

AUTODOC
CLUB

Kā nomainīt: priekšas
atsperes **Ford Focus MK2**
- nomaiņas ceļvedis

VIDEO PAMĀCĪBA



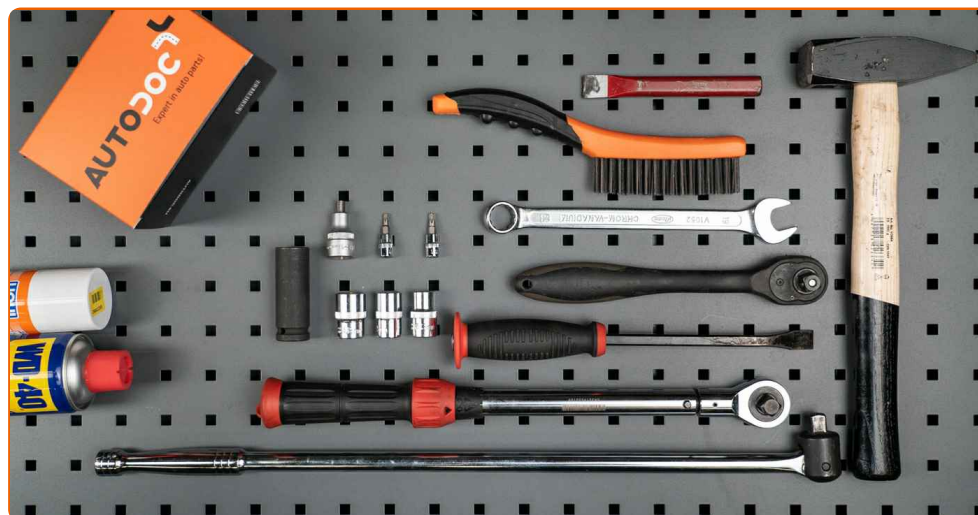
Uzmanību!

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.6 Ti, FORD Focus Mk2 Hatchback (DA_, HCP, DP) 1.4, FORD Focus Mk2 Universālis (DA_, FFS, DS) 1.4, FORD Focus Mk2 Universālis (DA_, FFS, DS) 1.6, FORD Focus Mk2 Universālis (DA_, FFS, DS) 1.6 Ti, FORD Focus Mk2 Sedan (DB_, FCH, DH) 1.4, FORD Focus Mk2 Sedan (DB_, FCH, DH) 1.6, FORD Focus Mk2 Sedan (DB_, FCH, DH) 1.6 Ti

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

MAIŅA: ATSPERU – FORD FOCUS MK2. INSTRUMENTI, KURI VARĒTU NODERĒT:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Vara smērviola
- Muciņas uzgalis nr. 13
- Muciņas uzgalis nr. 15
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Torx uzgalis T40
- Torx uzgalis T30
- Amortizatora mucīņa
- Pneimo mucīņa Nr 19
- Kombinētā atslēga Nr 19
- Sprūdatslēga
- Dinamometriskā atslēga
- Vītņurbja atslēga
- Āmurs
- plakanais cirtnis
- Lauznis
- Hidrauliskais pacēlājs
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

PIRKT INSTRUMENTUS

Maiņa: atsperu – Ford Focus MK2. AUTODOC ekspertu padomi:

- Abas priekšējās balstiekārtas atsperes jānomaina vienlaicīgi.
- Nomainas procedūra ir identiska gan kreisai, gan labai priekšējās balstiekārtas atsperei.
- Brīdinājums! Pirms jebkura darba uzsākšanas izslēdziet Ford Focus MK2 motoru.

VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

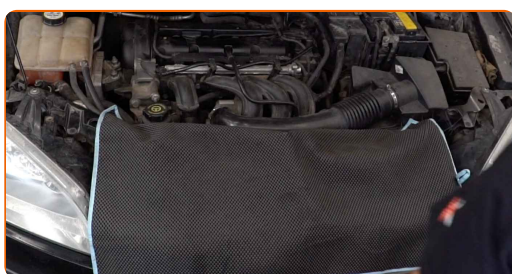
1

Atveriet motora pārsegu.



