

AUTODOC CLUB

Kā nomainīt: priekšas
amortizatoru atbalsta
gultņi **FORD MONDEO II**
Sedans (BFP) - nomaiņas
ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību!

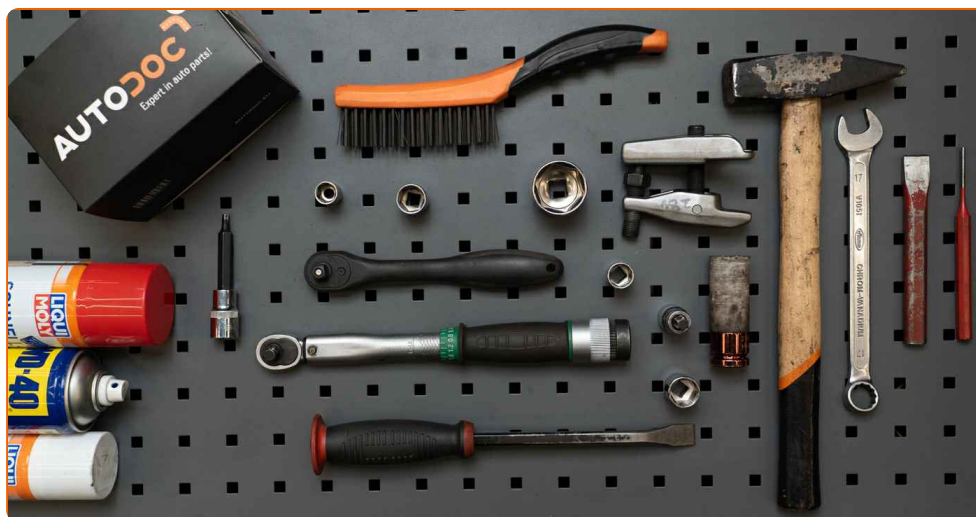
Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FORD MONDEO II Sedans (BFP) 1.6 i, FORD MONDEO II Sedans (BFP) 1.8 i, FORD MONDEO II Sedans (BFP) 2.0 i, FORD MONDEO II Sedans (BFP) 2.5 24V, FORD MONDEO II Sedans (BFP) 1.8 TD, FORD MONDEO II Sedans (BFP) 1.6 i 16V, FORD MONDEO II Sedans (BFP) 2.5 ST 200

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
FORD MONDEO III Universālis (BWY) 1.8 16V

**MAIŅA: AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS – FORD
MONDEO II SEDANS (BFP). NEPIECIEŠAMO
INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērvielā
- Kombinētā atslēga Nr 17
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 15
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 32
- HEX uzgalis nr. H5.
- HEX uzgalis nr. H6.
- Torx uzgalis T55
- Pneimo mucīņa Nr 19
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītņurbja atslēga
- Plakanais Skrūvgriezis
- Tapu caurumsitnis
- plakanais cirtnis
- Āmurs
- Šarnīru novilcējs
- Lauznis
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

Pirkt instrumentus

**Mainā: amortizatoru atbalsta gultnis – FORD MONDEO II Sedans (BFP).
Profesionāļi iesaka:**

- Priekšējās piekares labās un kreisās amortizatora statnes balstu maiņas procedūra ir identiska.
- Nomainiet priekšējās piekares amortizatoru atbalstus vienlaicīgi.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar FORD MONDEO II Sedans (BFP) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

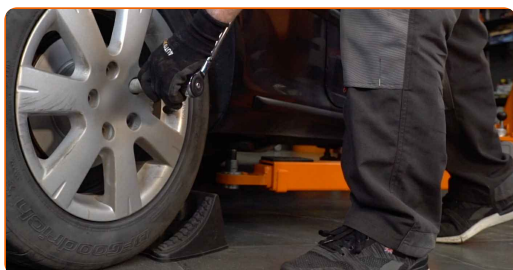
1

Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



2

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



3

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

4

Atskrūvējiet riteņu skrūves.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – FORD MONDEO II Sedans (BFP).
AUTODOC speciālisti iesaka:

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieturiet riteņi, atskrūvējot skrūves.

5

Noņemiet riteņi.



6

Atvienojiet ABS devēja savienotāju. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.

