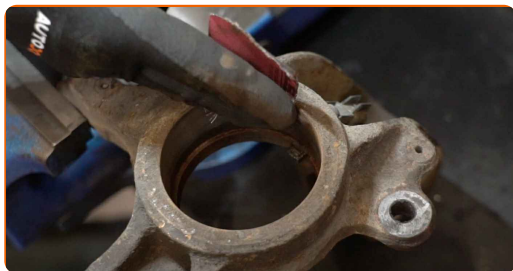
Notīriet rumbas stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



36 Noņemiet rumbu kopā ar gultni, jo tie ir neizjaucami. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.



37 Notīriet riteņa rumbas montāžas pamatni. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



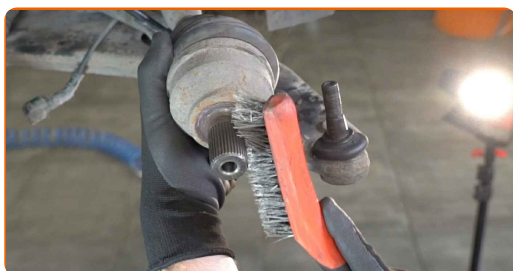
38 Uzstādiet jaunu riteņa rumbu kopā ar gultni. Izmantojiet komplektu gultņu iepresēšanai un izpresēšanai.



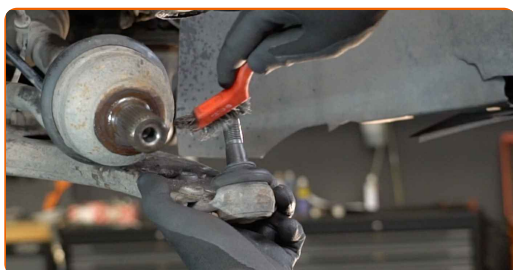
Mainā: riteņa rumbas gultņa – FORD FOCUS II Kabriolets. AUTODOC padomi:

- Pārliedzinieties, ka riteņa rumba ir pareizi novietota. Izvairieties no jebkādas sašķiebes.
- Pārstājiet veikt spiedienu uz gultņa virsmu, tiklīdz tas ir uzstādīts tā montāžas sēžā.

- 39** Notīriet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma piedziņas rievas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 40** Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus pie grozāmass. Notīriet stiprinājumus, kas savieno lodbalstu pie grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



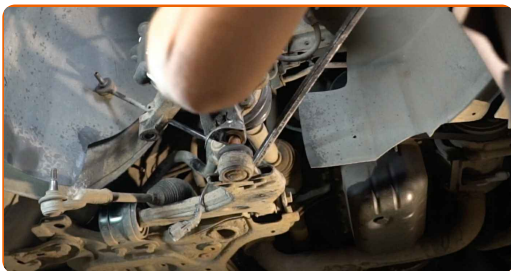
- 41** Uzstādiet grozāmasi ar rumbu komplektācijā.



- 42** Uzstādiet piedziņas vārpstu.

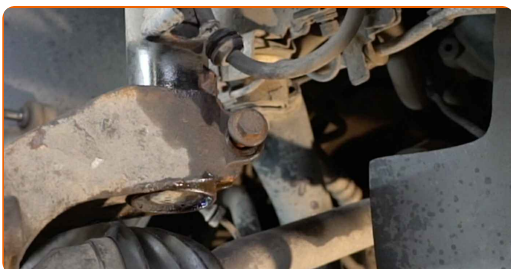


43 Pievienojiet lodbalstu pie grozāmass. Izmantojiet montāžas sviru.

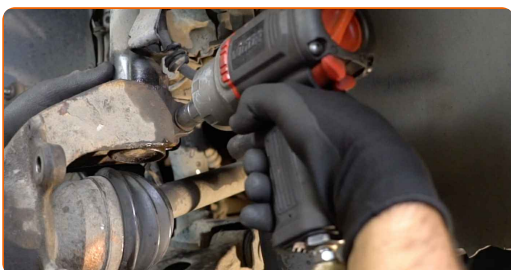


44 Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.

45 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.

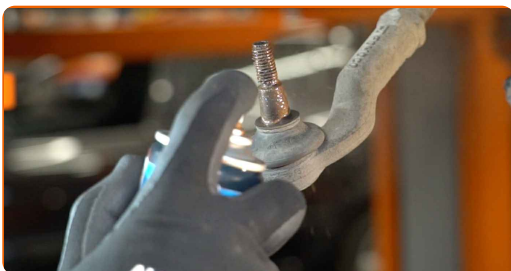


46 Aizskrūvējiet amortizatora statnes stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



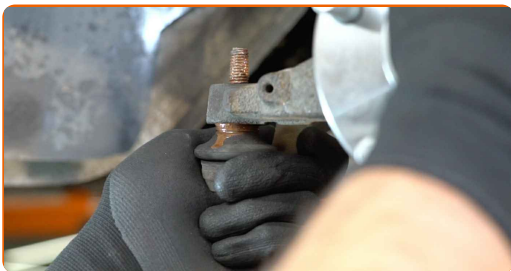
47 Pieskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalstu ar grozāmassi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21.