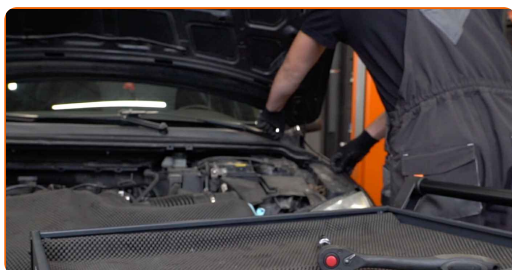
2

Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.



3

Noņemiet vējstikla tīrītāja sviras uzgriežņu vāciņus.



4 Atskrūvējiet vējstikla tīrītāju sviru stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



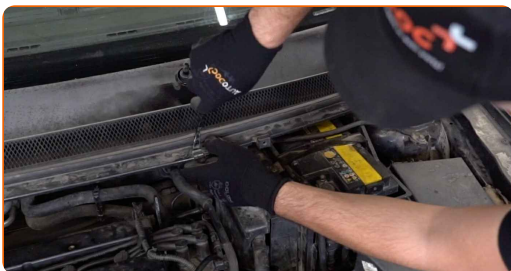
5 Notīriet vējstikla tīrītāju mehānisma sviru stiprinājumu vadtapas. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



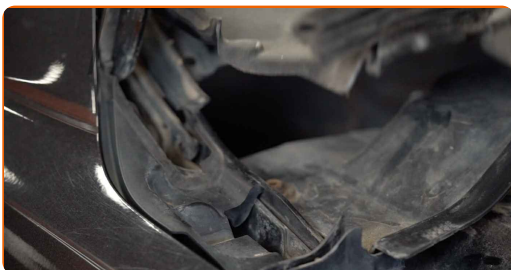
6 Noņemiet tīrītāju sviras.



7 Noņemiet logu tīrītāju plastmasas režģa fiksatorus. Izmantojiet montāžas sviru.



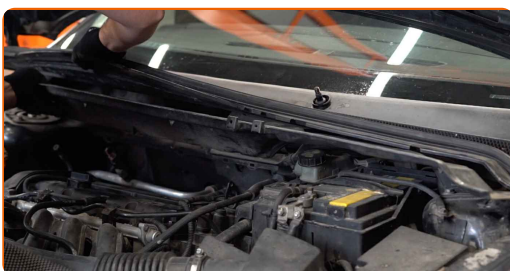
8 Piepaceliet stikla tīrītāja plastmasas režģi.



- 9 Atskrūvējiet stikla tīrītāju apakšējā plastmasas režģa stiprinājumus. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



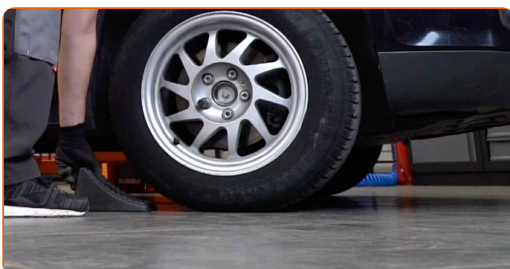
- 10 Noņemiet stikla tīrītāju apakšējo plastmasas režģi.



- 11 Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



- 12 Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.



13

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



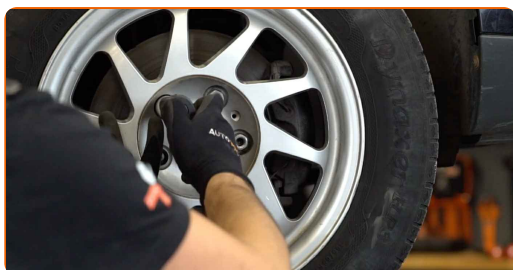
14

Paceliet priekšējo auto pusi un atbalstiet to.



15

Atskrūvējiet riteņu skrūves.

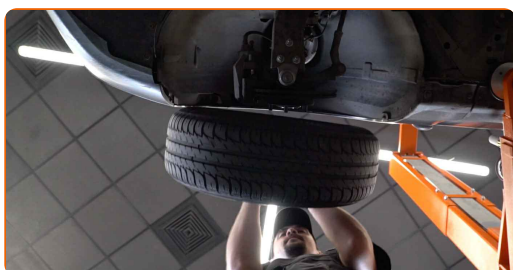


AUTODOC iesaka:

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Ford Focus MK2 riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

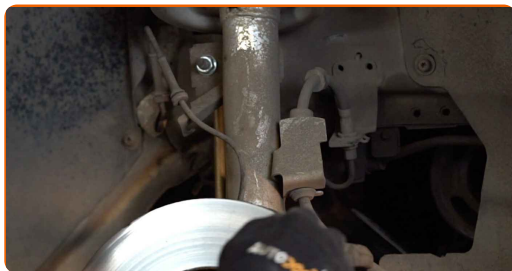
16

Noņemiet riteņi.



