



Kā nomainīt: priekšas
bremžu diskus **FORD**
Transit Mk6 Tourneo -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FORD TRANSIT TOURNEO 2.2 TDCi, FORD TRANSIT TOURNEO 2.2

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:
FORD Transit Mk6 Furgons (V347, V348, FA) 2.2 TDCi

Maina: bremžu disku – FORD Transit Mk6 Tourneo. AUTODOC iesaka:

- Nomainiet bremžu diskus un klučus asu komplektos neatkarīgi no to stāvokļa. Tas nodrošinās vienmērīgu bremzēšanu.
- Bremžu disku un kluču nomaiņas procedūra abām vienas ass pusēm ir identiska.
- Visi darbi jāveic ar izslēgtu aizdedzi.

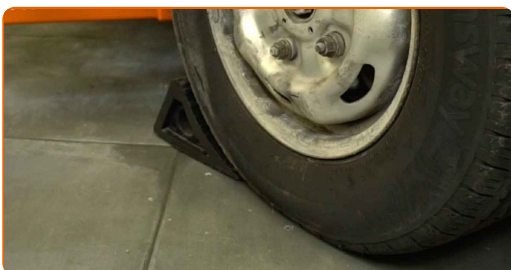
MAIŅA: BREMŽU DISKU – FORD TRANSIT MK6 TOURNEO. VEICIET ŠĀDAS DARBĪBAS:

1 Atveriet dzinēja pārsegu.

2 Atskrūvējiet vaļīgāk bremžu šķidruma tvertnes vāciņu.



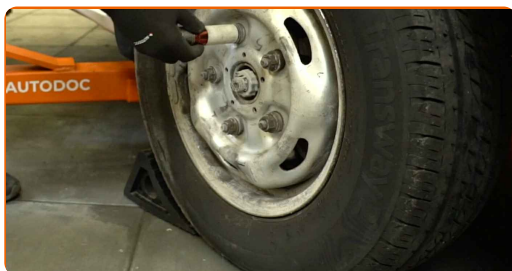
3 Nostipriniet riteņus ar ķīļiem.



4 Noņemiet riteņa rumbas uzgriežņa vāciņu.

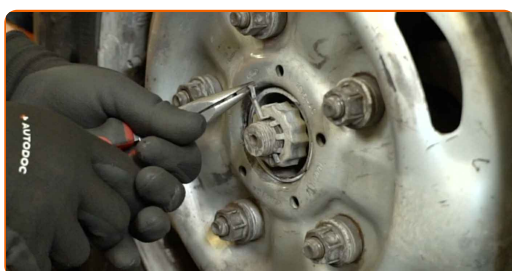
5

Atlaidiet vaļīgāk riteņu uzgriežņus. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 21. Izmantojiet vīturbja atslēgu.



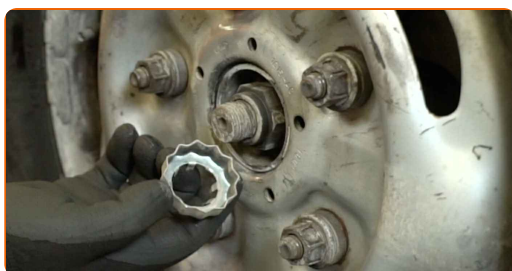
6

Noņemiet šķelttapu, kas nostiprina ass stiprinājumu. Izmantojiet montāžas lauzni. Izmantojiet pagarinātās kņabiles.



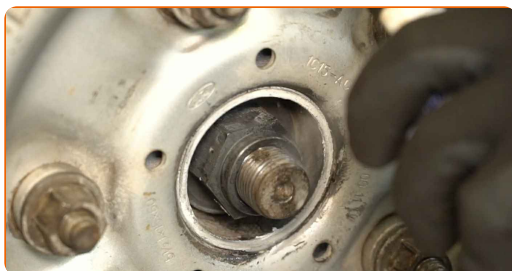
7

Noņemiet vainaguzliku no ass uzgriežņa.