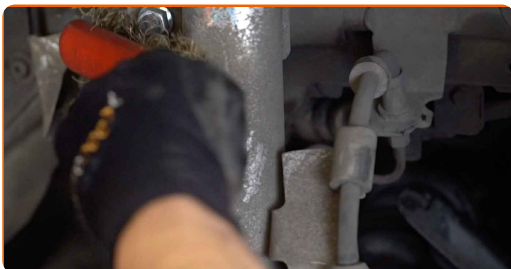


7

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

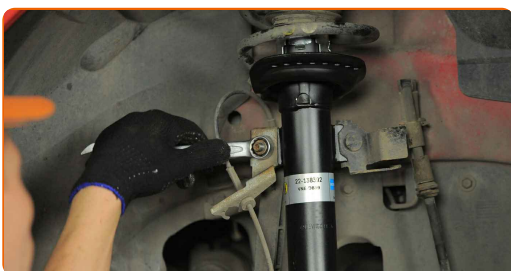
8

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



9

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



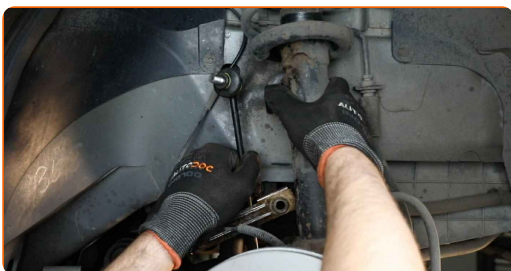
10

Noņemt kronšteinu no statīva.



11

Noņemiet stabilizatora stieni.



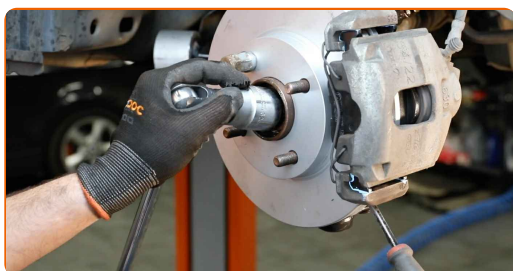
12

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



13

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno piedziņas vārpstu ar riteņa rumbu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 32. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



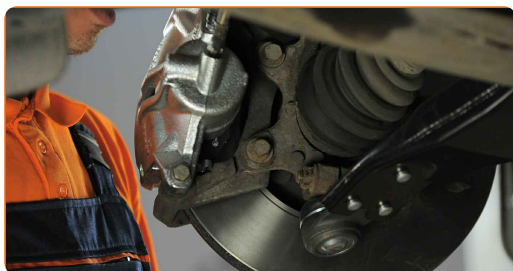
14

Noņemiet stiprinājuma uzgriezni.

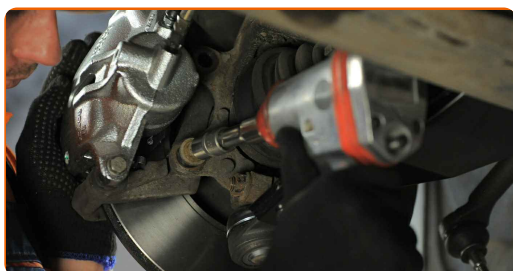


15

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



- 16** Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumu. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 15. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



- 17** Izņemiet stiprinājuma skrūves (2 gb.).

- 18** Noņemiet bremžu suportu kopā ar skavu.

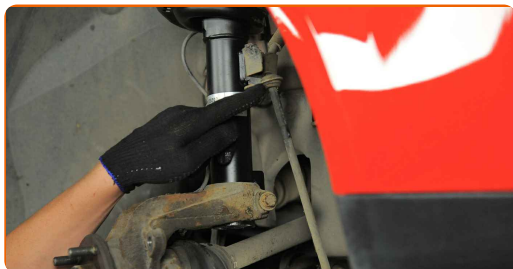


**Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – FORD MONDEO II Sedans (BFP).
AUTODOC iesaka:**

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

19

Atvienojiet bremžu šļūteni no amortizatora statnes. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



20

Noņemiet bremžu disku.



