



Kuidas vahetada **FORD
Transit Mk5 Minibus
(V184, V185)** alumine
esiõõtschoob – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

FORD TRANSIT Buss (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_) 2.4 DI RWD (F_B_ , F_C_ , F_A_),
 FORD TRANSIT Buss (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_) 2.4 DI, FORD TRANSIT Buss
 (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_) 2.4 DI RWD (F_B_ , F_C_), FORD TRANSIT Buss (FD_ ,
 FB_ , FS_ , FZ_ , FC_) 2.0 DI, FORD TRANSIT Buss (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_)
 2.3 16V RWD (F_B_ , F_C_ , F_A_), FORD TRANSIT Buss (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_
 _) 2.4 TDE, FORD TRANSIT Buss (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_) 2.0 TDCi, FORD
 TRANSIT Buss (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_) 2.4 TDCi

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
 FORD Transit Mk6 Kast (V347, V348, FA) 2.2 TDCi

VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – FORD TRANSIT MK5 MINIBUS (V184, V185). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- WD-40 spreid
- Universaalne puhastussprei
- Keraamiline määre
- Momendimõõtevõti
- 21 mm lehtsilmusvõti
- 18 mm padrun
- 21 mm padrun
- 24 mm padrun
- 21 mm rattamutri löökpadrund
- Käristivõti või elektriline tööriist keermestatud kinnitite eemaldamiseks/paigaldamiseks
- T-kujuline võti
- Heebel
- Kuulliigendi tõmmits
- Käigukasti tungraud või teine autotungraud
- Autotõstuk või tungraud aluspukkidega ja rattaklotsid

Osta tööriistu

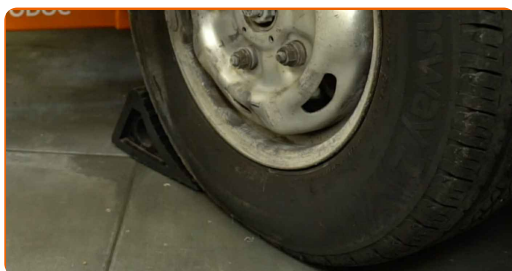
Vahetamine: alumine esiõõtshoob – FORD Transit Mk5 Minibus (V184, V185).
AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Vahetusprotseduur on vasaku ja parema õõtshoova puhul sama.
- Kõik tööd tuleb läbi viia väljalülitatud süütega.

VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – FORD TRANSIT MK5 MINIBUS (V184, V185). SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

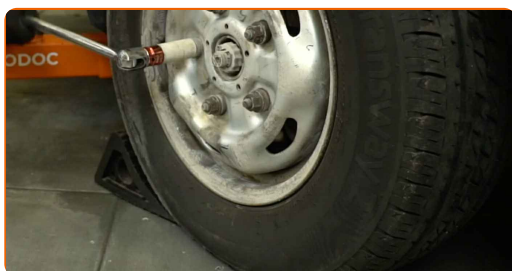
1

Fikseerige rattad rattaklotsidega.



2

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



3

Tõstke auto maast kõrgemale.

Ettevaatust!

- Kui te kasutate tungrauda, siis kontrollige, et auto on tasasel pinnal, millel puuduvad ebatasasused.
- Lisaks fikseerige auto aluspukkide abil.

4

Keerake rattapoldid lahti.



Vahetamine: alumine esiõõtshoob – FORD Transit Mk5 Minibus (V184, V185).
Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke poltide lahtikeeramisel ratast püsti.

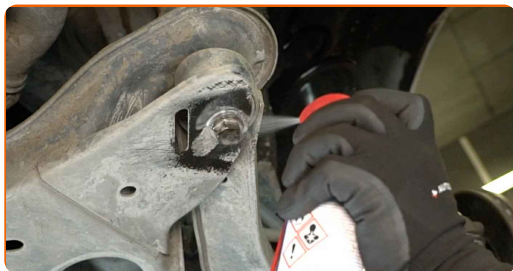
5

Eemaldage ratas.



6

Puhastage kõik õõtsuova ühendused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 spreid.



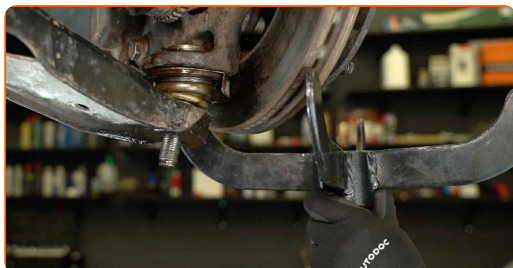
7

Keerake lahti kinniti, mis ühendab kuuliigendit õõtsuovaga. Kasutage 24 mm padrunit. Kasutage käristivõtit.