8

Notīriet ass uzgriezni. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



9

Atlaidiet vaļīgāk ass uzgriezni. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 36. Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



10

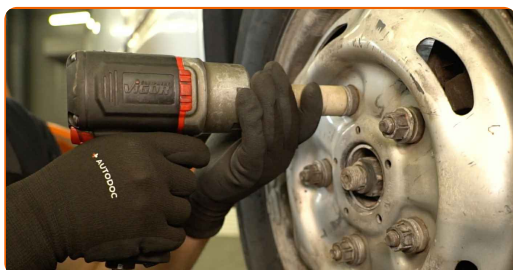
Paceliet transportlīdzekli.

Maiņa: bremžu disku – FORD Transit Mk6 Tourneo. AUTODOC padomi:

- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka automašīna ir novietota uz cietas, līdzenas virsmas.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

11

Atskrūvējiet riteņu uzgriežņus.

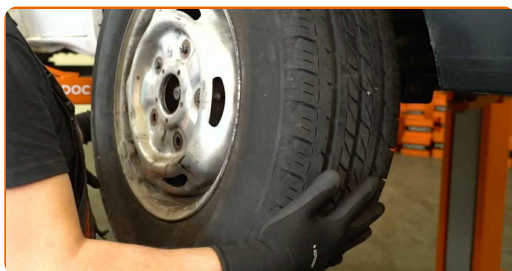


Uzmanību!

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, atskrūvējot uzgriežņus, pieturiet riteni.

12

Noņemiet riteni.



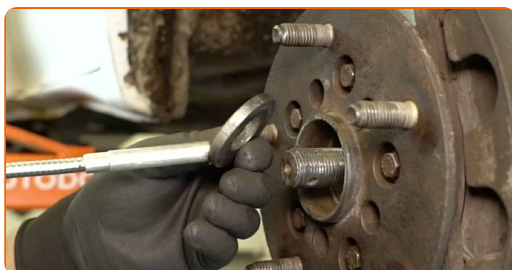
13

Atskrūvējiet ass uzgriezni. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 36. Izmantojiet sprūdatslēgu.



14

Noņemiet ass paplāksni. Izmantojiet teleskopisko magnētisko satvērēju.



15

Paceliet balstiekārtas sviru ar domkratu. Izmantojiet transmisijas domkratu vai vēl vienu transportlīdzekļa domkratu.



16

Atvienojiet piedziņas vārpstu no grozāmass. Izmantojiet caursiti. Izmantojiet āmuru.



17

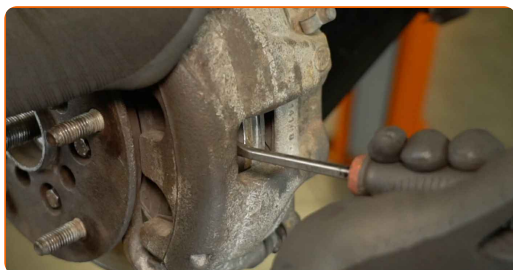
Izņemiet balstu no balstiekārtas sviras apakšas.

Maiņa: bremžu disku – FORD Transit Mk6 Tourneo. AUTODOC speciālisti iesaka:

- Pārliecinieties, ka piedziņas vārpsta neatrodas iekarinātā stāvoklī.

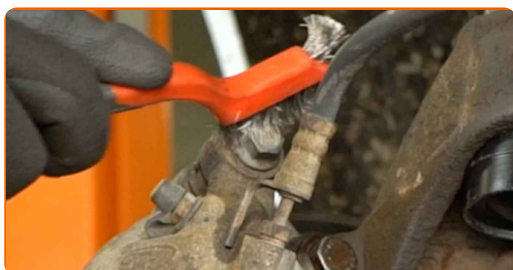
18

Atdaliet bremžu klučus. Izmantojiet montāžas lauzni.

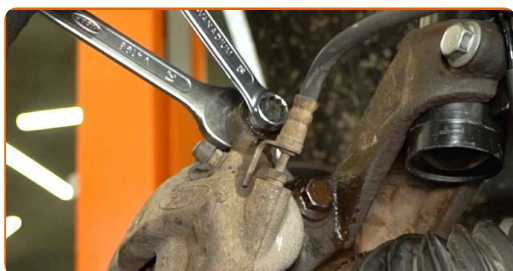


19

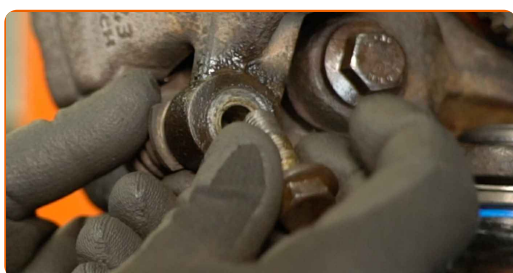
Notīriet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



- 20 Atskrūvējiet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu nr. 21. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 15. Izmantojiet sprūdatslēgu.