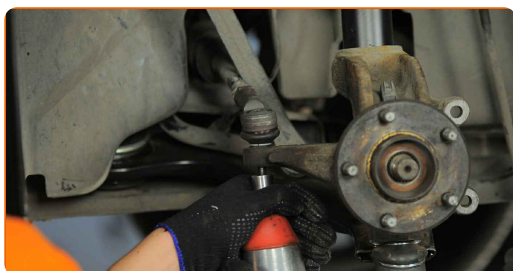
21

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



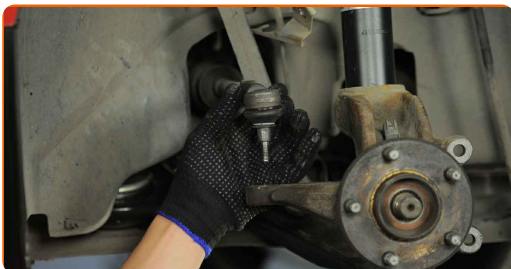
22

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



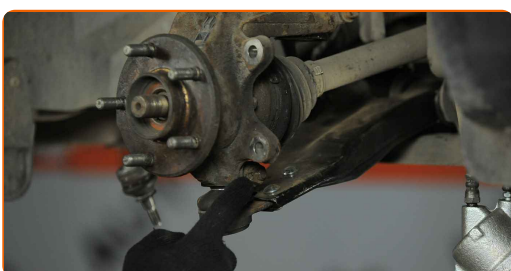
23

Atvienojiet stūres stiepņa uzgali no grozāmass. Izmantojiet lodbalsta novilcēju.



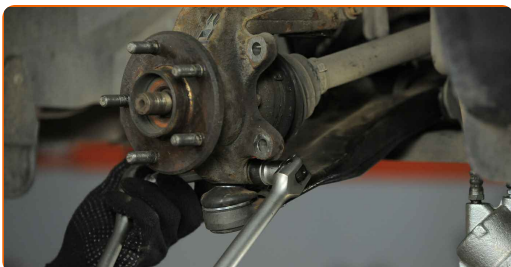
24

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



25

Noskrūvējiet lodbalsta stiprinājumu no grozāmass. Izmantojiet Torx T 55. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



26

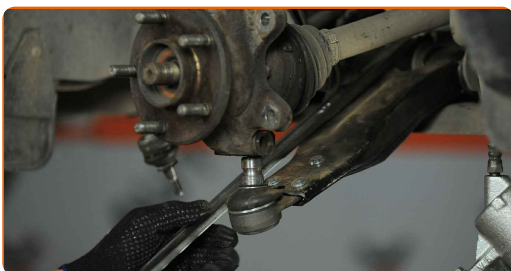
Izņemiet stiprinājuma skrūvi.

27

Atbrīvojiet lodbalsta stiprinājumu uz grozāmass. Izmantojiet plakano metālapstrādes cirtni. Izmantojiet āmuru.

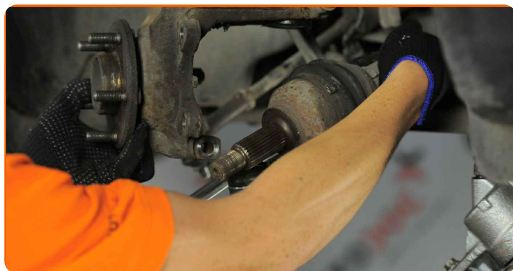
28

Atvienojiet lodbalstu no grozāmass. Izmantojiet montāžas sviru. Izmantojiet āmuru.



29

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



Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – FORD MONDEO II Sedans (BFP).
AUTODOC padomi:

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

30

Nolaidiet automašīnu.

31

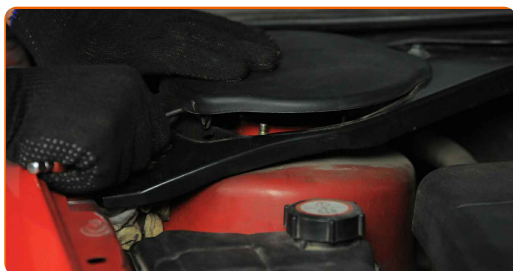
Atveriet motora pārsegu.

32

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.

33

Noņemiet aizsargvāciņu no amortizatora balsta. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



34

Notīriet amortizatora statnes augšējā balsta stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

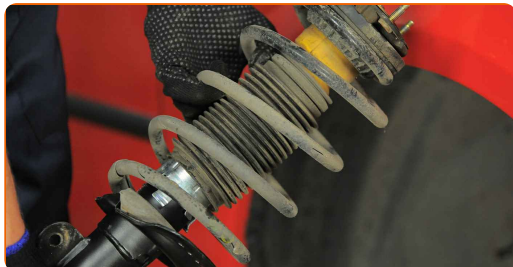
- 35** Atskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izņemiet atslēgu ar tarkšķi.



