

AUTODOC
CLUB

Kuidas vahetada
CITROËN Xsara Van /
Kombi rooliotsa – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

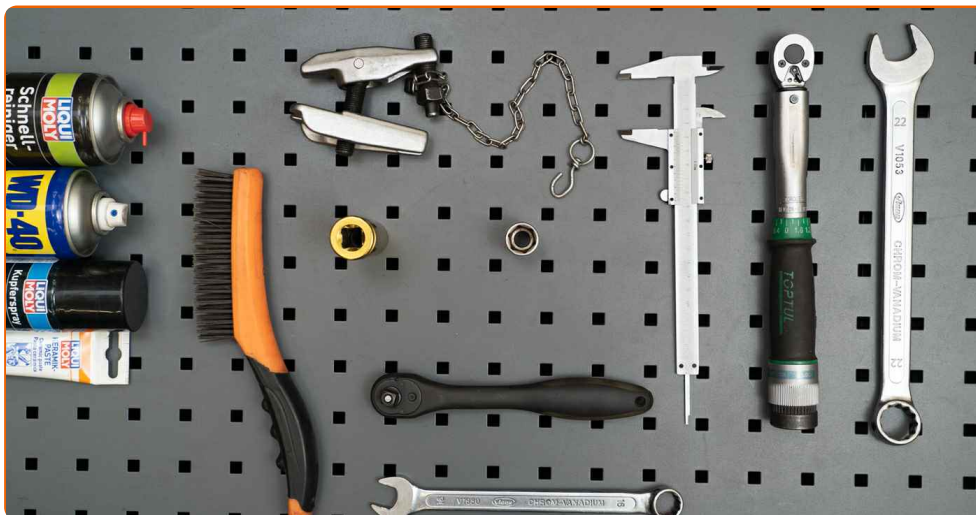
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

CITROËN Xsara Van / Kombi 2.0 HDi

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
CITROËN Berlingo / Berlingo First I Van (M) 1.9 D

VAHETAMINE: ROOLIOTSA – CITROËN XSARA VAN /
KOMBI. NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav spre
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Keraamiline määre
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.22
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Rehvi löökpadrun Nr.19
- Kuulliigendi tõmmits
- Käristivõti
- Noonusega nihik
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

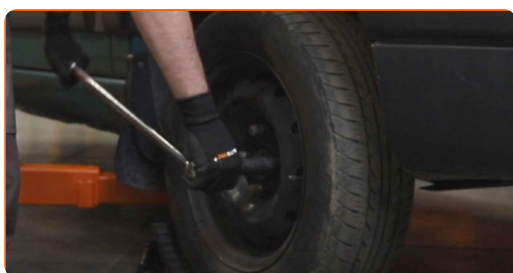
Vahetamine: rooliotsa – CITROËN Xsara Van / Kombi. Soovitus AUTODOC'i ekspertidelt:

- Asendage roolilati otsad paaris.
- Parema ja vasaku roolilati otsa asendamisprotseduur on identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – CITROËN Xsara Van / Kombi – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Fikseerige rattad tõkisingadega.

2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



3 Tõstke auto üles.

AUTODOC soovitab:

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

4

Keerake lahti ratta poldid.

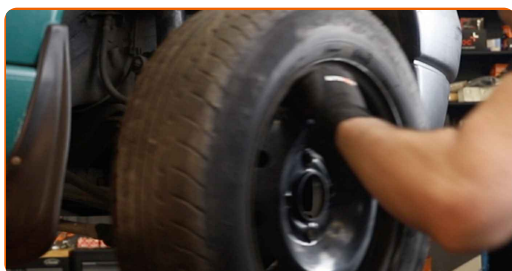


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. CITROËN Xsara Van / Kombi

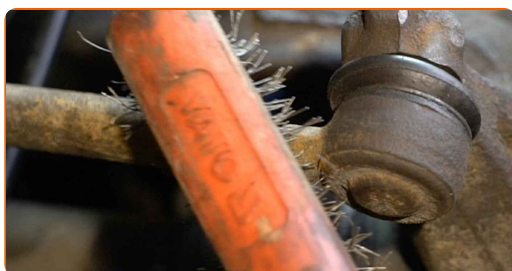
5

Eemaldage ratas.