- 21 Izņemiet stiprinājuma skrūves.



- 22 Noņemiet bremžu suportu.



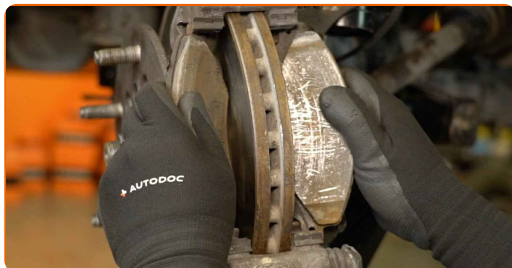
AUTODOC eksperta ieteikumi:

- Lai izvairītos no bremžu caurules atvēršanas, piesieniet suportu balstiekārtai vai virsbūvei ar vadu, neatvienojot to no bremžu šļūtenes.
- Pārliecinieties, ka bremžu supports nav uzkarināts uz bremžu šļūtenes.
- Pēc suporta noņemšanas nespiediet bremzes pedāli. Tas var izraisīt virzuļa izkrišanu no suporta urbuma, radot bremžu šķidruma noplūdi un gaisa iekļūšanu sistēmā.

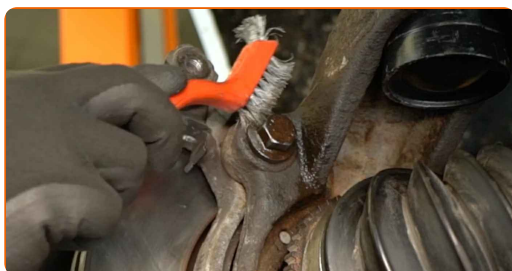
23 Atvienojiet bremžu kluču nodiluma devēju. Izmantojiet pagarinātās knaibles.

24 Atvienojiet bremžu kluču nodiluma devēja savienotāju.

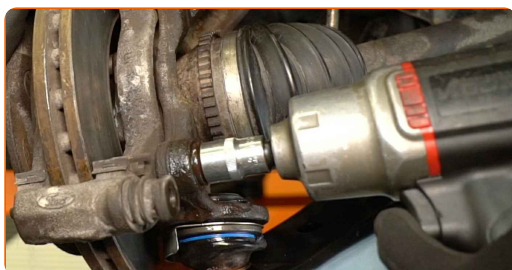
25 Noņemiet bremžu klučus.



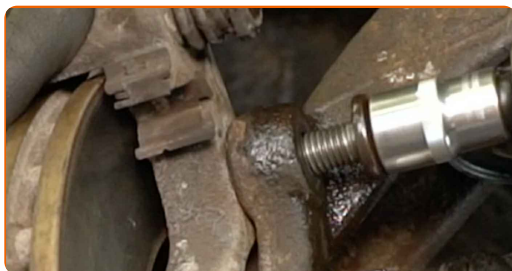
26 Notīriet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



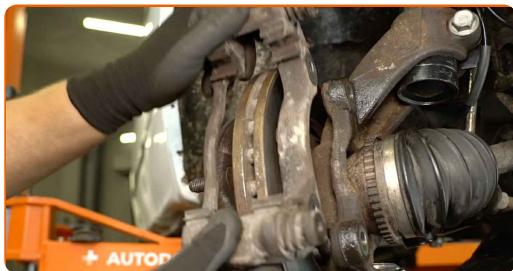
27 Atskrūvējiet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet mucināšanas uzgali nr. 18 Izmantojiet vītņurbja atslēgu.



