



Kā nomainīt: priekšas
lodbalstu **FORD Transit**
Mk5 Van (V184, V185) -
nomaiņas ceļvedis

LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

ⓘ Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

FORD TRANSIT Furgons (FA_ _) 2.4 DI, FORD TRANSIT Furgons (FA_ _) 2.4 DI RWD (FAA_, FAB_, FAC_, FAD_), FORD TRANSIT Furgons (FA_ _) 2.0 DI, FORD TRANSIT Furgons (FA_ _) 2.3 16V RWD (FAA_, FAB_, FAC_), FORD TRANSIT Furgons (FA_ _) 2.0 TDCi, FORD TRANSIT Furgons (FA_ _) 2.4 TDE, FORD TRANSIT Furgons (FA_ _) 2.4 TDCi, FORD TRANSIT Furgons (FA_ _) 2.3, FORD TRANSIT Furgons (FA_ _) 2.3 BiFuel

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

MAIŅA: LODBALSTU – FORD TRANSIT MK5 VAN (V184, V185). INSTRUMENTI, KURI BŪS VAJADZĪGI:



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Universālais tīrīšanas aerosols
- Keramikas smēre
- Dinamometriskā atslēga
- Muciņas uzgalis nr. 8
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Muciņas uzgalis nr. 19
- Muciņas uzgalis nr. 24
- Muciņas uzgalis nr. 36
- Torx uzgalis T50
- Pneimo mucīņa nr. 21
- Sprūdratatslēga vai elektroinstrumentu vītņoto stiprinājumu demontāžai/uzstādīšanai
- Vītņurbja atslēga
- Caursitnis
- Āmurs
- Gumijas āmurs
- Montāžas lauznis
- Garās knaibles
- Teleskopisks magnētiskais satvērējs
- Lodbalstu noņēmējs
- Sprostgredzenu knaibles
- Lodbalstu novilcēju komplekts
- Hidrauliskā prese
- Transmisijas domkrats vai otrs transportlīdzekļa domkrats
- Autopacēlājs vai domkrats ar drošības atbalstiem un riteņu ķīli

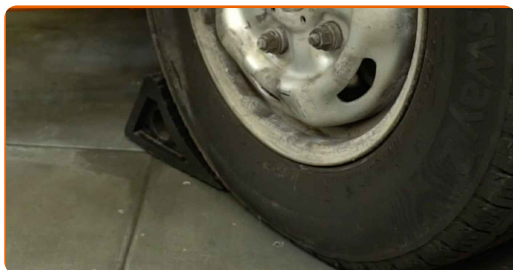
Pirkt instrumentus

Maiņa: lodbalstu – FORD Transit Mk5 Van (V184, V185). AUTODOC iesaka:

- Kreisās un labās puses lodbalstu nomaiņas procedūras ir identiskas.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar FORD Transit Mk5 Van (V184, V185) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

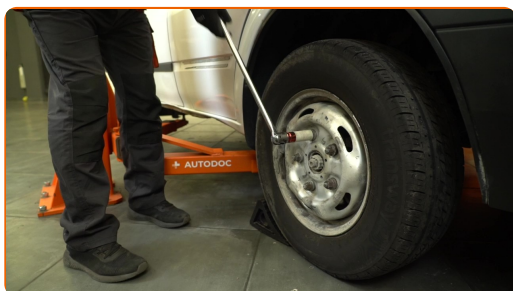
VEICIET NOMAIŅAS DARBĪBAS ŠĀDĀ SECĪBĀ:

- 1** Nostipriniet riteņus ar ķīliem.

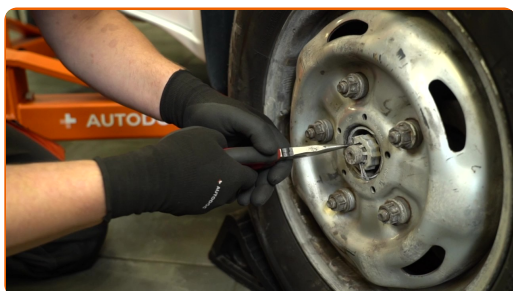


- 2** Noņemiet riteņa rumbas uzgriežņa vāciņu.

