

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **AUDI**
Q3 Sportback (F3N)
rooliotsa – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI Q3 Sportback (F3N) 35 TFSI, AUDI Q3 Sportback (F3N) 45 TFSI quattro, AUDI Q3 Sportback (F3N) 35 TDI, AUDI Q3 Sportback (F3N) 35 TDI quattro, AUDI Q3 Sportback (F3N) 40 TDI quattro, AUDI Q3 Sportback (F3N) 2.5 RS quattro, AUDI Q3 Sportback (F3N) 35 TFSI Mild Hybrid, AUDI Q3 Sportback (F3N) 40 TFSI quattro, AUDI Q3 Sportback (F3N) 2.0 40 TFSI quattro, AUDI Q3 Sportback (F3N) 45 TFSI, AUDI Q3 Sportback (F3N) 45 TFSI e

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul VW Passat Variant (3C5) 2.0 TDI

VAHETAMINE: ROOLIOTSA – AUDI Q3 SPORTBACK (F3N). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.22
- Lehtsilmusvõti Nr.24
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Rehvi löökpadrin Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Nooniusega nihik
- Kuulliigendi tõmmits
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: rooliotsa – AUDI Q3 Sportback (F3N). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Asendage roolilati otsad paaris.
- Parema ja vasaku roolilati otsa asendamisprotseduur on identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: ROOLIOTSA – AUDI Q3 SPORTBACK (F3N). SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

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 Q3 Sportback (F3N). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

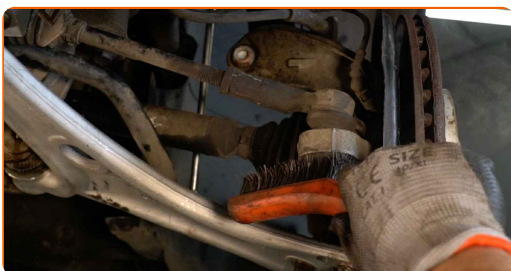
5

Eemaldage ratas.



6

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



7

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



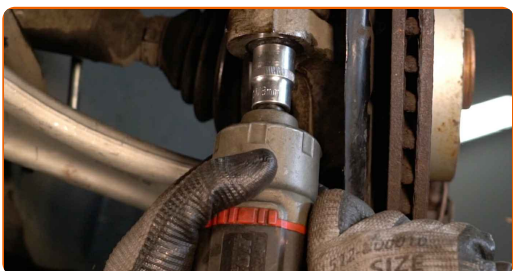
8

Lõdvendage lukustusmutter, mis kinnitab roolilati osta roolilatiga. Kasutage kombivõtit Nr. 24.



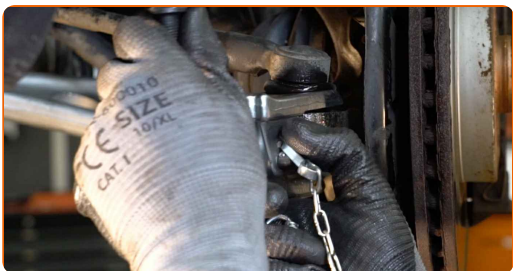
9

Keerake lahti käänmiku lõppkinnituse mutter. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage toruvõtit.



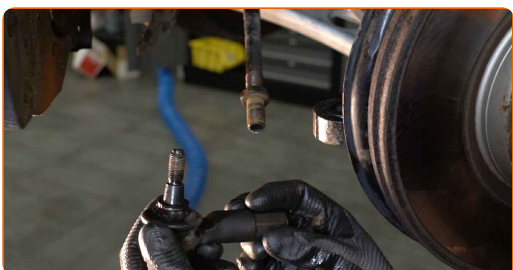
10

Ühendage lahti roolilati ots käänmikust. Kasutage kuulliigendi eemaldajat.