28 Izņemiet stiprinājuma skrūves.



29 Noņemiet bremžu suporta kronšteinu.



30 Atskrūvējiet riteņa rumbas gultņa stiprinājumus. Izmantojiet Torx uzgali T50. Izmantojiet sprūdatslēgu.



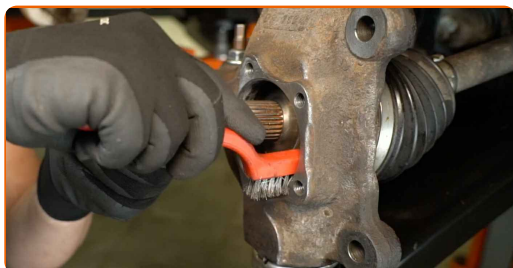
31 Izņemiet stiprinājuma skrūves.



32 Noņemiet riteņa rumbu kopā ar bremžu disku.

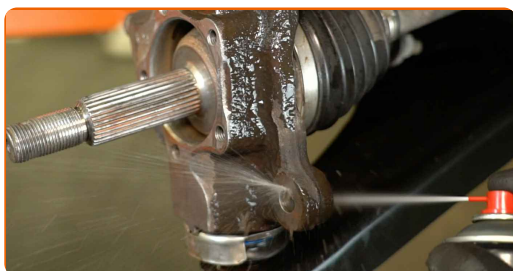


33 Notīriet riteņa rumbas gultņa montāžas sēžu. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



34

Notīriet bremžu suporta kronšteina montāžas sēžu. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



35

Notīriet pusass šarnīra rievas. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



36

Notīriet bremžu suporta kronšteinu un pārbaudiet tā stāvokli. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet bremžu tīrīšanas līdzekli.



37

Uzstādiet jaunas bremžu kluču vadotnes.

Maiņa: bremžu disku – FORD Transit Mk6 Tourneo. Profesionāļi iesaka:

- Pārbaudiet bremžu suporta vadotnes un putekļu sargus. Notīriet tos. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

38

Notīriet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



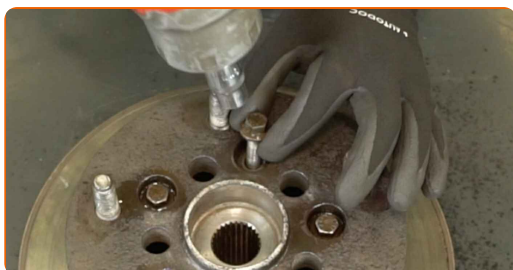
39

Atskrūvējiet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 13. Izmantojiet sprūdatslēgu.



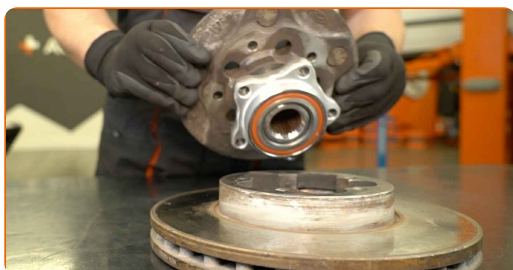
40

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



41

Atvienojiet bremžu disku no riteņa rumbas.



42

Notīriet bremžu diska virsmu, kas saskaras ar riteņa loku. Izmantojiet stieplu suku.



43

Uzstādiet jaunu bremžu disku uz riteņa rumbas.



44

Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



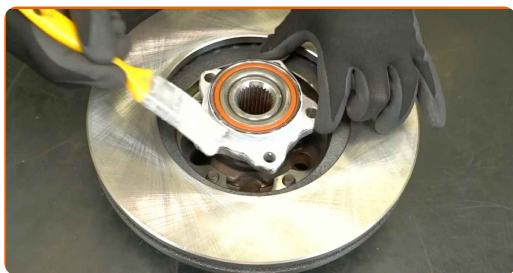
45

Ieskrūvējiet bremžu diska stiprinājumus. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 13. Izmantojiet sprūdatslēgu.



46

Apstrādājiēt riteņa rumbas gultņa montāžas virsmu. Izmantojiet keramikas smēri.



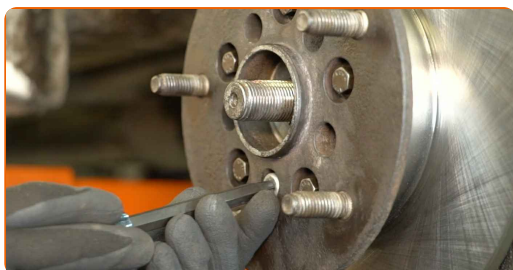
47

Uzstādiēt riteņa rumbu kopā ar bremžu disku.