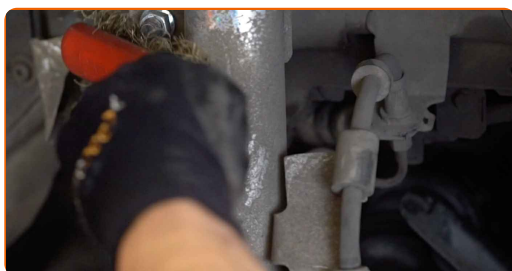
17

Atvienojiet vadojumu un bremžu šļūteni no kronšteina uz amortizatora statņa.



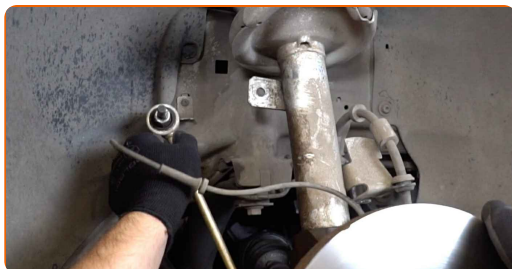
18

Notīriet stiprinājumus, kas savieno stabilizatora statni ar amortizatora statni, un stiprinājumus, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



19

Atskrūvējiet uzgriezni un noņemiet stabilizatora stieplu no amortizatora statņa. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



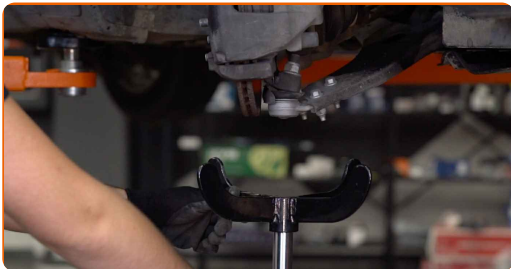
20

Atskrūvējiet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



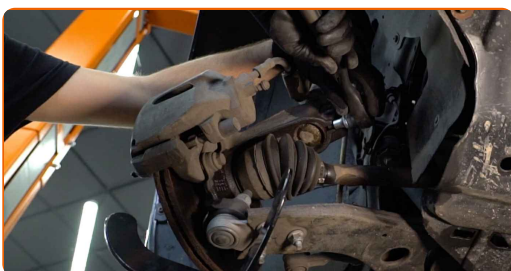
21

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



22

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



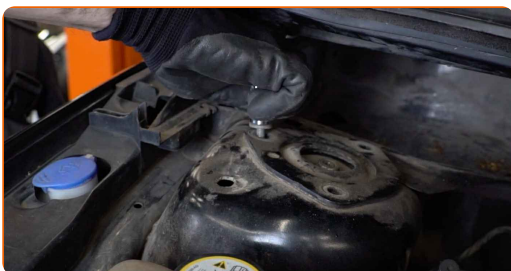
23

Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa. Izmantojiet montāžas sviru.



24

Atskrūvējiet amortizatora statņa augšējo stiprinājumu.

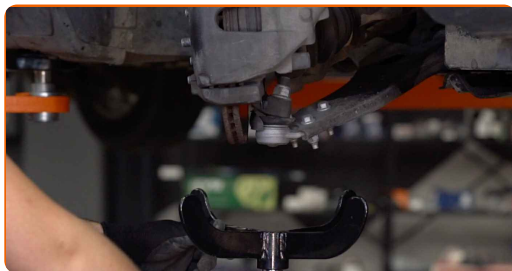


AUTODOC iesaka:

- Ford Focus MK2 - lai izvairītos no ievainojumiem, turiet amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

25

Pazeminiet hidraulisko statni par 10-15 cm.

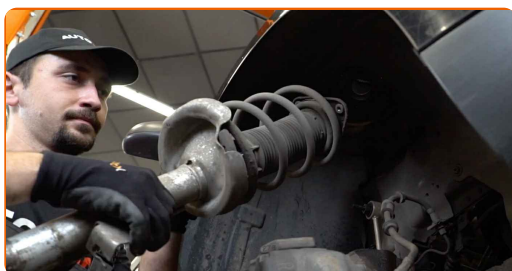


AUTODOC iesaka:

- Maiņa: atsperu – Ford Focus MK2. Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.