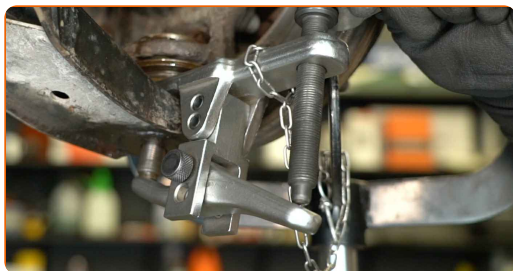
8

Tõstke käänmik tungraua abil üles. Kasutage käigukasti tungrauda või teist autotungrauda.



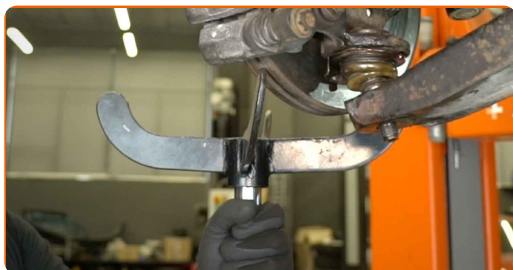
9

Ühendage kuuliigend õõtsuovast lahti. Kasutage kuuliigendi tõmmitsat.



10

Eemaldage käänmiku alt toetus.



11

Keerake õõtsuova tagumine kinnitus lahti. Kasutage 21 mm padrunit. Kasutage kärstivõtit.



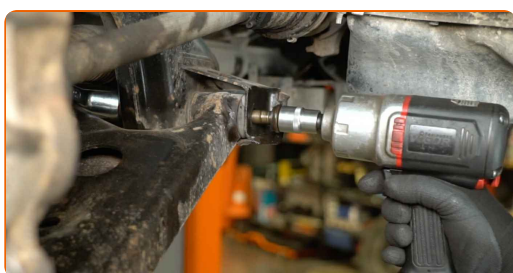
12

Eemaldage kinnituspolt.



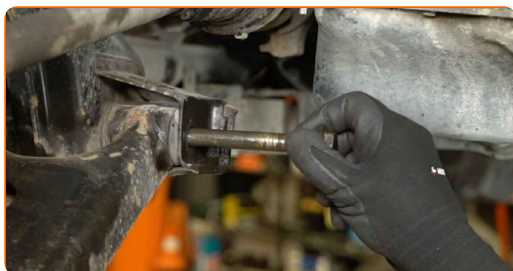
13

Keerake õõtsuova eesmine kinnitus lahti. Kasutage 21 mm lehtsilmusvõtit. Kasutage 18 mm padrunit. Kasutage kärstivõtit.



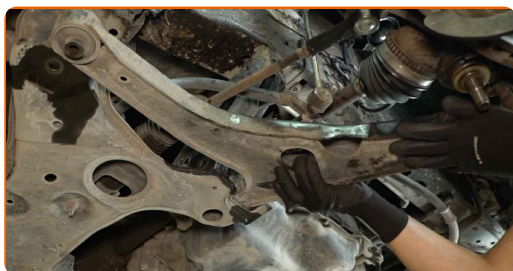
14

Eemaldage kinnituspolt.



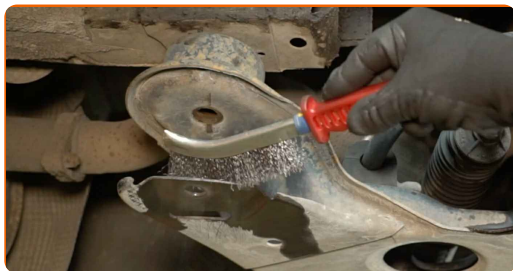
15

Eemaldage õõtsuob. Kasutage heebliit.



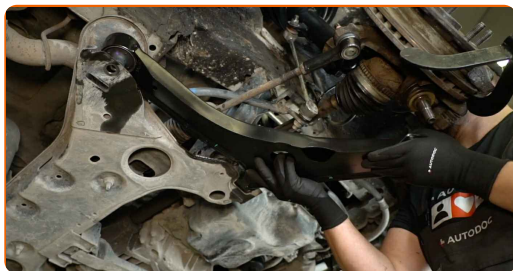
16

Puhastage õõtsuova paigaldusasemed. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusspreid.



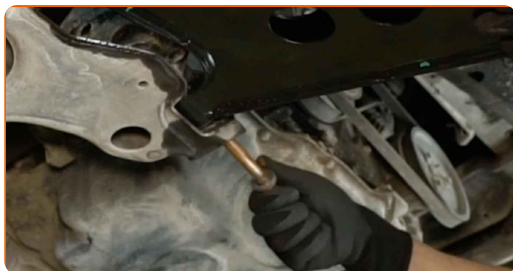
17

Paigaldage uus õõtsuob.



18

Paigaldage ja keerake kinnituspoldid sisse.



