



Kuidas vahetada **AUDI TT**
Kupee (8N3) taga-
rattalaagri – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI TT Kupee (8N3) 1.8 T

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul

AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8

VAHETAMINE: RATTALAAGRI – AUDI TT KUPEE (8N3).
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Torx otsik T30
- Lehtsilmusvõti Nr.13
- Lehtsilmusvõti Nr.15
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Momentvõti
- Vasemääre
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Lapik meisel
- Haamer
- 3- käpaline tõmmits
- 12 nurgaga padrun nr.32
- Kummivasar
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

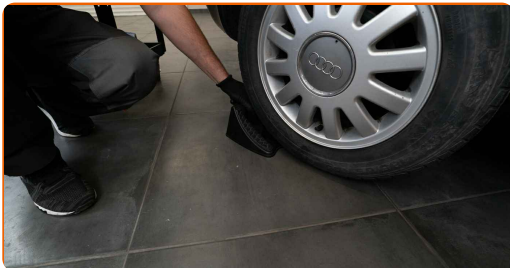
Osta tööriistu

Vahetamine: rattalaagri – AUDI TT Kupee (8N3). AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Asendusprotseduur on sama telje vasaku kui parema rattarummu puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seistatud mootoriga.

VAHETAMINE: RATTALAAGRI – AUDI TT KUPEE (8N3). KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1 Fikseerige rattad tõkisingadega.

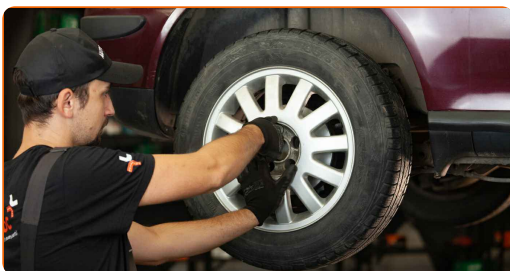


2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3 Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

4 Keerake lahti ratta poldid.

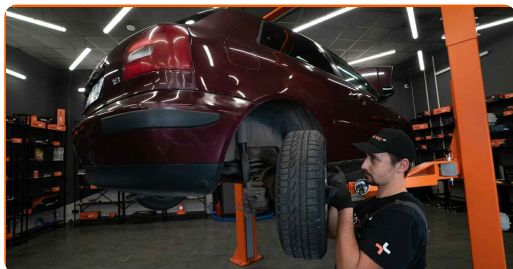


AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. AUDI TT Kupee (8N3)

5

Eemaldage ratas.



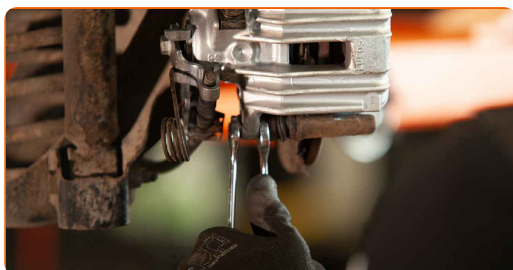
6

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



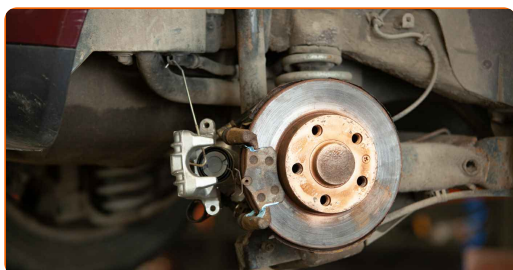
7

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr.13. Kasutage kombivõtit Nr.15.



8

Eemaldage pidurisadul.

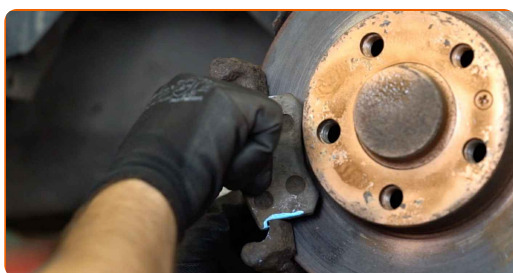


Vahetamine: rattalaagri – AUDI TT Kupee (8N3). Soovitus:

- 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.

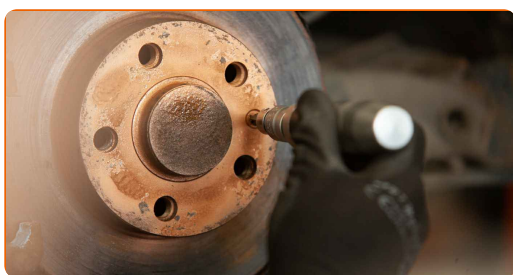
9

Eemaldage piduriklotsid.



10

Keerake lahti pidurikettagoldid ja eemaldage see. Kasutage tähikvõtit T30.



Vahetamine: rattalaagri – AUDI TT Kupee (8N3). AUTODOC soovitab:

- Kui vajalik, kasutage kummivasarat.

11

Võtke üles ja eemaldage rattarummu kate. Kasutage sõrgkangi.

