

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada
**CITROËN Xantia Van /
Kombi (X2)** taga-
rattalaagri – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:
CITROËN Xantia Van / Kombi (X2) 2.0 HDi

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
CITROËN XSARA PICASSO (N68) 2.0 HDi

VAHETAMINE: RATTALAAGRI – CITROËN XANTIA VAN / KOMBI (X2). NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav spreid
- Vasemääre
- Torx otsik T30
- Kruvikeeraja otsik nr.32
- Kruvikeeraja otsik nr.34
- Rehvi löökpadrun Nr.19
- Momentvõti
- Lapik meisel
- Haamer
- Toruvõti
- Löökkruvikeeraja
- Kummivasar
- 3- käpaline tõmmits
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

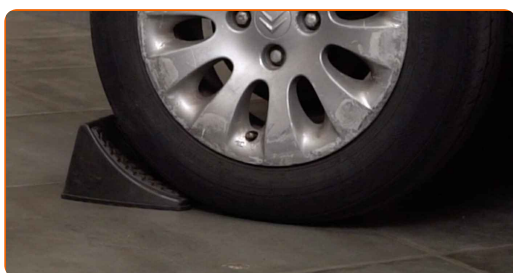
Vahetamine: rattalaagri – CITROËN Xantia Van / Kombi (X2). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Ärge taaskasutage laagrite komplekti oma CITROËN Xantia Van / Kombi (X2) autol.
- Rattarummu laagri asendamise protseduur on sama telje mõlema ratta puhul identne.
- Hoiatus! Lülita mootor välja enne, kui alustad tööd – CITROËN Xantia Van / Kombi (X2).

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

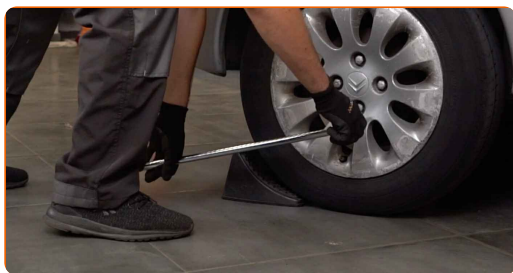
1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.

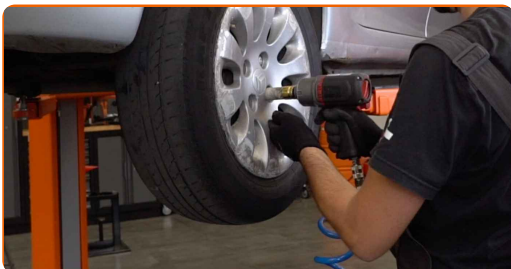


3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti ratta poldid.

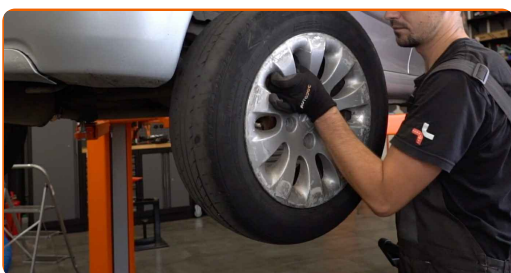


Vahetamine: rattalaagri – CITROËN Xantia Van / Kombi (X2). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

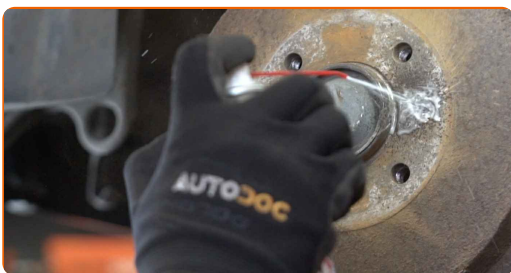
5

Eemaldage ratas.



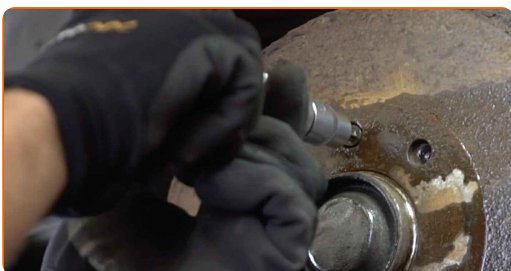
6

Puhastage piduritrummel. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



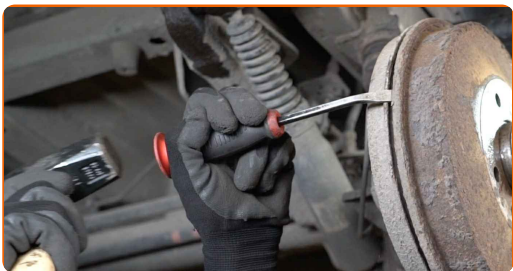
7

Keerake lahti piduritrumli kinnitused. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage löökkruvikeerajat. Kasutage haamrit.



8

Eemaldage rattarumm. Kasutage sõrgkangi. Kasutage haamrit.

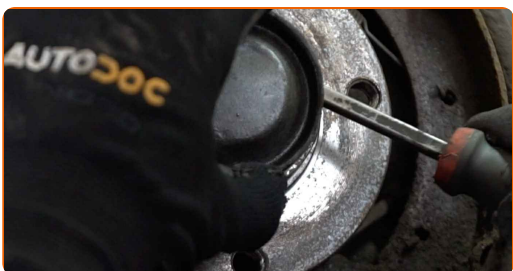


Vahetamine: rattalaagri – CITROËN Xantia Van / Kombi (X2). AUTODOC soovib:

- Uurige piduritrumlit. Vajaduse korral asendage see.