48

Uzstādiēt stiprinājuma skrūves.



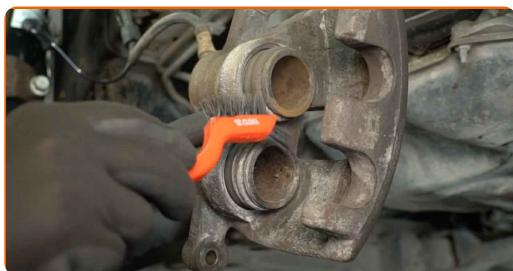
49

Pievelciēt riteņa rumbas gultņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet Torx uzgali T50. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 53 N·m.



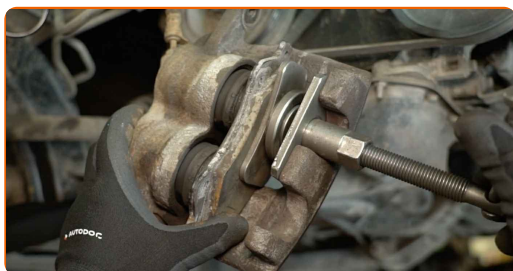
50

Notīriet bremžu suporta virzuļus. Izmantojiet neilona birsti. Izmantojiet bremžu tīrīšanas līdzekli.



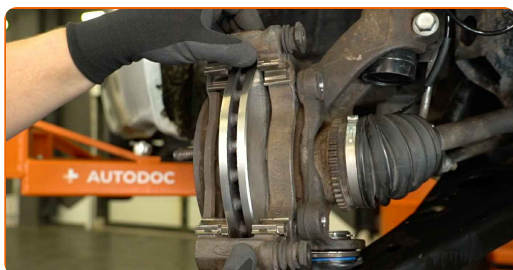
51

Iespiediet bremžu suporta virzuļus. Izmantojiet bremžu suporta virzuļa atspiedēju.



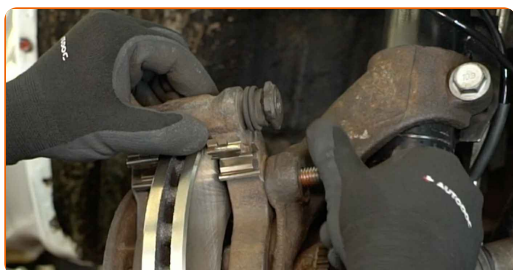
52

Uzstādiet bremžu suporta kronšteinu.



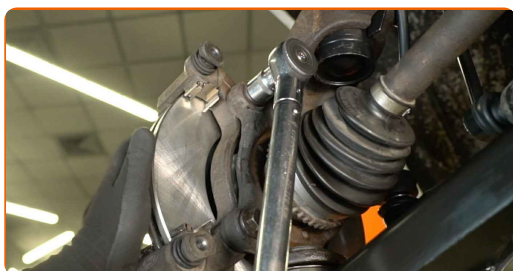
53

Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



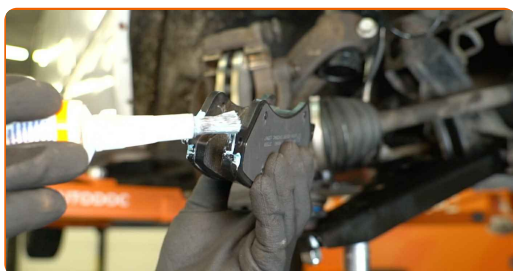
54

Pievelciet bremžu suporta kronšteina stiprinājumus. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 175 N·m.



55

Apstrādājiet bremžu klučus vietās, kur tie saskaras ar bremžu suporta kronšteinu. Izmantojiet pretčīkstes pastu.



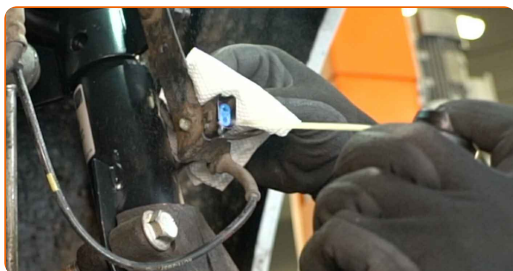
56

Uzstādiet bremžu klučus.

