

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **AUDI**  
**Q5 (8RB)** rooliotsa –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI Q5 (8RB) 2.0 TFSI hybrid quattro, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TDI, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TFSI quattro, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TDI quattro, AUDI Q5 (8RB) 3.0 TDI quattro, AUDI Q5 (8RB) 3.2 FSI quattro, AUDI Q5 (8RB) SQ5 TDI quattro, AUDI Q5 (8RB) 3.0 TFSI quattro, AUDI Q5 (8RB) 2.0 Hybrid quattro, AUDI Q5 (8RB) SQ5 TFSI quattro, AUDI Q5 (8RB) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul AUDI A4 Sedaan (8K2, B8) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

VAHETAMINE: ROOLIOTSA – AUDI Q5 (8RB).  
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.21
- Lehtsilmusvõti Nr.24
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Momentvõti
- Nooniusega nihik
- Tõkiskingad

**Osta tööriistu**

Vahetamine: rooliotsa – AUDI Q5 (8RB). AUTODOC soovitab:

- Asendage roolilati otsad paaris.
- Parema ja vasaku roolilati otsa asendamisprotseduur on identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – AUDI Q5 (8RB) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

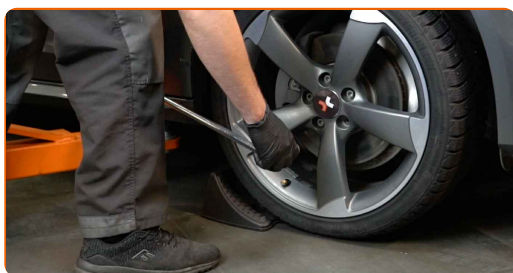
1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: rooliotsa – AUDI Q5 (8RB). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

5

Eemaldage ratas.



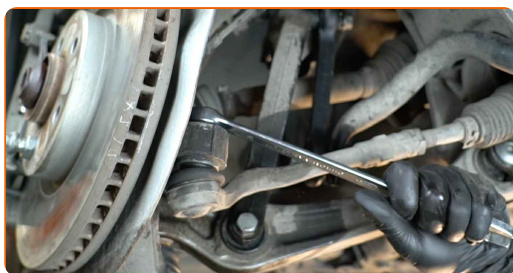
6

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



7

Keerake lahti käänmiku lõppkinnituse mutter. Kasutage kombivõtit Nr. 21.



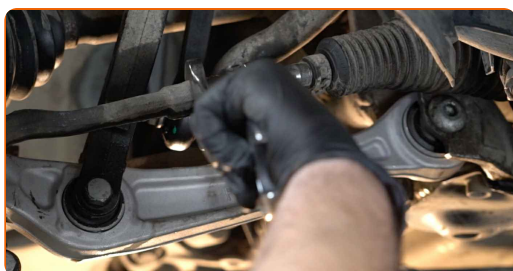
**8** Puhastage lukustusmutter, mis ühendab roolilatti rollilati otsaga. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



**9** Demonteerides märkige või mõõtke kuulliigendi täpne asukoht rööpvardas või loendage pöördeid, et vältida hilisemaid vastuolusid. Kasutage nooniusega nihikut.



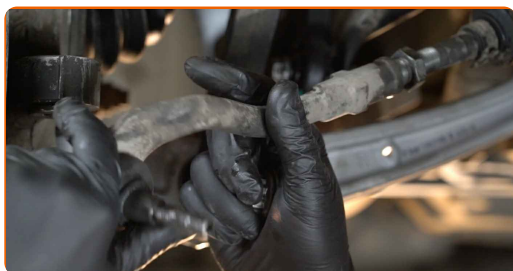
**10** Lõdvendage lukustusmutter, mis kinnitab roolilati osta roolilatiga. Kasutage kombivõtit Nr. 24 (2 tükki).



**11** Ühendage lahti roolilati ots käänmikust.



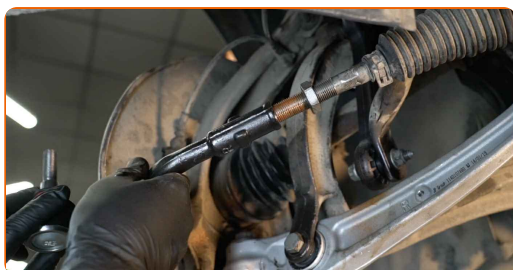
**12** Keerake roolilati ots lahti.