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



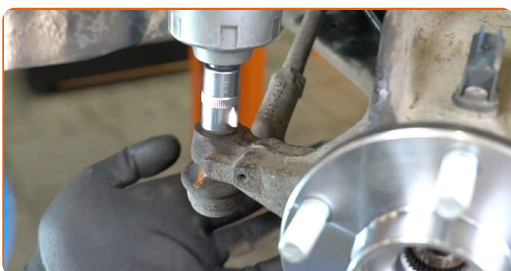
49

Pievienojiet stūres stiepņa uzgali pie grozāmass.



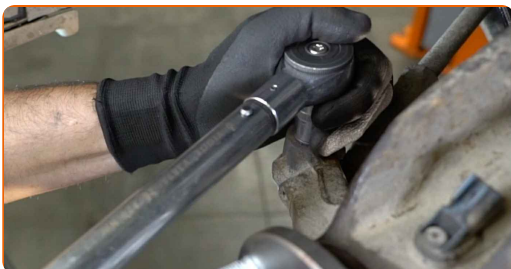
50

Uzskrūvējiet stiprinājuma uzgriezni, kas savieno stūres šķērsstiepņa uzgali ar grozāmāsi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



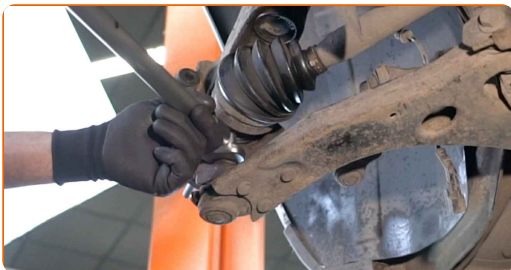
51

Pievelciet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 48 Nm.



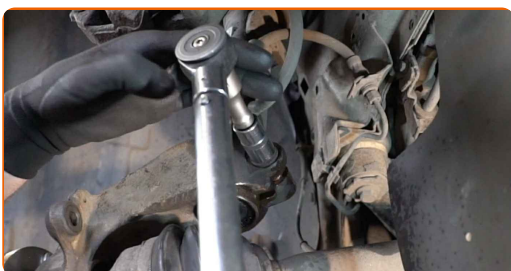
52

Pievelciet lodbalsta stiprinājumu. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 70 Nm.



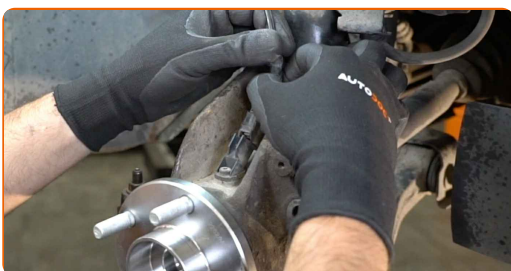
53

Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.



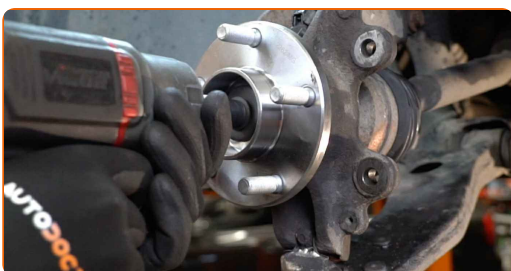
54

Pievienojiet ABS sensora savienotāju.



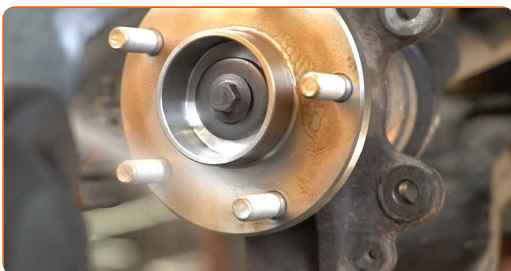
55

Uzstādiet un pievelciet piedziņas vārpstas skrūvi. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 12. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