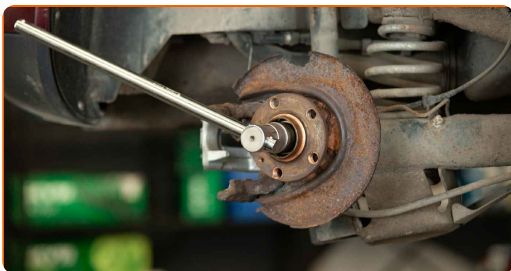


Vahetamine: rattalaagri – AUDI TT Kupee (8N3). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Kui vajalik kasutage lapikut meislit ja haamrit.

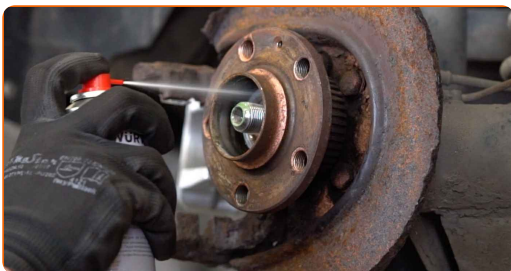
12

Keerake lahti rattarummu kinnitusmutter. Kasutage kruvikeeraja 12 nurgaga padrunit #32.



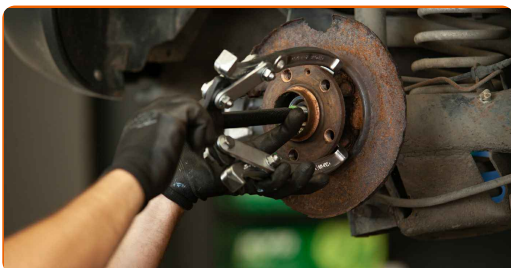
13

Puhastage rumm. Kasutage WD-40 aerosooli.



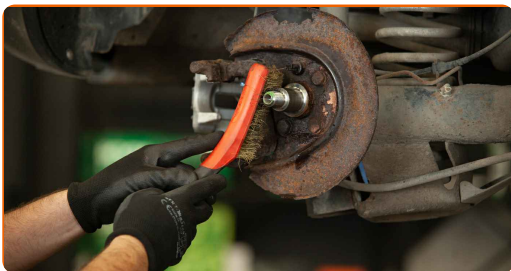
14

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



15

Puhastage käänmiku juhtosa. Kasutage terasharja.

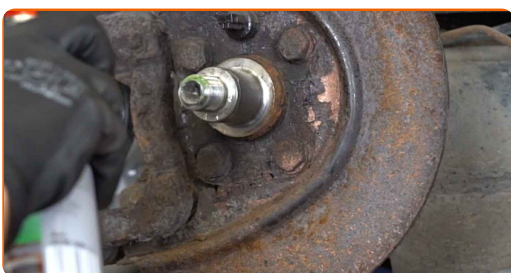


Vahetamine: rattalaagri – AUDI TT Kupee (8N3). AUTODOCi soovitus:

- Olge ettevaatlik, et vältida käänmiku juhtosa kahjustamist.

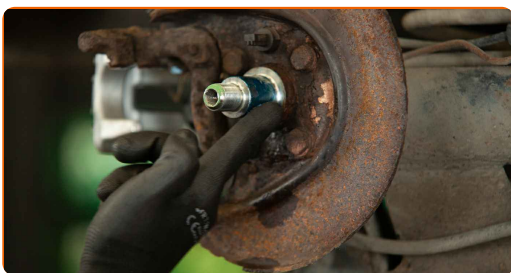
16

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



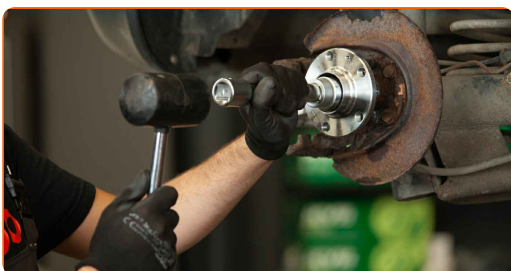
17

Kandke laagrikomplekti kinnituspesale spetsiaalsed määrdeainet.



18

Paigaldage uus rattarumm koos laagriga.



19

Liigutage rummu nii kaugemale kui võimalik.



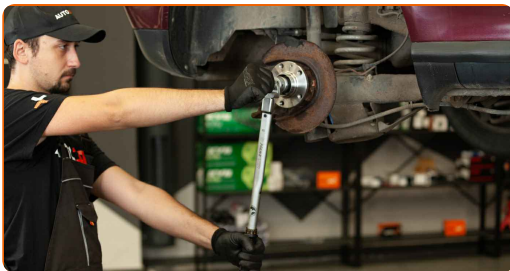
20

Keerake rattarummu lukustusmutter kinni.