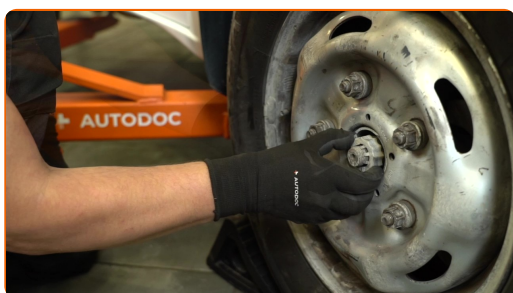
- 3** Atlaidiet vaļīgāk riteņu uzgriežņus. Izmantojiet pneimo mucīņu nr. 21. Izmantojiet vīturbja atslēgu.



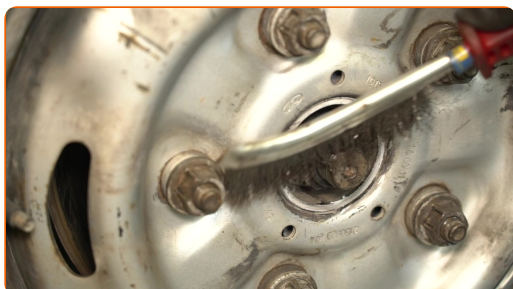
- 4 Noņemiet šķelttapu, kas nostiprina ass stiprinājumu. Izmantojiet montāžas lauzni. Izmantojiet pagarinātās kņables.



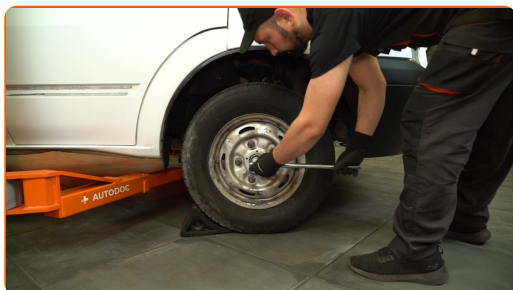
- 5 Noņemiet vainaguzliku no ass uzgriežņa.



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



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



8

Paceliet transportlīdzekli.

Mainā: lodbalstu – FORD Transit Mk5 Van (V184, V185). Profesionāļi iesaka:

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

9

Atskrūvējiet riteņu uzgriežņus.



Uzmanību!

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

10

Noņemiet riteni.



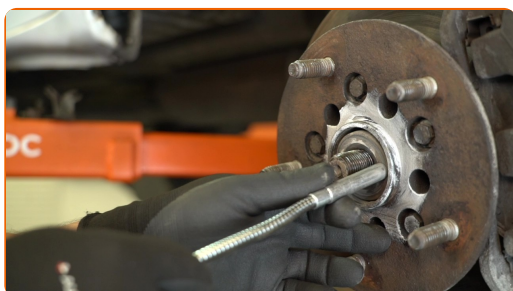
11

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



12

Noņemiet ass paplāksni. Izmantojiet teleskopisko magnētisko satvērēju.



13

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



14

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



15

Izņemiet balstu no balstiekārtas sviras apakšas.



Maiņa: lodbalstu – FORD Transit Mk5 Van (V184, V185). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Nolaidiet transmisijas domkratu vai transportlīdzekļa domkratu vienmērīgi, bez rāvieniem, lai nesabojātu transportlīdzekļa mezglus un mehānismus.

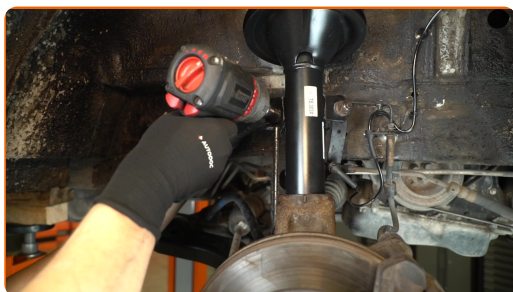
16

Notīriet stiprinājumu, kas savieno šķērsstabilizatora stiepi ar amortizatora statni. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



17

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno šķērsstabilizatora stiepi ar amortizatora statni. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 19. Izmantojiet sprūdatslēgu.



18

Atvienojiet šķērsstabilizatora stiepi no amortizatora statņa.



19

Atvienojiet ABS devēja vadojumu.



