



Kuidas vahetada **Ford
Transit Mk7 van** esi-
pidurivoolikute – õpetus

VIDEOÕPETUS



Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

FORD Transit Mk6 Buss (V347, V348, FD, FB, FS, FZ, FC) 2.2 TDCi, FORD Transit Mk6 Buss (V347, V348, FD, FB, FS, FZ, FC) 2.2 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Kast (V347, V348, FA) 2.2 TDCi, FORD Transit Mk6 Kast (V347, V348, FA) 2.2 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Kast (V347, V348, FA) 2.2 TDCi 4x4, FORD Transit Mk6 Avatava Veoauto / Šassii (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi, FORD Transit Mk6 Avatava Veoauto / Šassii (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Avatava Veoauto / Šassii (V347, V348, FM, FN, FF) 2.2 TDCi 4x4, FORD TRANSIT TOURNEO 2.2 TDCi, FORD Transit Mk6 Buss (V347, V348, FD, FB, FS, FZ, FC) 2.4 TDCi, FORD Transit Mk6 Kast (V347, V348, FA) 2.4 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Kast (V347, V348, FA) 2.3 16V RWD, FORD Transit Mk6 Avatava Veoauto / Šassii (V347, V348, FM, FN, FF) 2.3 16V RWD, FORD Transit Mk6 Avatava Veoauto / Šassii (V347, V348, FM, FN, FF) 2.4 TDCi RWD, FORD Transit Mk6 Buss (V347, V348, FD, FB, FS, FZ, FC) 2.4 TDCi 4x4, (+ 10)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: PIDURIVOOLIKUTE – FORD TRANSIT MK7 VAN. TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- WD-40 spre
- Universaalne puhastussprei
- Piduripuhasti
- Keraamiline määre
- Momendimõõtevõti
- 11 mm koonusmutri padrun
- 11 mm koonusmutri võti
- 11 mm lehtsilmusvõti
- 17 mm lehtsilmusvõti
- 11 mm padrun
- 21 mm löökpadr
- Kärstivõti või elektriline tööriist keermestatud kinnitite eemaldamiseks/paigaldamiseks
- T-kujuline võti
- Voolikusulgur
- Vedeliku tühjendusanum
- Pidurite õhutamise komplekt
- Lamedapealine kruvikeeraja
- Heebel
- Haamer
- Autotõstuk või tungraud aluspukkidega ja rattaklotsid

OSTA TÖÖRIISTU

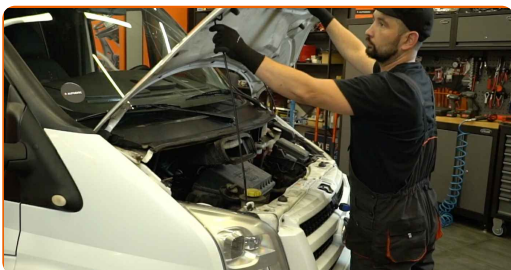
Vahetamine: pidurivoolikute – Ford Transit Mk7 van. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Järgige varuosa kasutamisel autotootja poolt etteantud hooldusvälpa, soovitusi ja nõudeid.
- Vahetusprotseduur on mõlema teljel oleva pidurivooliku puhul sama.
- Kõik tööd tuleb läbi viia väljalülitatud süütega.

VAHETAMINE: PIDURIVOOLIKUTE – FORD TRANSIT MK7 VAN. KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1

Avage kapott.



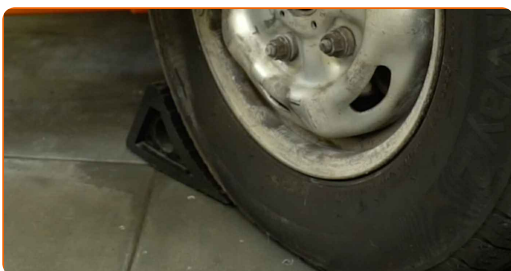
2

Lõdvendage pidurivedeliku paagi korki.