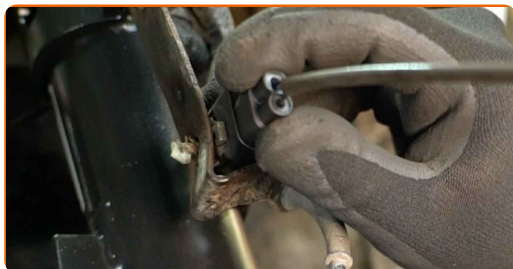


57

Apstrādājiet bremžu kluču nodiluma devēja savienotāju. Izmantojiet elektrokontakta aerosolu.



58 Pievienojiet bremžu kluču nodiluma devēja savienotāju.

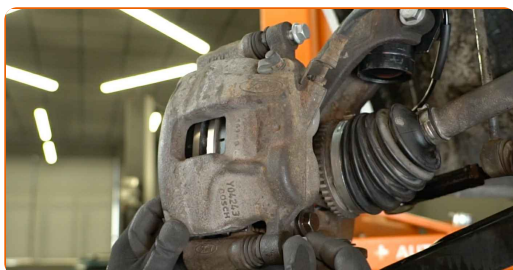


59 Pievienojiet nodiluma devēju iekšējam klucim.

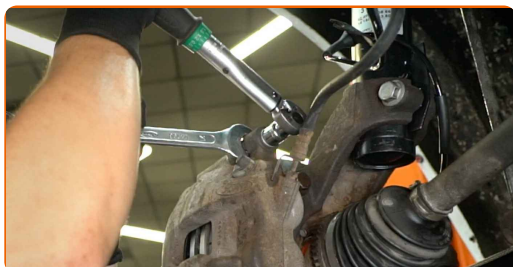
60 Uzstādiet bremžu suportu.



61 Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



62 Pievelciet bremžu suporta stiprinājumus. Izmantojiet kombinēto atslēgu nr. 21. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 15. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 60 N·m.



63

Pievelciet bremžu disku stiprinājumus. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 13. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 80 N·m.



64

Izņemiet balstu no balstiekārtas sviras apakšas.

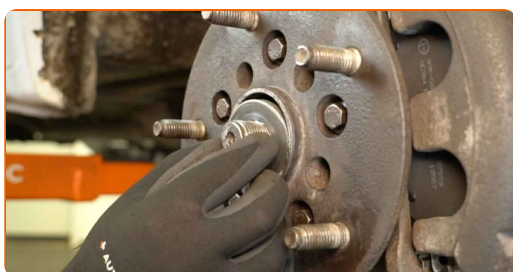


Maiņa: bremžu disku – FORD Transit Mk6 Tourneo. AUTODOC iesaka:

- Nolaidiet transmisijas domkratu vai transportlīdzekļa domkratu vienmērīgi, bez rāvieniem, lai nesabojātu transportlīdzekļa mežglus un mehānismus.
- No jauna veicot montāžu, izmantojiet jaunu ass uzgriežņa komplektu: paplāksni, uzgriezni, vainaguzliku un šķelttapu.

65

Uzstādiet ass paplāksni.



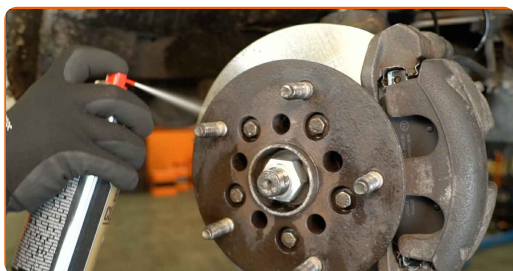
66

Uzskrūvējiet ass uzgriezni. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 36. Izmantojiet sprūdatslēgu.



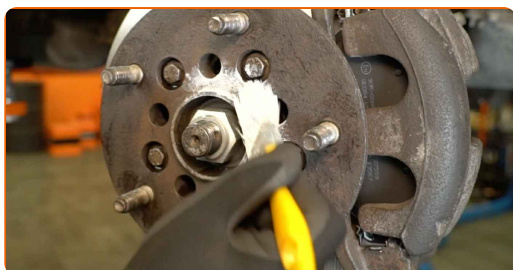
67

Notīriet riteņa diska montāžas sēžu. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



68

Apstrādājiet riteņa rumbas virsmu, kas saskaras ar riteņa loku. Izmantojiet keramikas smēri.