20

Notīriet stiprinājumu, kas savieno stūres šķērsstiepņa uzgali ar grozāmasi. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



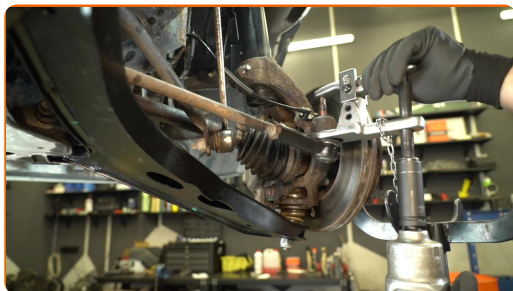
21

Atskrūvējiet uzgriezni, kas savieno stūres šķērsstiepņa uzgali ar grozāmasi. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 19. Izmantojiet sprūdatslēgu.



22

Atvienojiet stūres šķērsstiepņa uzgali no grozāmass. Izmantojiet lodbalstu noņēmēju.



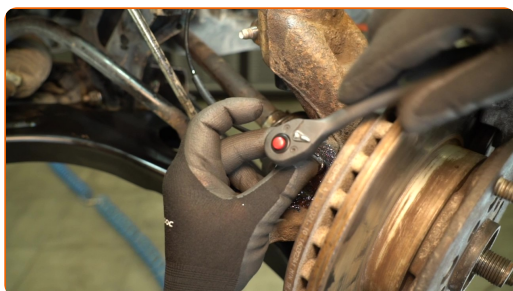
23

Notīriet ABS devēja stiprinājumu. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



24

Atskrūvējiet ABS devēja stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 8. Izmantojiet sprūdatslēgu.



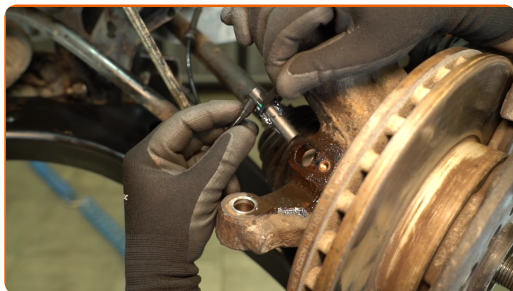
25

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



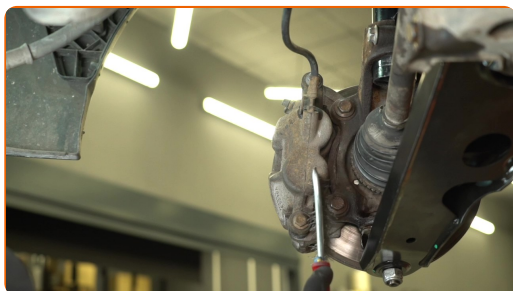
26

Noņemiet ABS devēju.



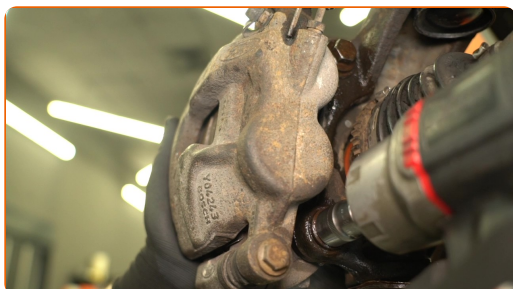
27

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



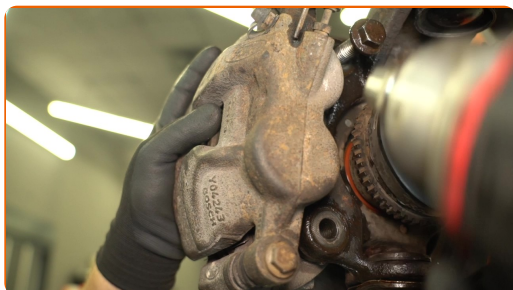
28

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



29

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



30

Noņemiet bremžu suportu kopā ar tā kronšteinu.

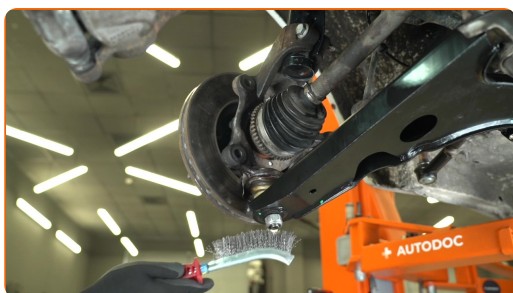


AUTODOC eksperta ieteikumi:

- Lai izvairītos no bremžu caurules atvēršanas, piesieniet suportu balstiekārtai vai virsbūvei ar vadu, neatvienojot to no bremžu šļūtenes.
- Pārliedzinieties, 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.