3

Fikseerige rattad rattaklotsidega.



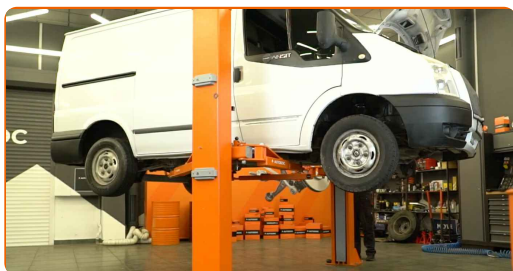
4

Lõdvendage rattapolte. Kasutage 21 mm rattamutri löökpadrunit. Kasutage T-kujulist võtit.



5

Tõstke auto maast kõrgemale.

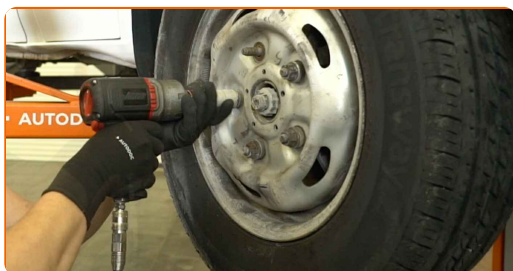


Vahetamine: pidurivoolikute – Ford Transit Mk7 van. Soovitus:

- Kui te kasutate tungrauda, siis jälgige, et auto oleks kõval tasasel pinnal.
- Lisaks fikseerige auto aluspukkide abil.

6

Keerake rattapoldid lahti.



Ettevaatust!

- Vigastuste vältimiseks hoidke poltide lahtikeeramisel ratast kinni.

7

Eemaldage ratas.



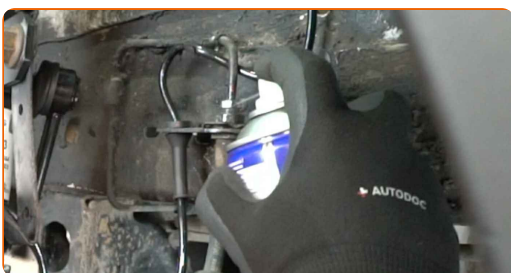
8

Valmistage ette vedeliku tühjendusanum.



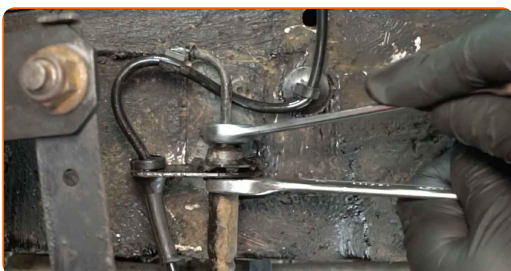
9

Puhastage kohad, kus pidurivoolik on ühendatud pidurisadula ja piduritoruga. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 spreid.



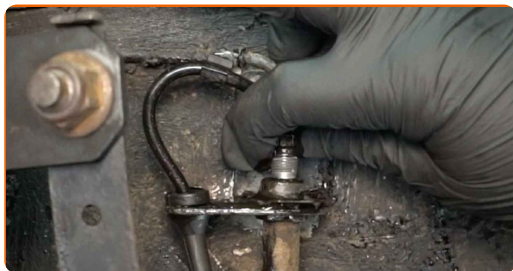
10

Lõdvendage piduritoru ja pidurivoolikut ühendavat mutterliitmikku. Kasutage 11 mm koonusmutri võtit. Kasutage 17 mm lehtsilmusvõtit.



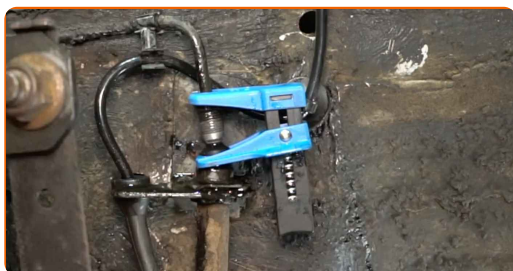
11

Keerake lahti mutterliitmik, mis ühendab piduritoru ja pidurivoolikut.