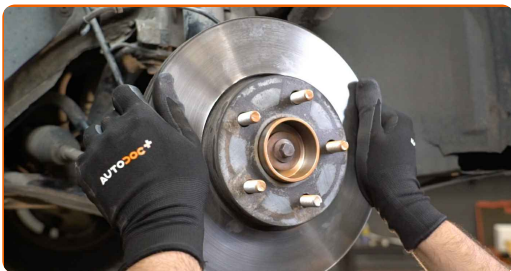
56

Notīriet rumbu. Apstrādājiet kontaktpvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



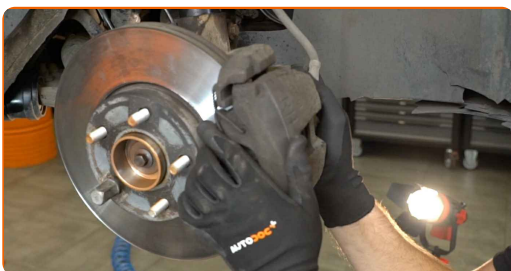
57

Uzstādiet bremžu disku.



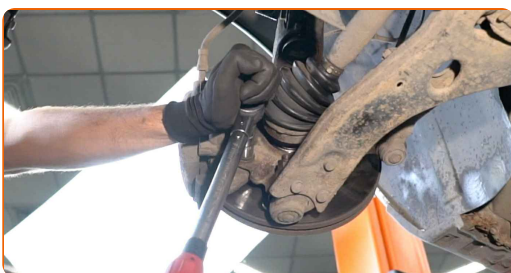
58

Uzstādiet bremžu suportu kopā ar tā skavu.



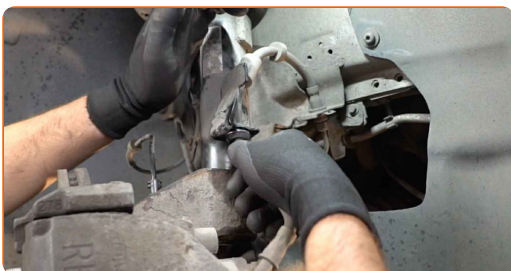
59

Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.



60

Pievienojiet bremžu šļūteni.



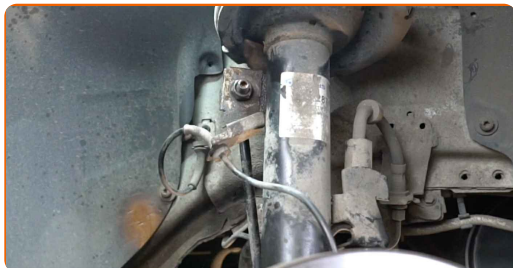
61

Notīriet stabilizatora stiepņa montāžas sēžas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

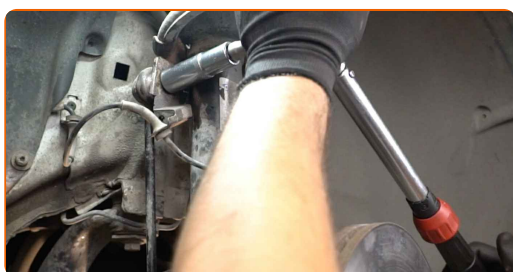


62 Uzstādiet šķērsstabilizatora stiepli.

63 Pievienojiet ABS sensora vadojumu.



64 Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 17. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 48 Nm.



65 Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Apstrādājiet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājumu pie grozāmass. Apstrādājiet lodbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.

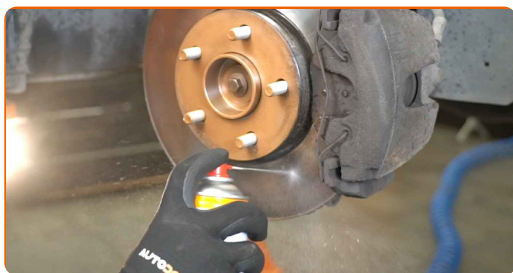


66 Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



67

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: riteņa rumbas gultņa – FORD FOCUS II Kabriolets. Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

68

Uzlieciet riepu.

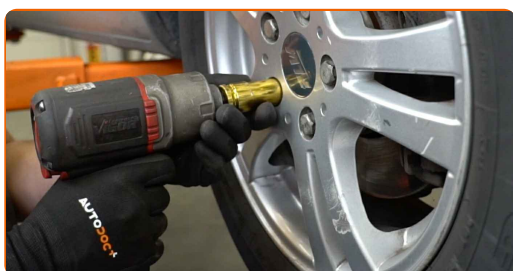


AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turiet FORD FOCUS II Kabriolets riteni, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

69

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



70

Nolaidiet automašīnu.



71

Pievelciet skrūvi, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 12. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 45 Nm. +90°



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

72

Pievelciet riteņu stiprinājuma skrūves krusteniskā secībā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 120 Nm.



73

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: PLAŠĀ 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".