

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **FORD**
Fiesta Mk6 Van esi-
rattalaagri – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

FORD Fiesta Mk6 Van 1.4 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Van 1.6 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Van 1.25, FORD Fiesta Mk6 Van 1.5 TDCi, FORD Fiesta Mk6 Van 1.0 EcoBoost, FORD Fiesta Mk6 Van 1.0, FORD Fiesta Mk6 Van 1.6 ST, FORD Fiesta Mk6 Van 1.4

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul FORD Fiesta Mk5 Hatchback (JH1, JD1, JH3, JD3) 1.4 16V

**VAHETAMINE: RATTALAAGRI – FORD FIESTA MK6
VAN. TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.32
- Torx otsik T50
- Rehvi löökpadrun Nr.19
- Kärstivõti
- Momentvõti
- Haamer
- Sõrgkang
- Pukside ja laagrite vahetamiskomplekt
- Kuulliigendi tõmmits
- Tõkiskingad

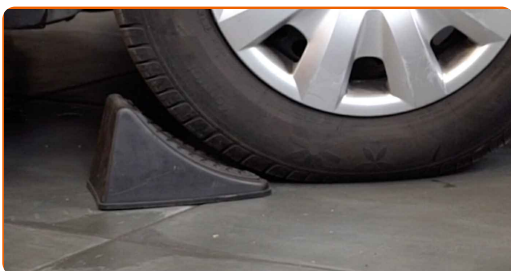
Osta tööriistu

Vahetamine: rattalaagri – FORD Fiesta Mk6 Van. Professionaalid soovivad:

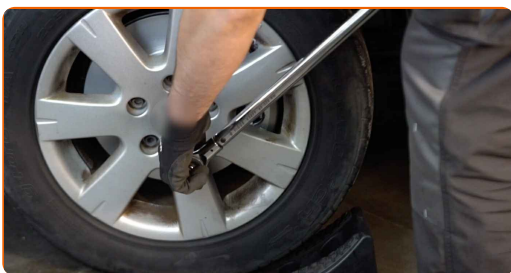
- Ärge taaskasutage laagrite komplekti oma FORD Fiesta Mk6 Van autol.
- Rattarummu laagri asendamise protseduur on sama telje mõlema ratta puhul identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – FORD Fiesta Mk6 Van – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Fikseerige rattad tõkisingadega.



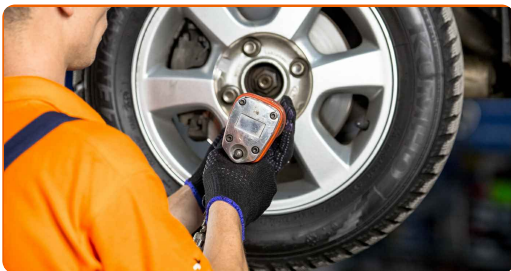
2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



3 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: rattalaagri – FORD Fiesta Mk6 Van. AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

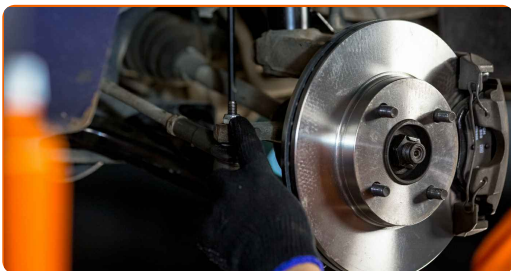
5

Eemaldage ratas.



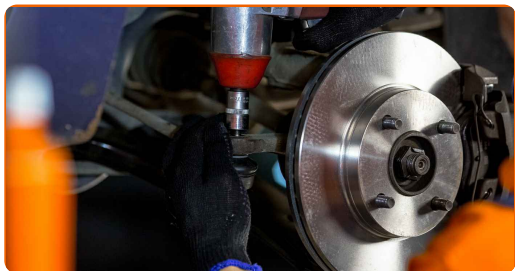
6

Puhastage kinnitus, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



7

Keerake lahti käänmiku lõppkinnituse mutter. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



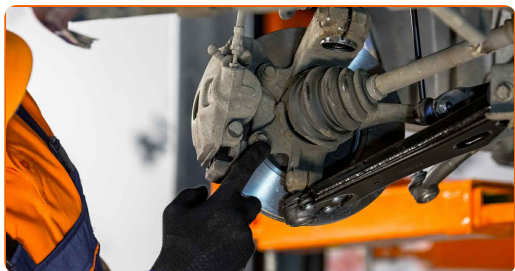
8

Ühendage lahti roolilati ots käänmikust. Kasutage kuulliigendi eemaldajat.



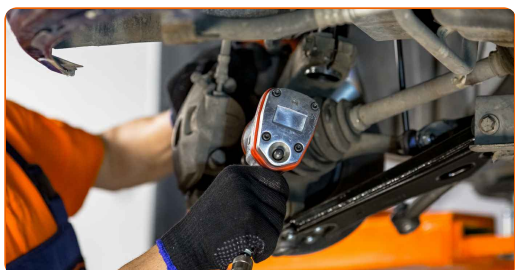
9

Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



10

Keerake lahti sadula klambri kinnitus. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



11

Eemaldage pidurisadul koos selle kinnitusega.