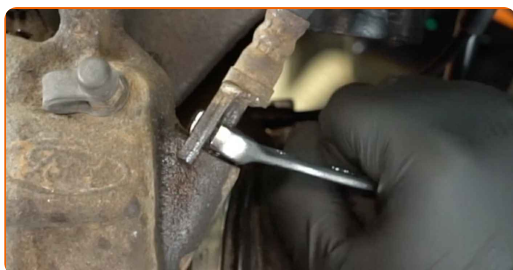
12

Sulgege piduritoru. Kasutage voolikusulurit.



13

Ühendage pidurivoolik pidurisadulast lahti. Kasutage 11 mm koonusmutri võtit.

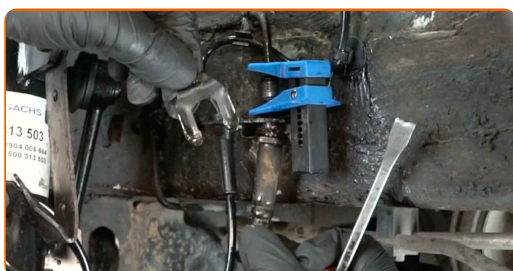


14

Sulgege sadulas olev auk korgiga.

15

Eemaldage pidurivooliku kinnitusklamber. Kasutage lamedapealist kruvikeerajat. Kasutage heebliit.



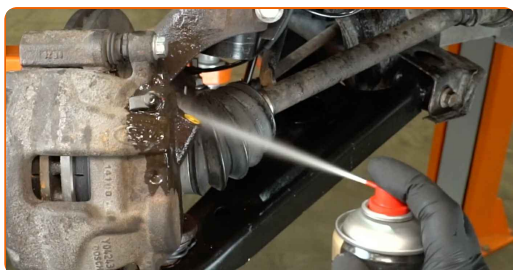
16 Eemaldage pidurivoolik.



17 Puhastage piduritorul olev pidurivooliku paigaldusase. Kasutage terasharja. Kasutage piduripuhastit.

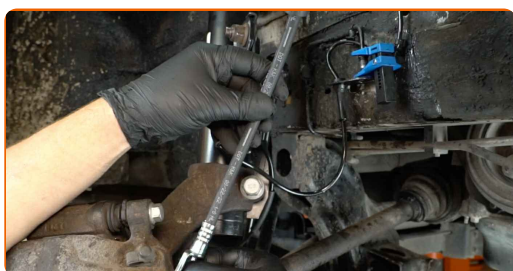


18 Puhastage ala, kus pidurivoolik ühendub pidurisadulaga. Kasutage terasharja. Kasutage piduripuhastit.



19 Eemaldage kork sadulas olevast august.

20 Kinnitage uus pidurivoolik pidurisadula külge, keerates pidurivooliku mutterliitmik pidurisadulas asuvasse auku.



- 21 Paigaldage pidurivoolik kerel olevasse hoidikusse.



- 22 Paigaldage pidurivooliku kinnitusklamber. Kasutage haamrit.

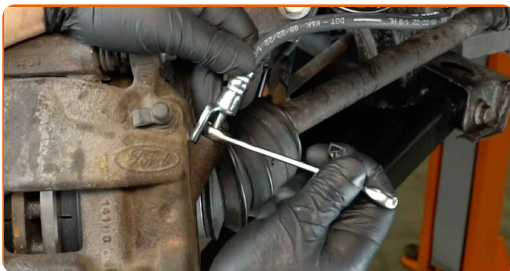


- 23 Eemaldage voolikusulgur piduritorult.