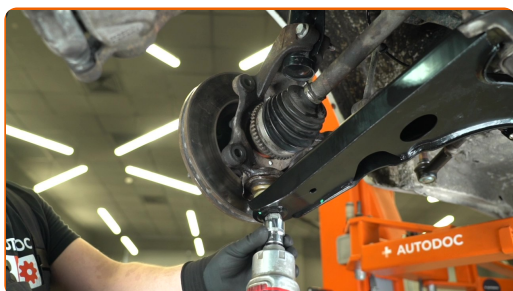
31

Notīriet stiprinājumu, kas savieno lodbalstu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet stieplu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



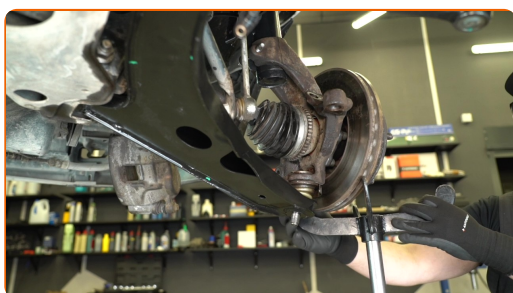
32

Atskrūvējiet stiprinājumu, kas savieno lodbalstu ar balstiekārtas sviru. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 24. Izmantojiet sprūdatslēgu.



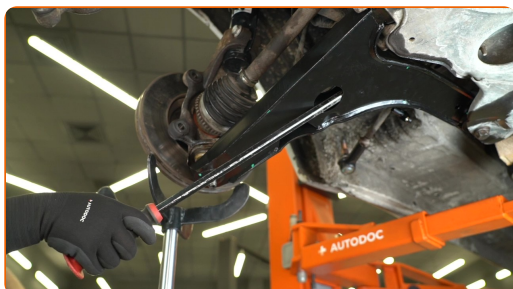
33

Atbalstiet grozāmasi. Izmantojiet transmisijas domkratu vai vēl vienu transportlīdzekļa domkratu.



34

Atvienojiet balstiekārtas sviru no lodbalsta. Izmantojiet lodbalstu noņēmēju. Izmantojiet montāžas lauzni.



35

Notīriet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu, kas to savieno ar grozāmasi. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



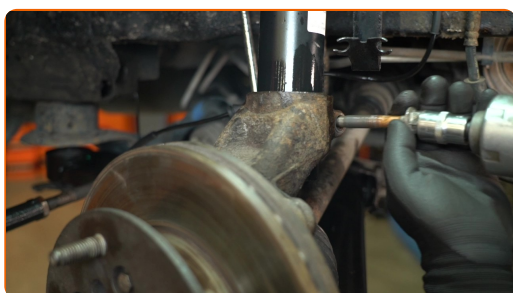
36

Atskrūvējiet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 18. Izmantojiet sprūdatslēgu.



37

Izņemiet stiprinājuma skrūvi.



38

Noņemiet piedziņas vārpstu no grozāmass.



Maiņa: lodbalstu – FORD Transit Mk5 Van (V184, V185). Ieteikums:

- Pārliecinieties, ka piedziņas vārpsta neatrodas iekarinātā stāvoklī.

- 39 Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa. Izmantojiet gumijas āmuru. Izmantojiet transmisijas domkratu vai vēl vienu transportlīdzekļa domkratu.



- 40 Noņemiet grozāmasi kopā ar riteņa rumbu.



- 41 Atskrūvējiet riteņa rumbas gultņa stiprinājumus. Izmantojiet Torx uzgali T50. Izmantojiet sprūdatslēgu.



- 42 Izņemiet stiprinājuma skrūves. Izmantojiet teleskopisko magnētisko satvērēju.



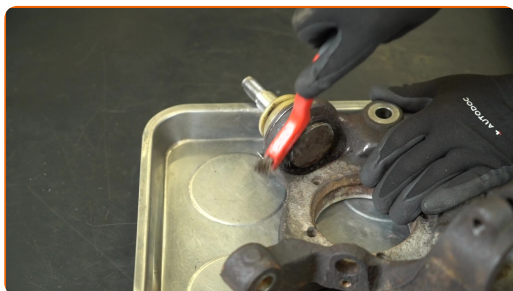
43

Noņemiet riteņa rumbu kopā ar bremžu disku.