**Mainā: amortizatoru atbalsta gultnis – FORD MONDEO II Sedans (BFP).
Ieteikums:**

- Lai izvairītos no savainojumiem, atskrūvējot stiprinājuma skrūves, pieturiet amortizatora statni.

- 36** Noņemiet amortizatora statni.



- 37** Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.



AUTODOC iesaka:

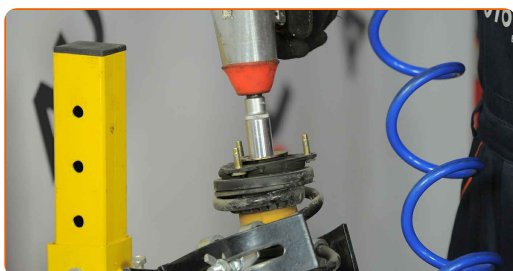
- Ievērojiet, ka laikā, kad izmantojat atsperu kopresoru, atsperu vijumus nepieciešams uzmanīgi saspiest, saspiežot atsperi no abiem galiem.
- Pārliedzinieties par atsperu pareizu novietojumu turētājā.
- Pārliedzinieties, ka atsperes vijumi cieši iegulst bloķēšanas rokturos.

38 Saspiediet atsperi.

39 Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



40 Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



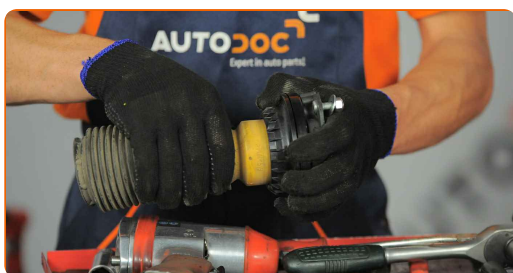
41 Noņemiet amortizatora balstu, putekļu sargu un atsītēju. Izmantojiet plakano skrūvgriezi.



**Mainā: amortizatoru atbalsta gultnis – FORD MONDEO II Sedans (BFP).
Ieteikums:**

- Aplūkojiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

- 42** Uzstādiet uz amortizatora jaunu atbalstu, putekļu sargu un atsītēju. Izmantojiet plakano skrūvgriezi. Izmantojiet HEX Nr. H6.



- 43** Pievelciet amortizatora statņa kļāņa uzgriezni. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 58 Nm.

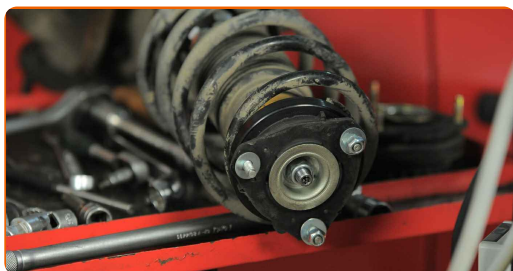


**Mainā: amortizatoru atbalsta gultnis – FORD MONDEO II Sedans (BFP).
Profesionāļi iesaka:**

- Pārliedcinieties, ka atspere ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

- 44** Atlaidiet atsperi.

45 Noņemiet samontēto amortizatora statni.



46 Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



47 Pieskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu.



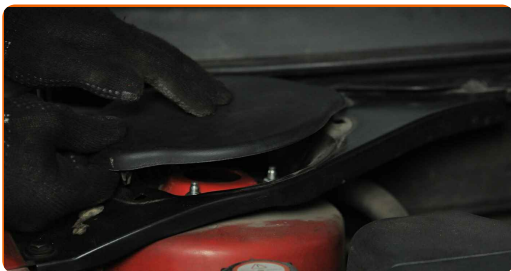
AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Turot FORD MONDEO II Sedans (BFP) amortizatora statni, ieskrūvējiet stiprinājuma skrūves.