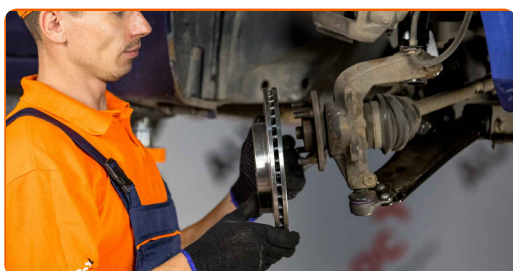


Vahetamine: rattalaagri – FORD Fiesta Mk6 Van. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Siduge sadul traadiga suspensiooni või kere külge ilma pidurivoolikut lahti ühendamata, et ennetada rõhu kadumist pidurdussüsteemist.
- Veenduge, et pidurisadul ei ripu pidurivoolikute peal.
- Ärge vajutage piduripedaali pärast pidurisadula eemaldamist. Selle tulemusena võib kolb pidurisilindrist välja kukkuda ning esineda pidurivedeliku leke ja süsteemi rõhutustamine.
- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

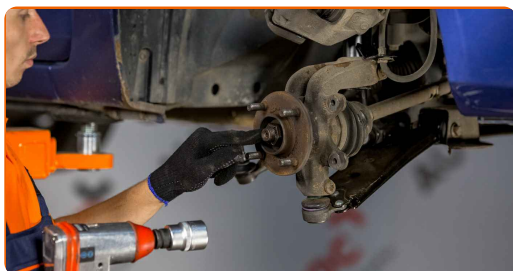
12

Eemaldage piduriketas.



13

Puhastage rattarummu kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



14

Keerake ratta rummu telje mutter lahti. Kasutage padrunit Nr.32.



15

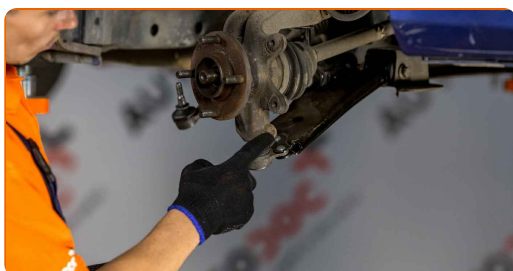
Eemaldage veovõll. Kasutage haamrit.

Vahetamine: rattalaagri – FORD Fiesta Mk6 Van. AUTODOCi soovitus:

- Veenduge, et veovõll poleks laetud (kui auto on üles tõstetud).

16

Puhastage kinnitusdetail, mis ühendab kuulliigendit ja käändtelge. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 17** Keerake kuulliigendi kinnitus käändtelje küljest lahti. Kasutage tähikvõtit T50. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



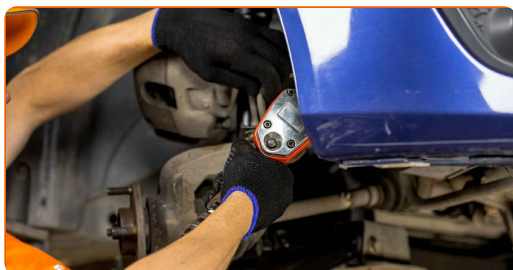
- 18** Eemaldage kinnitus polt. Kasutage haamrit.



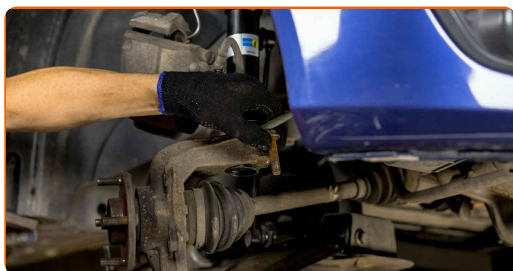
- 19** Puhastage kinnitused, mis ühendavad amordipüstakut käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



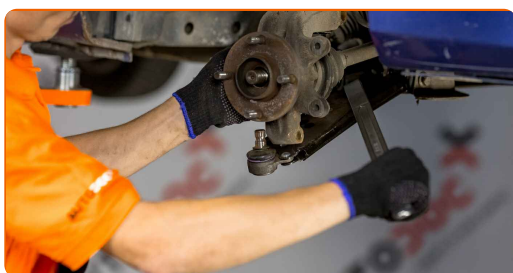
- 20** Keerake lahti alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage kärstivõtit.



21 Eemaldage kinnitus polt.



22 Ühendage lahti käänmiku alumine hoob. Kasutage sõrgkangi.