44

Notīriet vietu, kur lodbalsts ir piestiprināts pie grozāmass. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



45

Noņemiet sprostgredzenu. Izmantojiet sprostgredzenu knaibles.



46

Izpresējiet lodbalstu no grozāmass. Izmantojiet lodbalstu C-veida novilcēju komplektu.



47

Notīriet lodbalsta montāžas sēžu. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



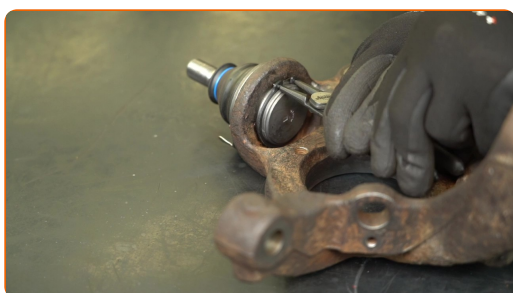
48

Iepresējiet jauno lodbalstu grozāmasī. Izmantojiet lodbalstu C-veida novilcēju komplektu.



49

Uzstādiet sprostgredzenu. Izmantojiet sprostgredzenu knaibles.



50

Notīriet riteņa rumbas montāžas sēžu uz grozāmass. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



51

Apstrādājiet riteņa rumbas gultņa montāžas virsmu. Izmantojiet keramikas smēri.



52

Uzstādiet riteņa rumbu kopā ar bremžu disku.



53

Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



54

Pieskrūvējiet riteņa gultņa stiprinājumus. Izmantojiet Torx uzgali T50. Izmantojiet sprūdatlēgu.



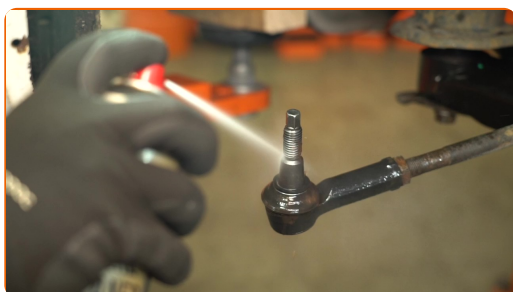
55

Notīriet šķērsstabilizatora stiepņa un amortizatora statņa salāgotās virsmas. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



56

Notīriet stūres šķērsstiepņa uzgaļa montāžas sēžu. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



57

Notīriet lodbalsta montāžas sēžu uz balstiekārtas sviras. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



58

Notīriet pusass šarnīra rievās. Izmantojiet stiepļu suku. Izmantojiet universālo tīrīšanas aerosolu.



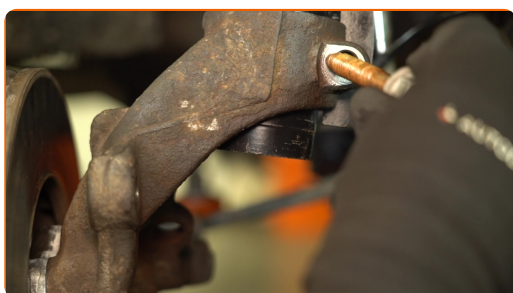
59

Uzstādiet grozāmasi, kas samontēta kopā ar riteņa rumbu. Izmantojiet transmisijas domkratu vai vēl vienu transportlīdzekļa domkratu.



60

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



61

Pieskrūvējiet skrūvi, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 18. Izmantojiet sprūdatslēgu.



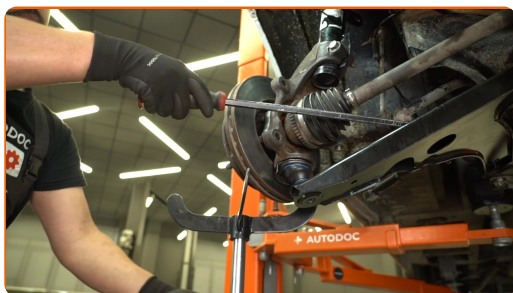
62

Uzstādiet piedziņas vārpstu.



63

Pievienojiet balstiekārtas sviru lodbalstam. Izmantojiet montāžas lauzni.