26

Noņemiet amortizatora statni. Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

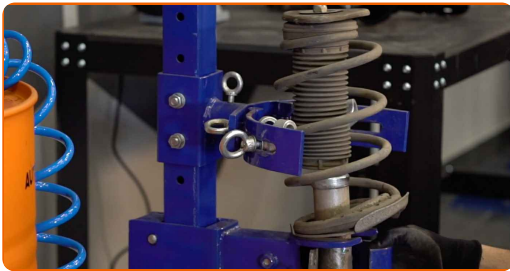


Maiņa: atsperu – Ford Focus MK2. Profesionāļi iesaka:

- 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.

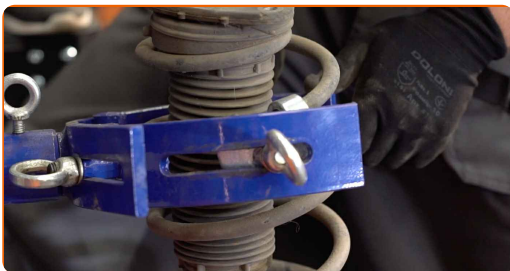
27

Saspiediet atsperi.



28

Notīriet amortizatora kātu. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



29

Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet Torx T 40. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



30

Noņemiet augšējo statnes balstu. Izmantojiet montāžas sviru.

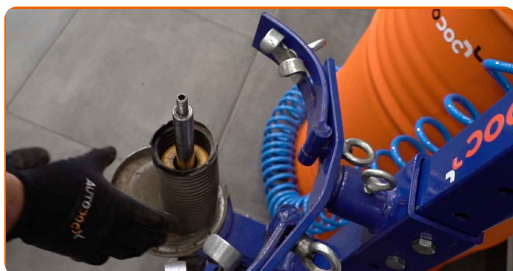


31

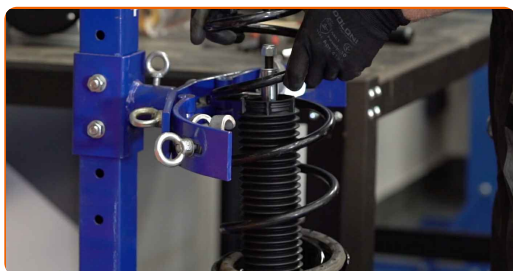
Atbrīvojiet vīto atsperi.



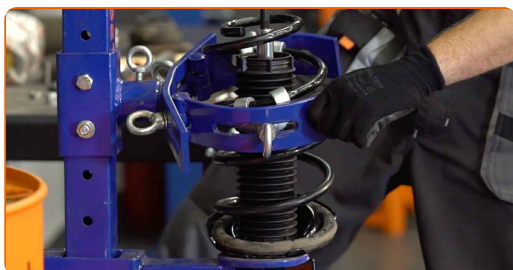
32 Noņemiet atsperi.



33 Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



34 Saspiediet atsperi.



35 Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



36

Pievelciet amortizatora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 50 Nm.



Mainā: atsperu – Ford Focus MK2. AUTODOC iesaka:

- Pārliedzinieties, ka atsperē ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

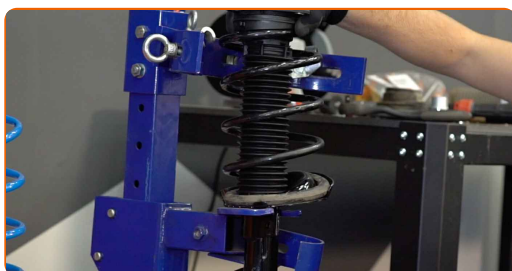
37

Atlaidiet atsperi.



38

Noņemiet samontēto amortizatora statni.



39

Notīriet amortizatora statnes montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



40

Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



41

Nostipriniet amortizatora statnes augšējos stiprinājumus (3 gb.). Nepievelciet to.