**13** Puhastage roolilati otsade paigalduspesad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



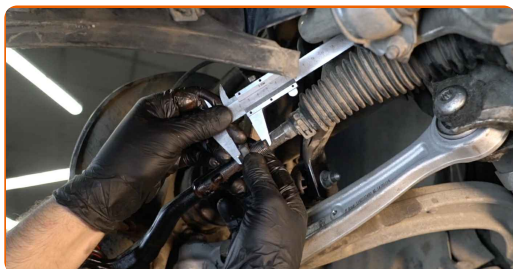
**14** Keerake külge uus roolilati ots.



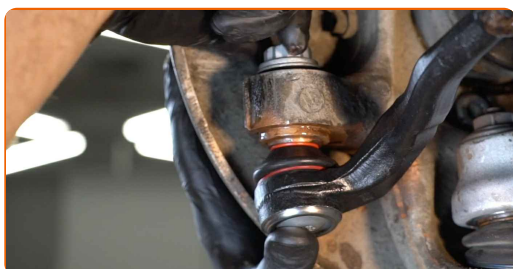
**Vahetamine: rooliotsa – AUDI Q5 (8RB). AUTODOCi eksperdid soovitavad:**

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

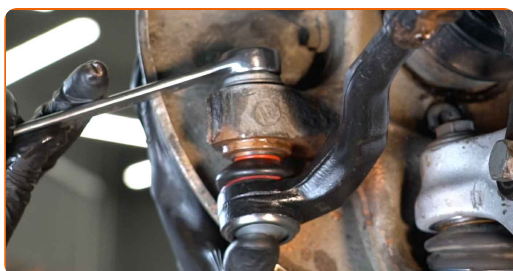
- 15** Demonteerides märkige või mõõtku kuulliigendi täpne asukoht rööpvardas või loendage pöördeid, et vältida hilisemaid vastuolusid. Kasutage nooniusega nihikut.



- 16** Ühendage roolilati ots käändteljega.



- 17** Keerake kinni kinnitusmutter, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 21.



- 18** Pingutage roolilati otsa lukustusmutrit. Kasutage kombivõtit Nr. 24 (2 tükki). Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.





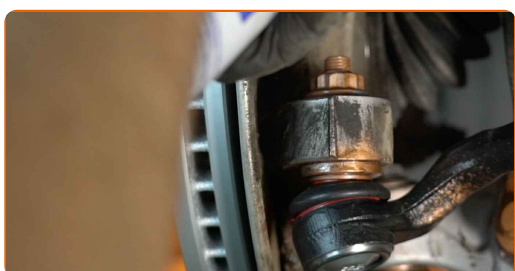
19

Pingutage kinnitusmutrit, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



20

Töödelge kinnitust, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage vasemääret.



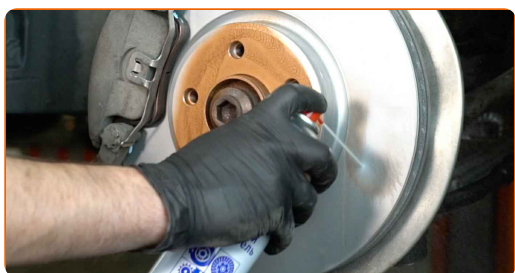
21

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



22

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: rooliotsa – AUDI Q5 (8RB). Professionaalid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

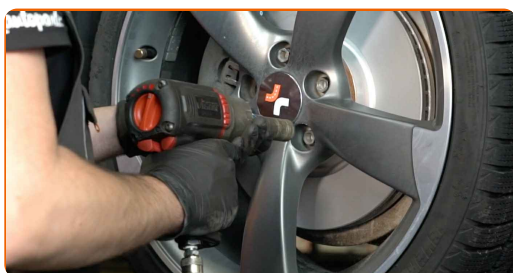
**23** Paigaldage ratas.



**AUTODOC soovitab:**

- Tähtis! Hoia ratas kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. AUDI Q5 (8RB)

**24** Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



**25** Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



**Vahetamine: rooliotsa – AUDI Q5 (8RB). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:**

- Kontrollige ja kohandage joondust kui vajalik.

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**

**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 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.