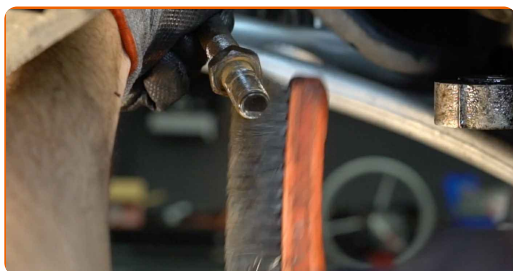
11

Keerake roolilati ots lahti.



12

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



13

Keerake külge uus roolilati ots.



AUTODOC soovitab:

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

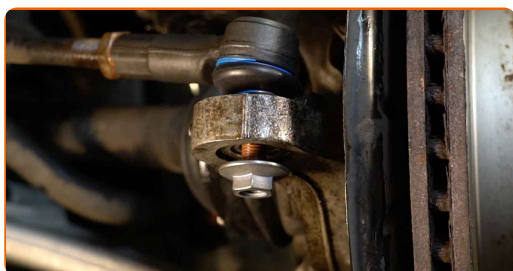
14

Ühendage roolilati ots käändteljega.



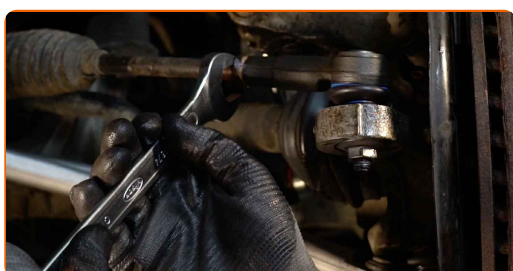
15

Keerake kinni kinnitusmutter, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



16

Keerake otsa roolilati otsa kontramutter. Kasutage kombivõtit Nr. 22. Kasutage kombivõtit Nr. 24.



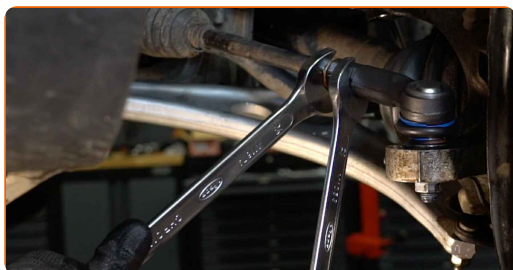
17

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



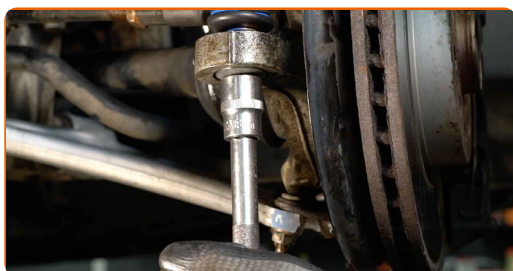
18

Pingutage roolilati otsa lukustusmutrit. Kasutage kombivõtit Nr. 22. Kasutage kombivõtit Nr. 24. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.



19

Pingutage kinnitusmutrit, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



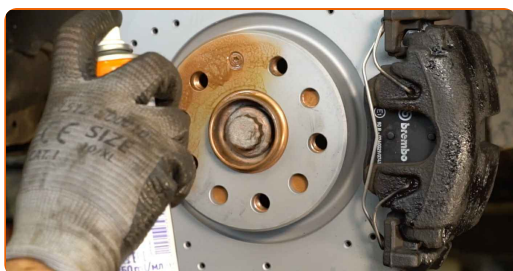
20

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



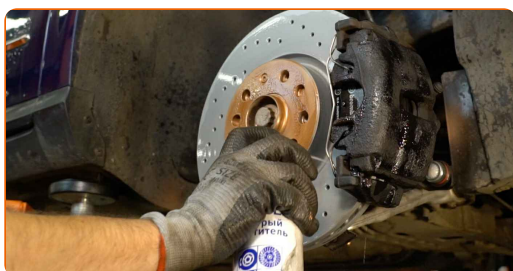
21

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



22

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: rooliotsa – AUDI Q3 Sportback (F3N). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

23

Paigaldage ratas.



Vahetamine: rooliotsa – AUDI Q3 Sportback (F3N). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

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 Q3 Sportback (F3N). AUTODOC soovitab:

- 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.