48 Pievelciet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 30 Nm.



49 Uzstādiet aizsargājošo amortizatora balsta vāciņu.

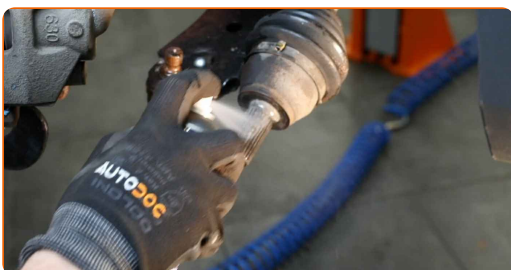


50 Noņemiet aizsargvāku.

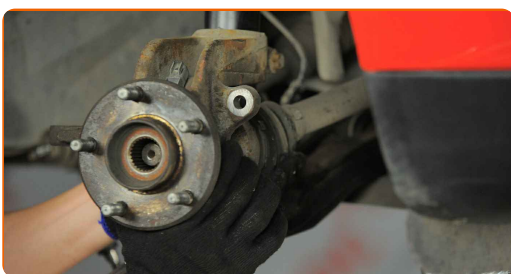
51 Aizveriet dzinēja pārsegu.

52 Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.

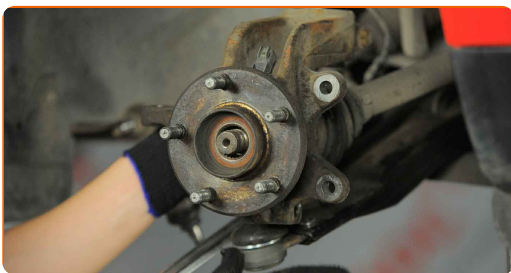
53 Notīriet piedziņas vārpstas sinhronā kardānsavienojuma piedziņas rievas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



54 Uzstādiet piedziņas vārpstu riteņa rumbā.



55 Pievienojiet lodbalstu pie grozāmass.

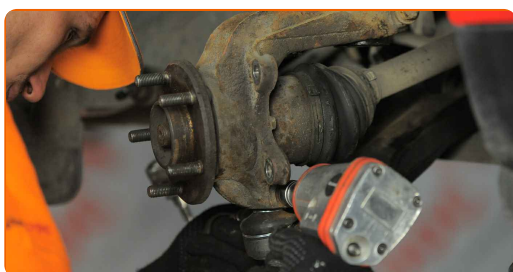


56 Apstrādājiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

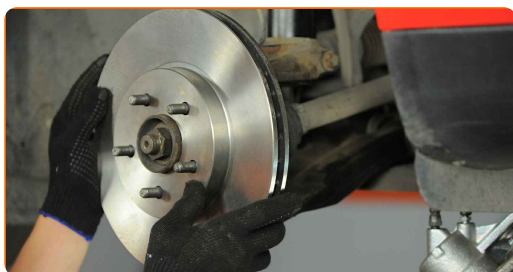


57 Uzstādiet stiprinājuma skrūvi. Izmantojiet āmuru.

58 Pievelciet lodbalsta stiprinājumu. Izmantojiet Torx T 55. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 83 Nm.

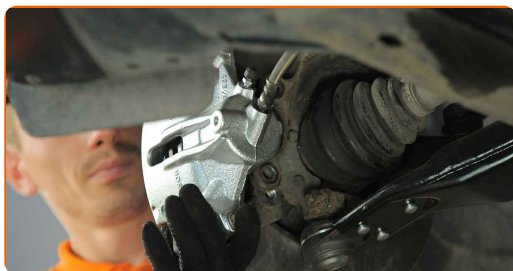


59 Uzstādiet bremžu disku.



60 Notīriet suporta montāžas virsmas un tā skavas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

61 Uzstādiet bremžu suportu kopā ar tā skavu.



62 Uzstādiet stiprinājuma skavas (2 gab.).

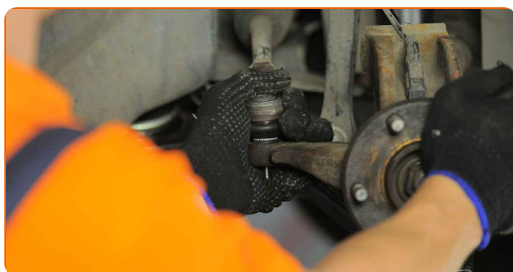
63 Pievelciet bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 75 Nm.



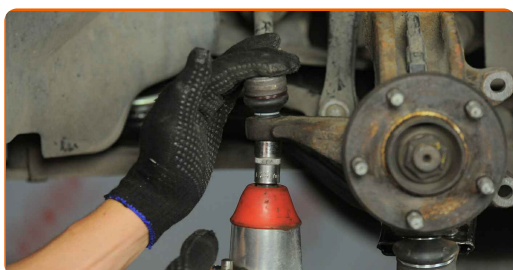
64 Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes.