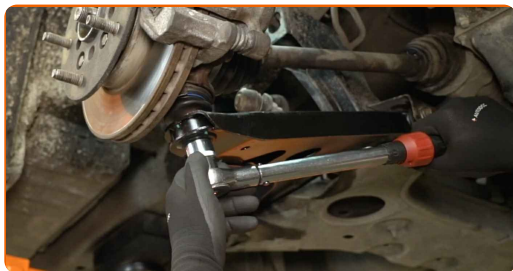
19

Ühendage kuulliigend õõtsuovaga, keerates mutter peale.



20

Pinguldage kinnitit, mis ühendab õõtsuoba kuulliigendiga. Kasutage 24 mm padrunit. Kasutage momendimõõtevõtit. Pingutusmoment: 150 N·m.



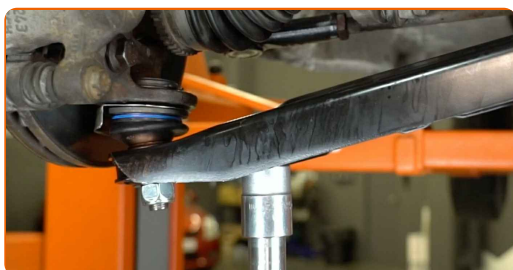
21

Pinguldage õõtsuova tagumist kinnitit. Kasutage 21 mm padrunit. Kasutage momendimõõtevõtit. Pingutusmoment: 200 N·m.



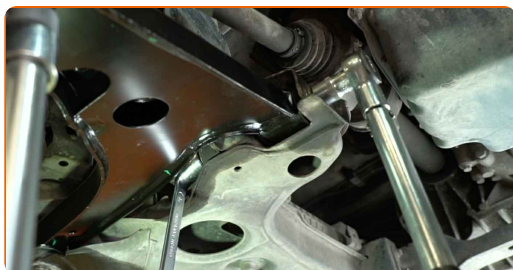
22

Kinnitite korrektseks pinguldamiseks peate te vedrustuse osad tungraua abil surve alla panema. Kasutage käigukasti tungrauda või teist autotungrauda.



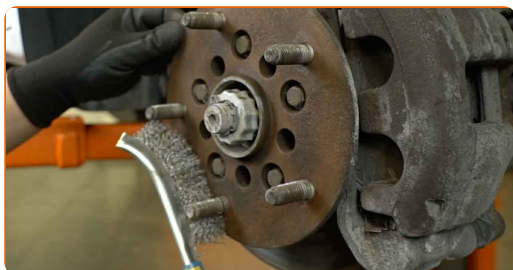
23

Pinguldage õõtsuova eesmist kinnitit. Kasutage 21 mm lehtsilmusvõtit. Kasutage 18 mm padrunit. Kasutage momendimõõtevõtit. Pingutusmoment: 200 N·m.



24

Puhastage velje paigaldusase. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusspreid.



25

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



26

Paigaldage ratas.



Vahetamine: alumine esiõõtshoob – FORD Transit Mk5 Minibus (V184, V185).
AUTODOC soovib:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinnikeeramisel püsti.

27

Keerake rattapoldid kinni. Kasutage 21 mm löökpadrunit. Kasutage kärstivõtit.



28

Laske auto tagasi maapinnale ja keerake rattapoldid kinni, järgides risti-rästi mustrit. Kasutage 21 mm löökpadrunit. Kasutage momendimõõtevõtit. Pingutusmoment: 200 N·m.



29

Eemaldage tungraud, aluspukid ja rattaklotsid.

Vahetamine: alumine esiõõtshoob – FORD Transit Mk5 Minibus (V184, V185).
Professionaalid soovitavad:

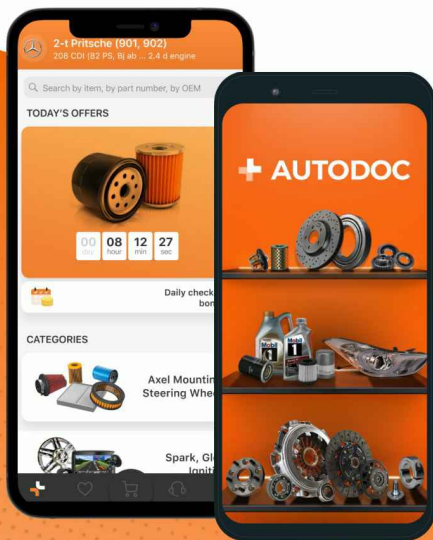
- Pärast õõtshoova vahetamist tuleb lasta rattad joondada.

HEA TÖÖ! 

VAATA ROHKEM ÕPETUSI

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

ÕÕTSHOUBADE: LAI VALIK

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 soovib 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.