69

Uzstādiet riteni.

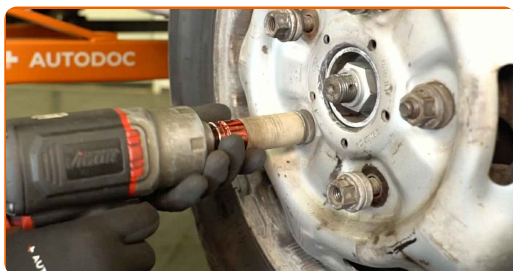


Uzmanību!

- Lai izvairītos no traumu gūšanas, pieskrūvējot stiprinājumu uzgriežņus, pieturiet riteni.

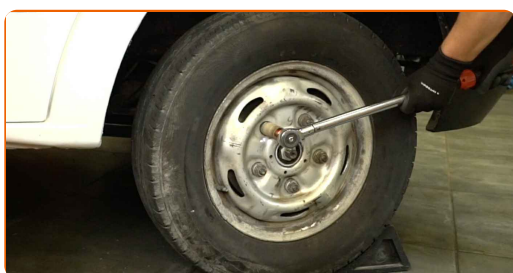
70

Pieskrūvējiet riteņu uzgriežņus. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 21. Izmantojiet sprūdatslēgu.



71

Nolaidiet automašīnu un pievelciet uzgriežņus krusteniskā secībā. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 21. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 200 N·m.



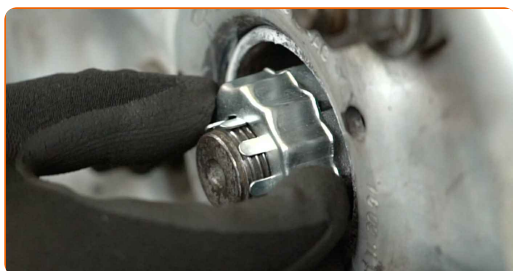
72

Pievelciet ass uzgriezni. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 36. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 320 N·m.

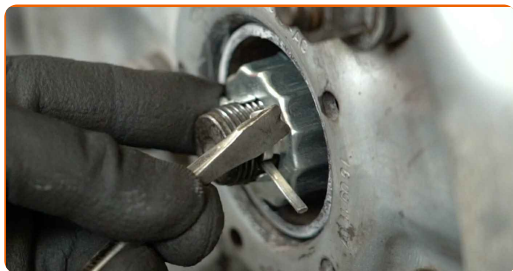


73

Uzstādiet vainaguzliku uz ass uzgriežņa.



74 Uzstādiet šķelttāpu. Izmantojiet montāžas lauzni.



75 Noņemiet domkratu, drošības atbalstus un riteņu ķīļus.

76 Neiedarbinot dzinēju, vairākas reizes nospiediet bremžu pedāli, līdz jūtat ievērojamu pretestību.



77 Pārbaudiet bremžu šķidruma līmeni tvertnē un, ja nepieciešams, papildiniet to.



78 Pievelciet bremžu šķidruma tvertnes vāciņu.



79

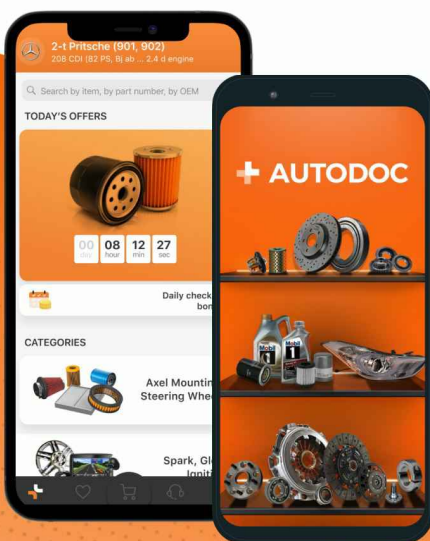
Aizveriet dzinēja pārsegu.

LABI DARĪTS! 

SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU

AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIEŅEMAMU 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

BREMŽU DISKI: PLAŠA IZVELE

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 2025 – 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".