65 Pievienojiet stūres stiepņa uzgali pie grozāmass.



66 Pievelciet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājuma uzgriezni pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 40 Nm.

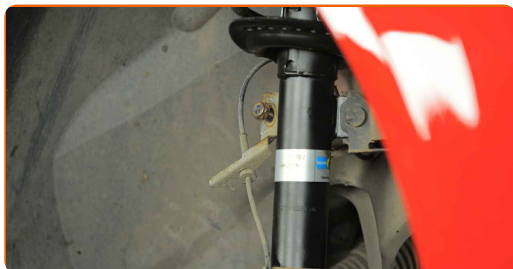


67 Apstrādājiet stūres stiepņa uzgaļa stiprinājumu pie grozāmass. Izmantojiet vara smērvielu.

68 Uzstādiet šķērsstabilizatora stiepli.

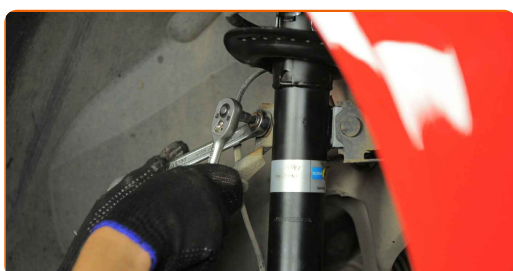
69

Uzstādiet kronšteinu uz amortizatoru statīva.



70

Pievelciet stiprinājumu, kas savieno stabilizatora atsaiti pie amortizatora statnes. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 17. Izmantojiet HEX Nr. H5. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 48 Nm.



71

Pievienojiet ABS sensora savienotāju.

72

Uzstādiet stiprinājuma uzgriezni.



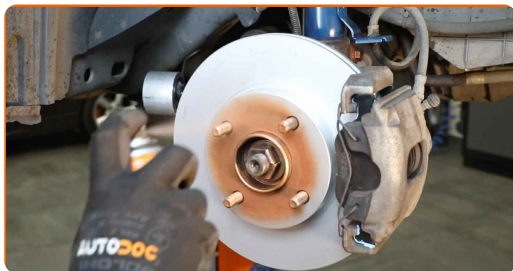
73

Pievelciet piedziņas vārpstas uzgriezni. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 32. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 290 Nm.



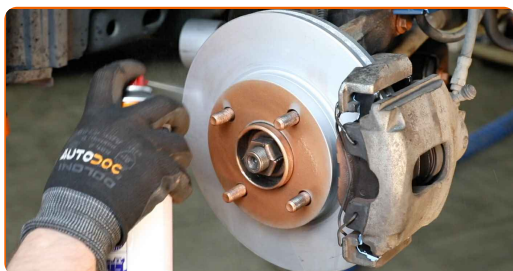
74

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



75

Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – FORD MONDEO II Sedans (BFP). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

76

Uzlieciet riepu.



Maiņa: amortizatoru atbalsta gultnis – FORD MONDEO II Sedans (BFP).
AUTODOC speciālisti iesaka:

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

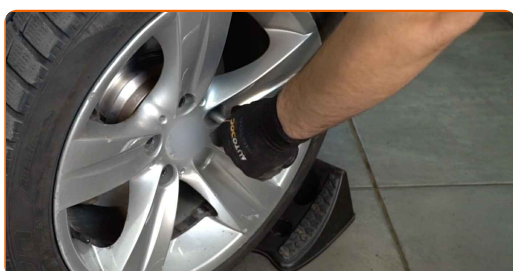
77

Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīgu Nr.19



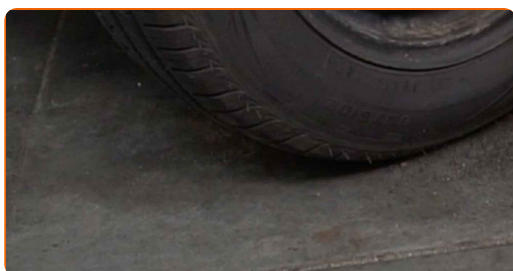
78

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīgu Nr.19 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.



79

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENEMAMU 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

AMORTIZATORU ATBALSTA GULTNIS: 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 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".