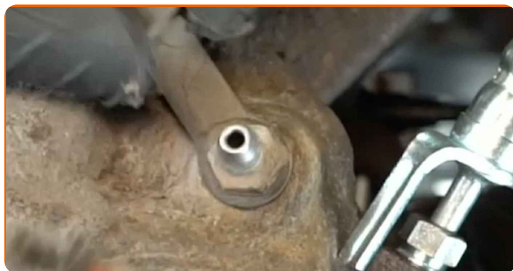
- 24 Keerake piduritoru mutterliitmik pidurivooliku külge ja pingutage seda. Kasutage 11 mm koonusmutri võtit. Kasutage 17 mm lehtsilmusvõtit. Kasutage 11 mm koonusmutri võtit. Kasutage momendimõõtevõtit. Pingutusmoment: 15 N·m.



- 25 Pinguldage pidurivooliku mutterliitmikku pidurisadulal. Kasutage 11 mm koonusmutri võtit. Kasutage 11 mm koonusmutri võtit. Kasutage momendimõõtevõtit. Pingutusmoment: 15 N·m.



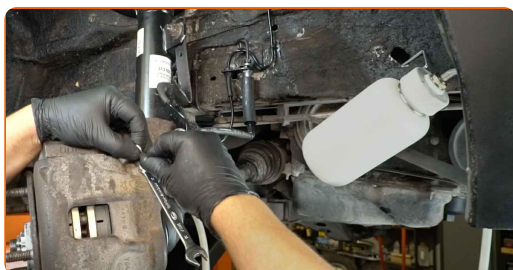
26 Eemaldage piduri õhutuskruvi kork.



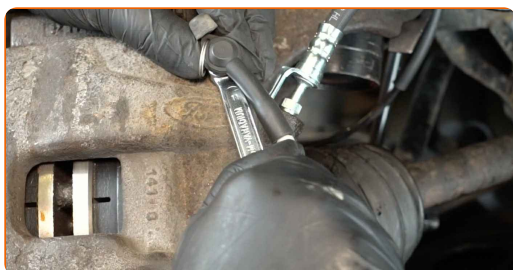
27 Puhastage õhutuskruvi. Kasutage terasharja. Kasutage piduripuhastit.



28 Ühendage pidurite õhutamise komplekt piduri õhutuskruviga.



29 Keerake piduri õhutuskruvi lahti. Kasutage 11 mm lehtsilmusvõtit.



30 Vajutage mitu korda piduripedaali, et eemaldada süsteemist õhk.

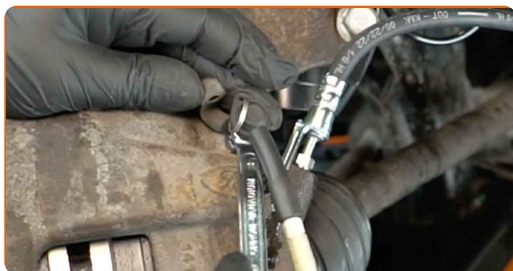


Vahetamine: pidurivoolikute – Ford Transit Mk7 van. AUTODOC soovitab:

- Üksikasjalikud juhised pidurisüsteemi õhutamise kohta leiate te meie järgnevast videost: <https://youtu.be/JTFNlg0uUp0>

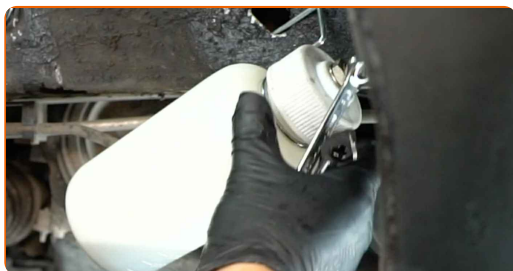
31

Keerake õhutuskruvi kinni. Kasutage 11 mm lehtsilmusvõtit.



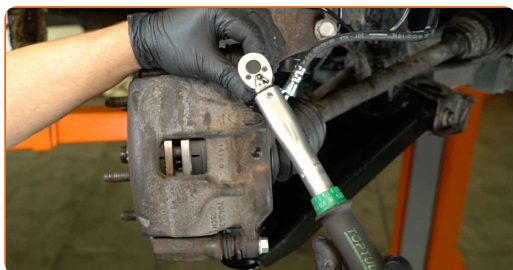
32

Eemaldage pidurite õhutamise komplekt.