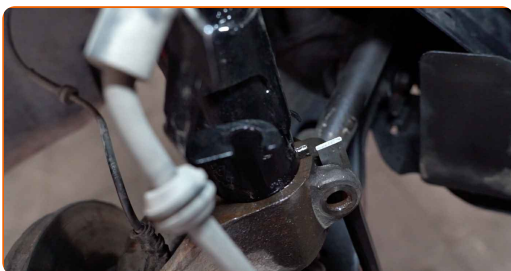


AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet Ford Focus MK2 amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

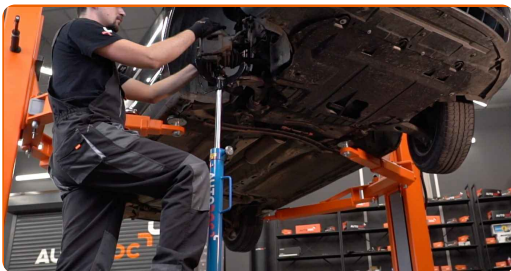
42

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass. Izmantojiet montāžas sviru.



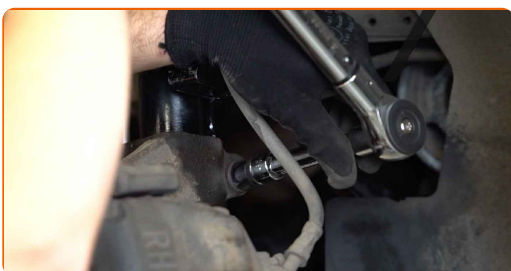
43

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



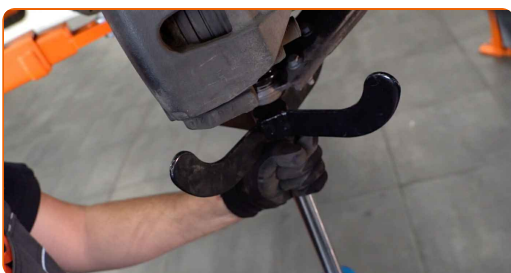
44

Uzstādiet un pievelciet jauno grozāmass skrūvi. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmanojiet atslēgu ar tarkšķi. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 90 Nm.



45

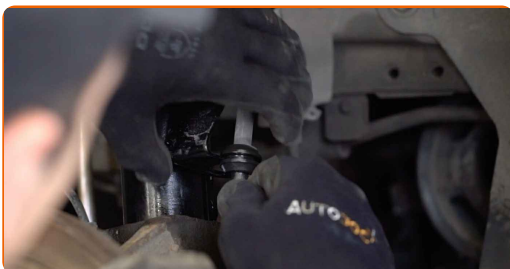
Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.



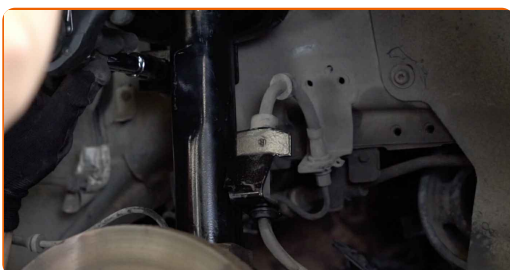
AUTODOC iesaka:

- Nelaidiet transmisijas domkratu strauji zemē, lai nesabojātu Ford Focus MK2 detaļas un mehānismus.

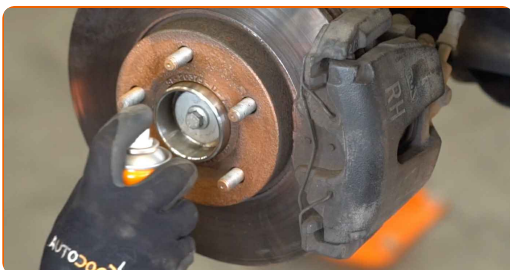
- 46 Pievienojiet ABS devēja kabeļa stiprinājumu pie amortizatora statņa. Nostipriniet bremžu sistēmas šļūteni uz statnes.



- 47 Nostipriniet stabilizatora atsaiti uz piekares statņa. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 48 Nm.



- 48 Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti. Apstrādājiet kontaktvirsmu. Izmantojiet vara smērvielu.



- 49 Uzlieciet riepu.



AUTODOC iesaka:

- Svarīgi! Skrūvējot Ford Focus MK2 riteņa stiprinājuma skrūves, turiet riteni.

50

Aizskrivējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.19



51

Pievelciet amortiztora statņa augšējo stiprinājumu. (3 gab.) Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 32 Nm.