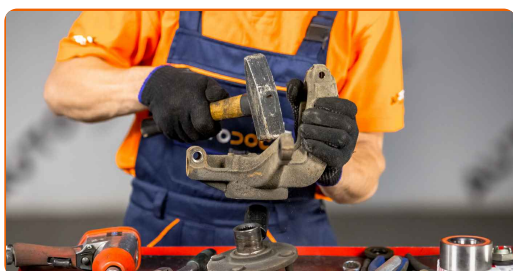
23 Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg. Kasutage haamrit.



24 Eemaldage käändtelg koos rummuga.

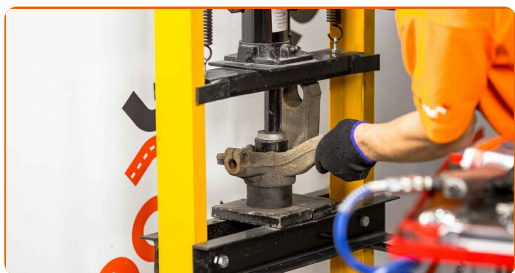


25 Suruge rattarumm kitsast rull-laagrist välja. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt. Kasutage haamrit.



26

Suruge rattarummu laager välja. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt.



27

Puhastage rummu laagri kinnituspesa. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

28

Suruge uus laager käändtelge. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt. Kasutage haamrit.



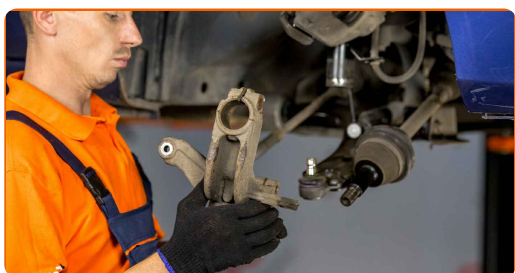
29

Vajutage rattarummu laagri sisemisse rõngasse. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt.



30

Paigaldage käänmik, mille koostes on rumm.



31 Kinnitage veovõll rattarummu.



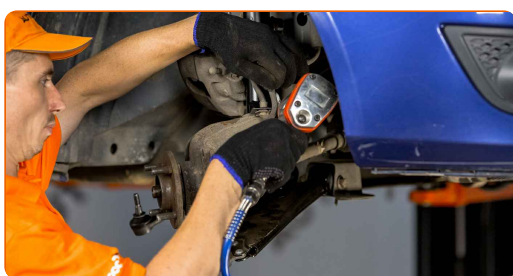
32 Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.

33 Ühendage alumine hoob käändtelge. Kasutage haamrit.

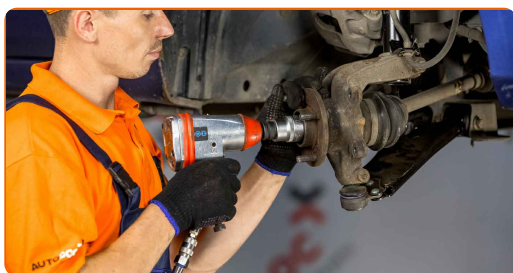


34 Paigaldage kinnituspoldid.

35 Pingutage alumisi amordipüstaku ja käändtelje vahelisi kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.15. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.



36 Pingutage rummu. Kasutage padrunit Nr.32. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 290 Nm pöördemomendiga.



- 37** Pingutage kuulliigendi kinnitust. Kasutage tähkvõtit T50. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 48 Nm pöördemomendiga.



- 38** Paigaldage piduriketas.



- 39** Puhastage pidurisadula ja selle kinnituse paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

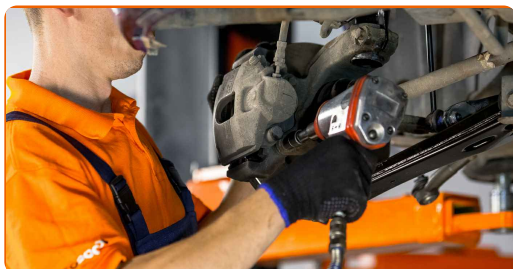


- 40** Paigaldage pidurisadul koos selle kinnitusega.



41

Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.



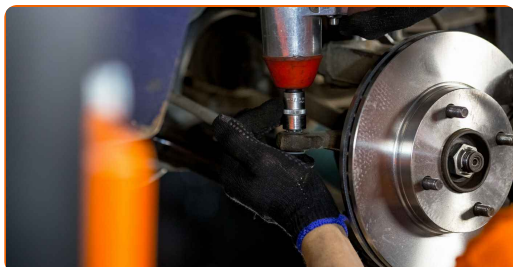
42

Ühendage roolilati ots käändteljega.



43

Pingutage kinnitusmutrit, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 48 Nm pöördemomendiga.



44

Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



45

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: rattalaagri – FORD Fiesta Mk6 Van. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

46

Paigaldage ratas.



Vahtamine: rattalaagri – FORD Fiesta Mk6 Van. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratas kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

47

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



48 Laske auto alla ja töödake ristijärjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 95 Nm pöördemomendiga.

49 Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



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

RATTALAAGRI: LAI VALIK

(i) 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 2023 - 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.