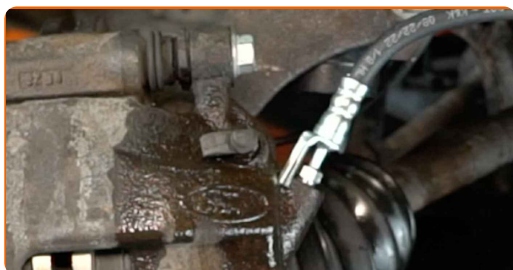
33

Pingutage õhutuskruvi. Kasutage 11 mm padrunit. Kasutage momendimõõtevõtit. Pingutusmoment: 9 N·m.



34

Puhastage piduri õhutuskruvi paigalduspiirkond. Kasutage piduripuhastit.

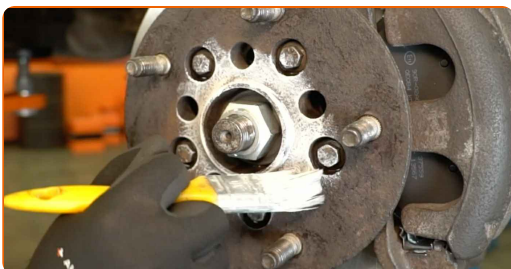


35 Taaskinnitage piduri õhutuskrugi kork.

36 Puhastage velje paigaldusase. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusspreid.



37 Määrige rattarummu osa, mis puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.



38 Paigaldage ratas.



Ettevaatust!

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni.

39

Keerake rattapoldid kinni. Kasutage 21 mm rattamutri löökpadrunit. Kasutage käristivõtit.



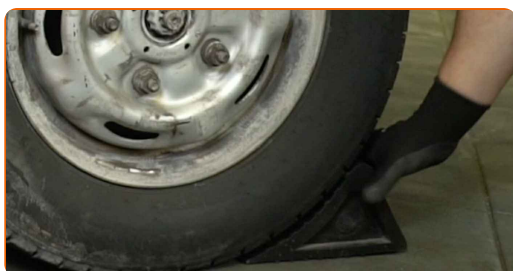
40

Laske auto maapinnale ja pinguldage rattamutreid risti-rästi järjekorras. Kasutage 21 mm rattamutri löökpadrunit. Kasutage momendimõõtevõtit. Pingutusmoment: 200 N·m.



41

Eemaldage tungraud, aluspukid ja rattaklotsid.



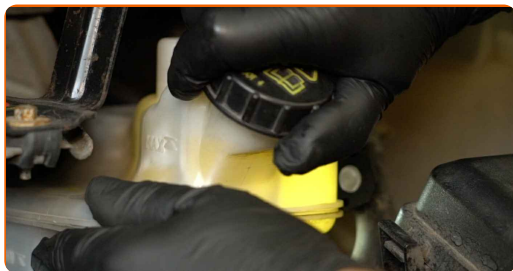
42

Kontrollige pidurivedeliku taset paagis ja vajadusel lisage seda.



43

Pingutage pidurivedeliku paagi korki.

**44**

Sulgege kapott.

**HEA TÖÖ!** **VAATA ROHKEM ÕPETUSI**

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHAISED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST
PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

OSTKE FORD VARUOSASID

PIDURIVOOLIKUTE: LAI VALIK

VALIGE FORD TRANSIT MK7 VAN JAOKS VARUOSASID

PIDURIVOOLIKUTE AUTOLE FORD: OSTKE NÜÜD

**PIDURIVOOLIKUTE AUTOLE FORD TRANSIT MK7 VAN:
PARIMAD DIILID & PAKKUMISED**

VASTUTUSE VÄLISTAMINE:

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovitab kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2024 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC SE.