21

Pingutage rummu. Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid. Kasutage kruvikeeraja 12 nurgaga padrunit #32. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.+45°

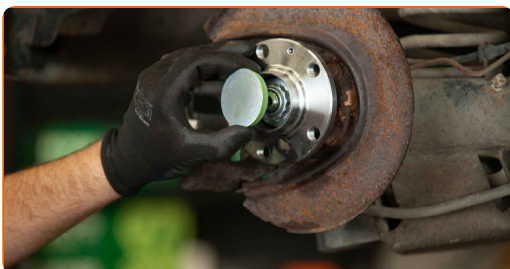


AUTODOC soovitab:

- Rattalaagri üksus ei tohi telje nõelal kalduda.

22

Paigaldage rummu mutrile kork.

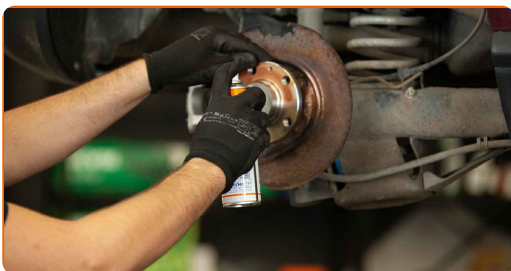


Vahetamine: rattalaagri – AUDI TT Kupee (8N3). AUTODOCi soovitus:

- Kork tuleb alati asendada. Kui paigaldate eelnevalt kasutuses olnud korgi siis tihendus kaob.

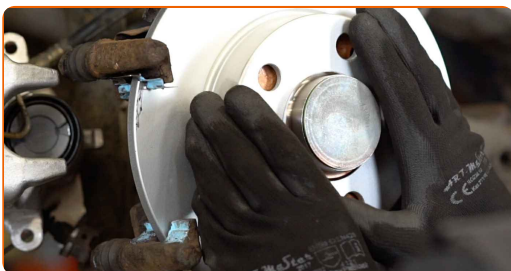
23

Kandke rummule sellele kohale pisut vasemääret, kus see puutub kokku pidurikettaga.



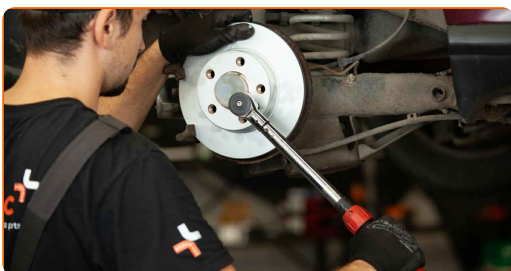
24

Paigaldage piduriketas.



25

Tugevdage piduriketta kinnitused. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 4 Nm pöördemomendiga.



26

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: rattalaagri – AUDI TT Kupee (8N3). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

27

Paigaldage piduriklotsid.



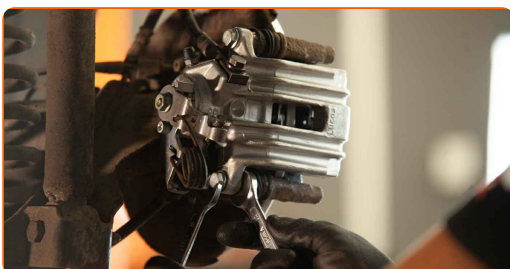
28

Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see.



29

Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage kombivõtit Nr.15. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 35 Nm pöördemomendiga.



30

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja. Määrige kontaktpinnad. Kasutage vasemääret.



31

Paigaldage ratas.

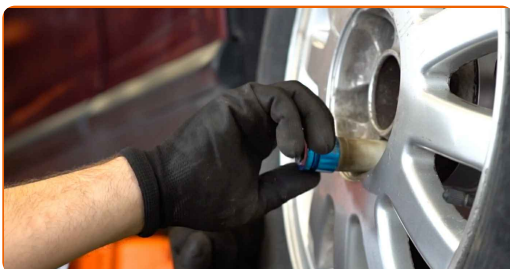


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. AUDI TT Kupee (8N3)

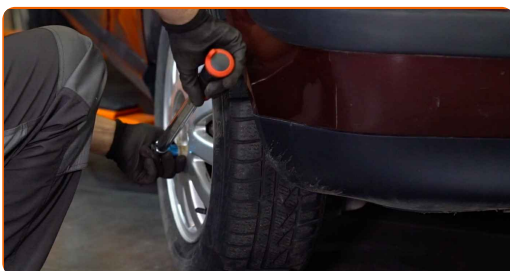
32

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



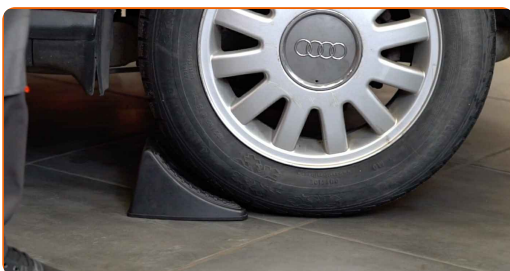
33

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



34

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



Vahetamine: rattalaagri – AUDI TT Kupee (8N3). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Ilma mootorit käivitamata vajutage piduripedaali mitu korda kuni tunnete märkimisväärset takistust.

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 2021 - 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 GmbHle.