9

Eemaldage rummulaagri kaitsekork. Kasutage sõrgkangi. Kasutage haamrit.

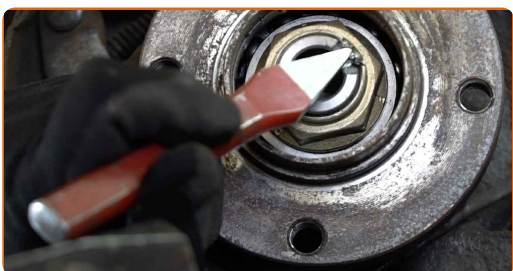


Vahetamine: rattalaagri – CITROËN Xantia Van / Kombi (X2). AUTODOCi soovitus:

- Mõned autod pole varustatud rattarummu katetega.

10

Eemaldage rattarummu hoidemutter. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



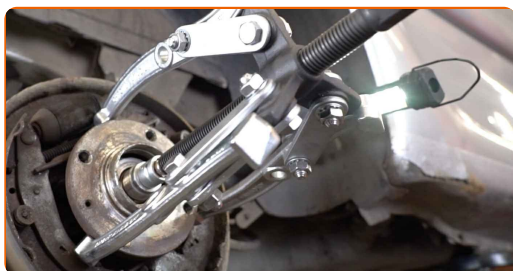
11

Keerake ratta rummu telje mutter lahti. Kasutage padrunit Nr.34. Kasutage toruvõtit.



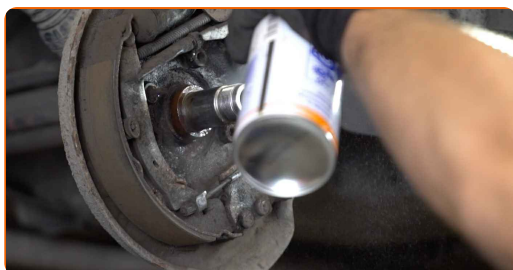
12

Eemaldage rumm ja laager koos, kuna nad on tihendatud üksus. Kasutage 3-käpelist tõmmitsat.



13

Puhastage rummu laagri kinnituspesa. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



14

Paigaldage uus rattarumm koos laagriga.



15 Pingutage rummu. Kasutage padrunit Nr.32. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 225 Nm pöördemomendiga.



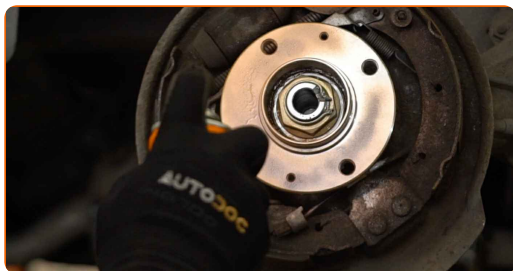
Vahetamine: rattalaagri – CITROËN Xantia Van / Kombi (X2). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Rattalaagri üksus ei tohi telje nõelal kalduda.

16 Pange rattarummu hoidemutter tagasi. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



17 Kandke laagrikomplekti kinnituspesale spetsiaalset määrdeainet. Kasutage vasemääret.



18 Paigaldage rattarummu kaitsekork. Kasutage kummihaamrit.



19 Paigaldage piduritrummel ja kinnitage see.

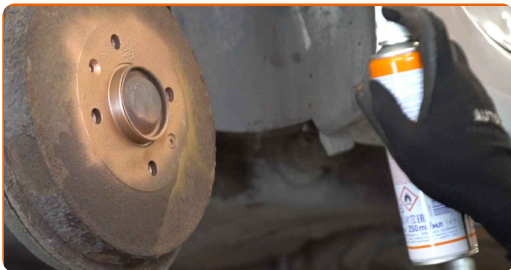


20 Pingutage piduritrumli kinnitusi. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 10 Nm pöördemomendiga.



21 Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.

22 Töödelge pindasid, kus velg puutub piduritrumliga kokku. Kasutage vasemääret.



23

Paigaldage ratas.

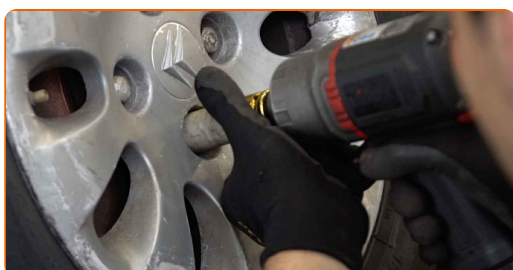


Vahetamine: rattalaagri – CITROËN Xantia Van / Kombi (X2). Professionaalid soovivad:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

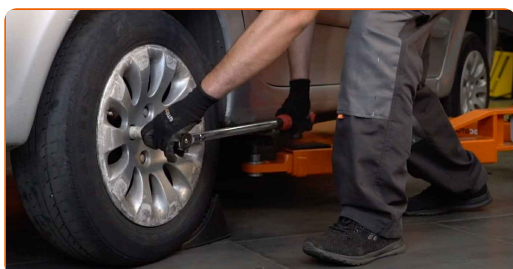
24

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



25

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



26

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.