64

Uzskrūvējiet un pievelciet stiprinājumu, kas savieno balstiekārtas sviru ar lodbalstu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 24. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 150 N·m.



65

Uzstādiet ABS devēju.

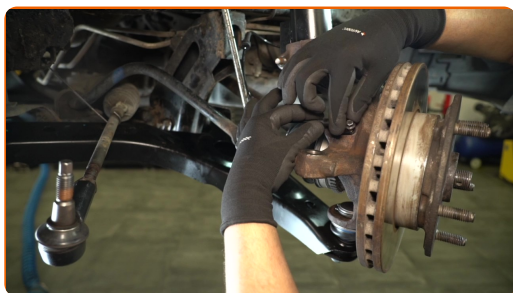


Maiņa: lodbalstu – FORD Transit Mk5 Van (V184, V185). AUTODOC ekspertu padomi:

- Lai novērstu devēja pielipšanu, pirms uzstādīšanas uzklājiet uz tā montāžas sēžas nedaudz smērvielas.

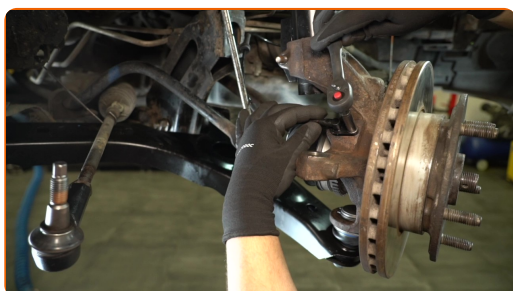
66

Uzstādiet stiprinājuma skrūvi.



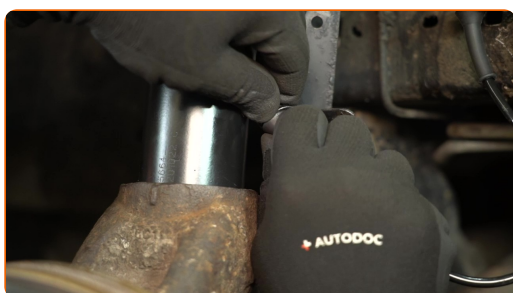
67

Pieskrūvējiet ABS devēja stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 8. Izmantojiet sprūdatslēgu.



68

Nostipriniet ABS devēja vadojumu.



69

Savienojiet stūres šķērsstiepņa uzgali ar grozāmasi.



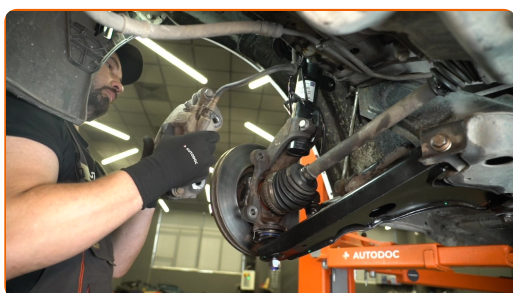
70

Uzskrūvējiet un pievelciet uzgriezni, kas savieno stūres šķērsstiepņa uzgali ar grozāmasi. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 80 N·m.



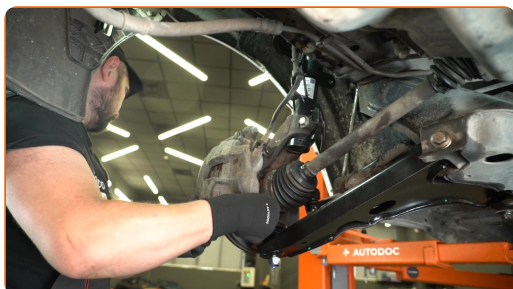
71

Uzstādiet bremžu suportu kopā ar tā kronšteinu.



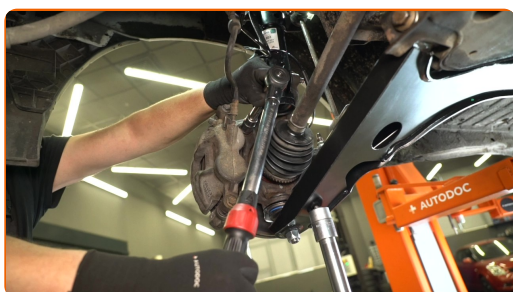
72

Uzstādiet stiprinājuma skrūves.