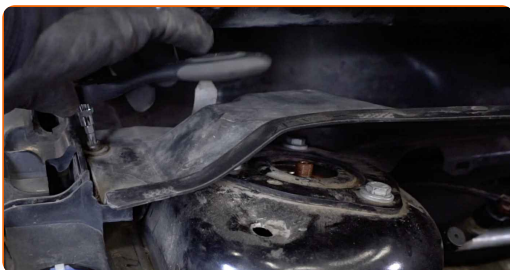


52

Iztīriet vējstikla ventilācijas režģa montāžas sēžu. Izmantojiet WD-40 aerosolu.

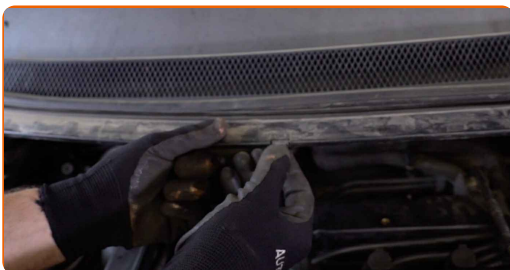
53

Uzstādiet un nostipriniet vējstikla ventilācijas režģi. Izmantojiet Torx T 30. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



54

Uzstādiet stikla tīrītāju plastmasas režģa stiprinājumus.



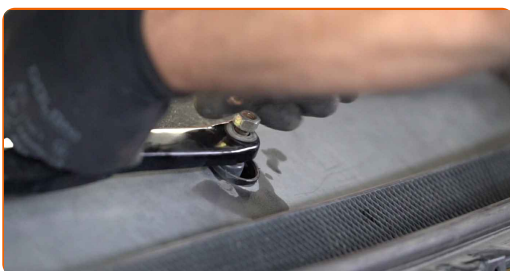
55

Uzstādiet logu tīrītāju sviras.



56

Pievelciet stiklu tīrītāju sviru stiprinājumus. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 10 Nm.



57

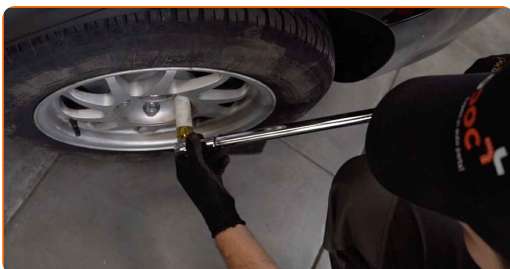
Uzstādiet stikla tīrītāju stiprinājumu uzgriežņus.

Maiņa: atsperu – Ford Focus MK2. Profesionāļi iesaka:

- Pārliecinieties, ka nesajaucat vietām tīrītāju sviras autovadītāja un pasažiera pusēs.

58

Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 110 Nm.



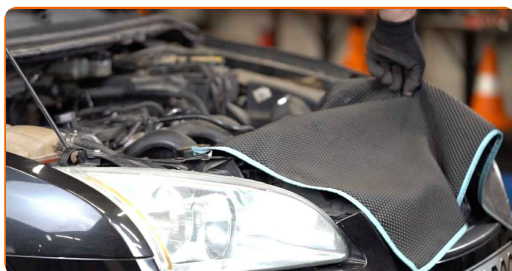
59

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



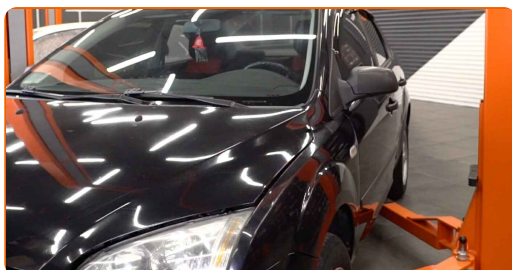
60

Noņemiet aizsargvāku.



61

Aizveriet dzinēja pārsegu.

**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

IEGĀDĀJIETIES REZERVES DAĻAS FORD AUTOMAŠĪNAI

ATSPERU: PLAŠA IZVELE

IZVĒLIETIES REZERVES DAĻAS PRIEKŠ FORD FOCUS MK2

FORD ATSPERU: IEGĀDĀTIES TŪLĪT

FORD FOCUS MK2 ATSPERU: LABĀKIE PIEDĀVĀJUMI

ⓘ 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".