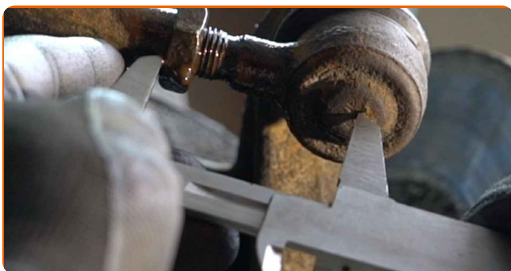


6

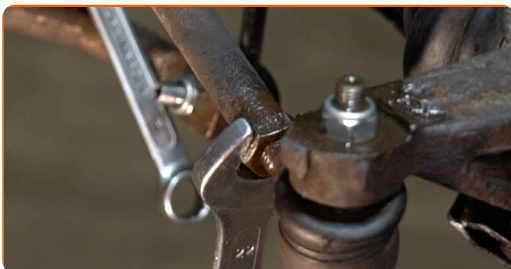
Puhastage kõik roolivardapea ühendused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 7 Demonteerides märkige või mõõtku kuulliigendi täpne asukoht rööpvardas või loendage pöördeid, et vältida hilisemaid vastuolusid. Kasutage nooniusega nihikut.



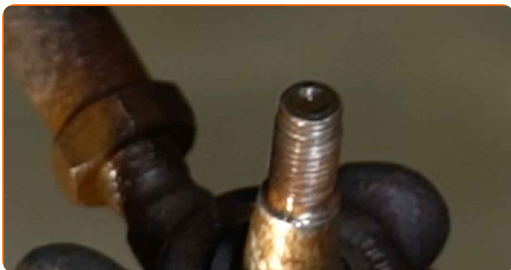
- 8 Lõdvendage lukustusmutter, mis kinnitab roolilati osta roolilatiga. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage kombivõtit Nr. 22.



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



- 10 Ühendage lahti roolilati ots käänmikust.

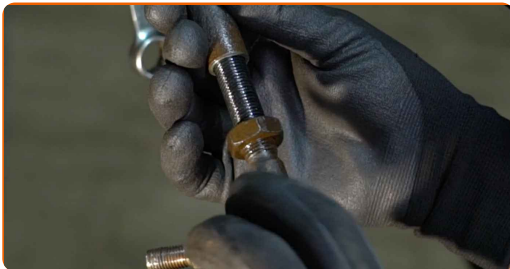


AUTODOC soovitab:

- Kasutage vajadusel kuulliigendi tõmmitsat.

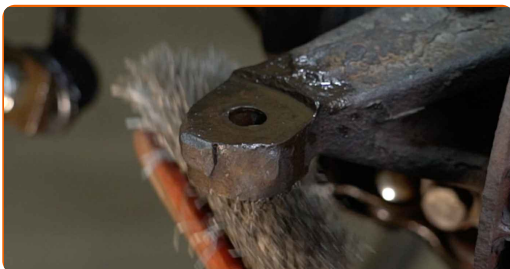
11

Keerake roolilati ots lahti.



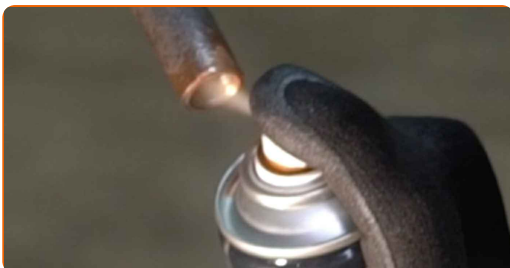
12

Puhastage roolilati otsade paigalduspesad. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



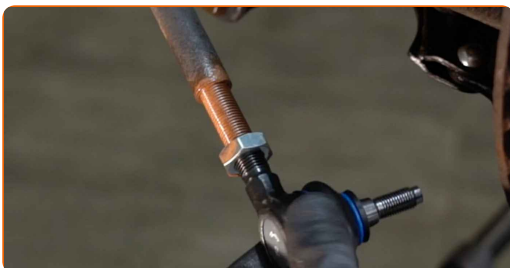
13

Märige roolilati otsade paigalduspesad. Kasutage vasemääret.



14

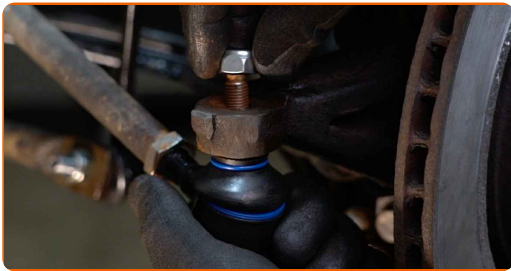
Keerake külge uus roolilati ots. Kasutage nooniusega nihikut.