73

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



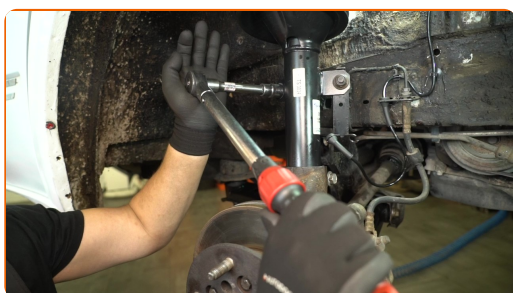
74

Uzstādiet šķērsstabilizatora stiepi un uzskrūvējiet stiprinājuma uzgriezni.



75

Pievelciet stiprinājumu, kas savieno šķērsstabilizatora stiepi ar amortizatora statni. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 19. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 55 N·m.



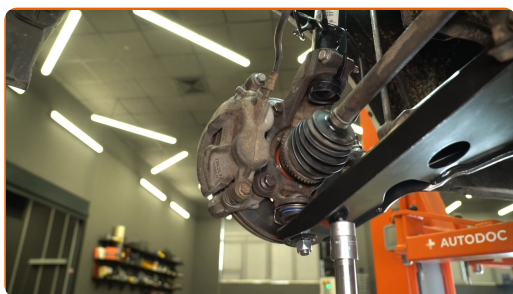
76

Pievelciet ABS devēja stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 8. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 11 N·m.



77

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



78

Pievelciet amortizatora statņa apakšējo stiprinājumu. Izmantojiet mucīņas uzgali nr. 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 100 N·m + 180°.



Svarīgi!

- Noteikti izmantojiet jaunus stiprinājumus.

79

Pievelciet riteņu gultņu stiprinājumus. Izmantojiet Torx uzgali T50. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Pievilkšanas griezes moments: 53 N·m.



80

No jauna veicot montāžu, izmantojiet jaunu ass uzgriežņa komplektu: paplāksni, uzgriezni, vainaguzliku un šķelttapu.

81

Uzstādiet ass paplāksni.



82

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



83

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



84

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



85

Uzstādiet riteni.



Maiņa: lodbalstu – FORD Transit Mk5 Van (V184, V185). AUTODOC iesaka:

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

86

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



87

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



88

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



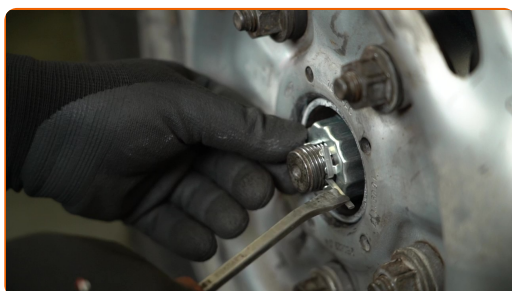
89

Uzstādiet vainaguzliku uz ass uzgriežņa.



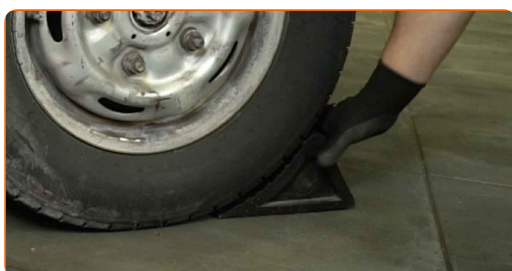
90

Uzstādiet šķelttapu. Izmantojiet montāžas lauzni.



91

Noņemiet domkratu, drošības atbalstus un riteņu ķīlus.

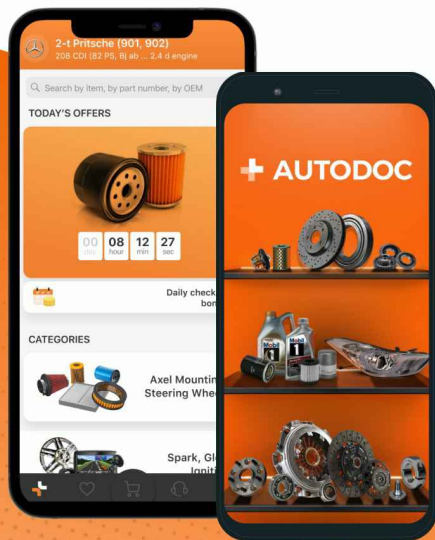


LABI DARĪTS! 

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

LODBALSTU: 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".