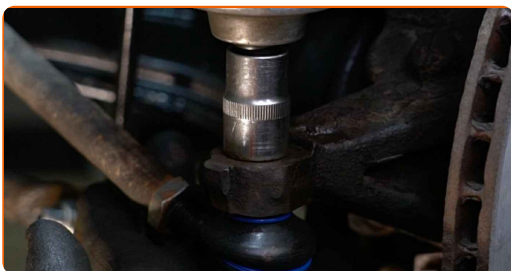
Vahetamine: rooliotsa – CITROËN Xsara Van / Kombi. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Paigaldades roolivarda otsa pidage meeles, et teeksite sama arvu pöördeid või jätaksite sama pika keerme, vastavalt oma mõõtmetele.

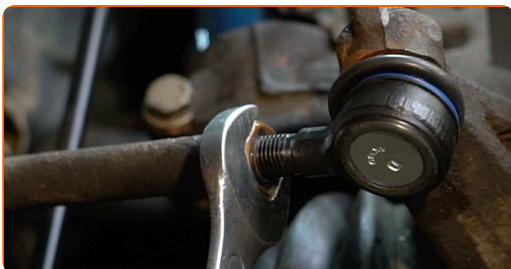
15 Ühendage roolilati ots käändteljega.



16 Keerake kinni kinnitusmutter, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



17 Pange roolivardapea õigesse asendisse ning kinnitage see lukkmutteriga. Kasutage nooniussega nihikut. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage kombivõtit Nr. 22.

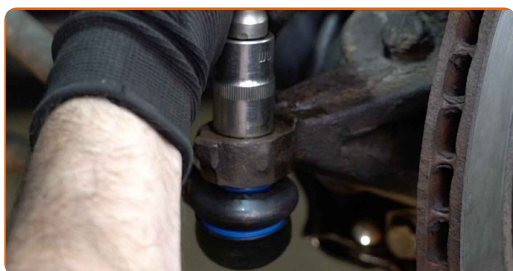


18 Pingutage roolilati otsa lukustusmutrit. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage kombivõtit Nr. 22. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 45 Nm pöördemomendiga.

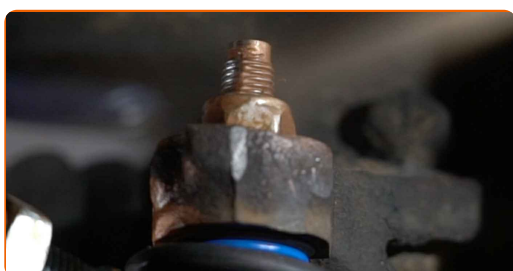


19

Pingutage kinnitusmutrit, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.


20

Määrgie kõiki roolivardapea ühendusi. Kasutage vasemääret.


21

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.


22

Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.


23

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

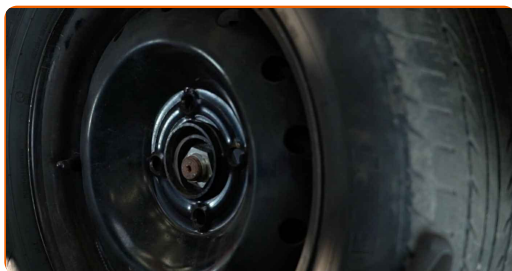


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: rooliotsa – CITROËN Xsara Van / Kombi. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

24

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. CITROËN Xsara Van / Kombi

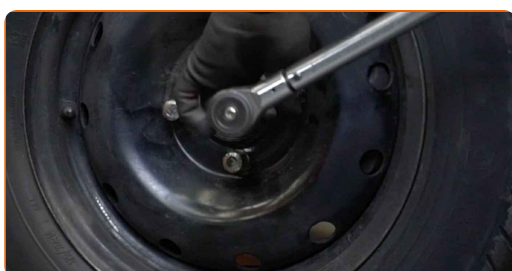
25

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



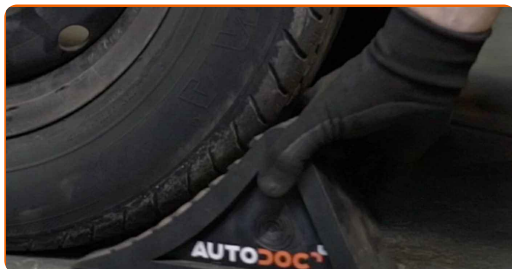
26

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.



27

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



Vahetamine: rooliotsa – CITROËN Xsara Van / Kombi. AUTODOC soovib:

- Pärast osa välja vahetamist on soovitatav rattad joendusmasina abil taasjoondada.

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

ROOLIOTSA: 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 ohutusnõuandeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2022 - 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 GmbH-le.