



Kuidas vahetada **Volvo
XC90 1** rooliotsa – õpetus

VIDEOÕPETUS



ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VOLVO XC90 I (275) 2.4 D5, VOLVO XC90 I (275) 3.2 AWD, VOLVO XC70 Cross Country (295) 2.4 T XC AWD, VOLVO XC90 I (275) 2.5 T AWD, VOLVO XC90 I (275) 2.9 T6, VOLVO XC70 Cross Country (295) 2.4 D5 XC AWD, VOLVO XC70 Cross Country (295) 2.5 T XC AWD, VOLVO XC90 I (275) 4.4 V8, VOLVO XC70 Cross Country (295) 2.4 D5 AWD, VOLVO XC90 I (275) 3.2, VOLVO XC90 I (275) 2.4 D5 AWD, VOLVO XC90 I (275) 2.5, VOLVO XC90 I (275) 2.5 AWD, VOLVO XC90 I (275) D5 AWD

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: ROOLIOTSA – VOLVO XC90 1. NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhistusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.13
- Lehtsilmusvõti Nr.19
- Lehtsilmusvõti Nr.21
- Rehvi löökpadruri Nr.19
- Käristivõti
- Momentvõti
- reguleeritav mutrīvõti
- Nooniusega nihik
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

Vahetamine: rooliotsa – Volvo XC90 1. AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Asendage roolilati otsad paaris.
- Parema ja vasaku roolilati otsa asendamisprotseduur on identne.
- Palun pane tähele, et köiki parandustöid autol – Volvo XC90 1 – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

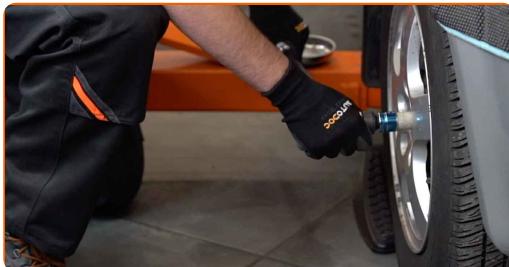
1

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



2

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti rattat poldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia rattast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Volvo XC90 1

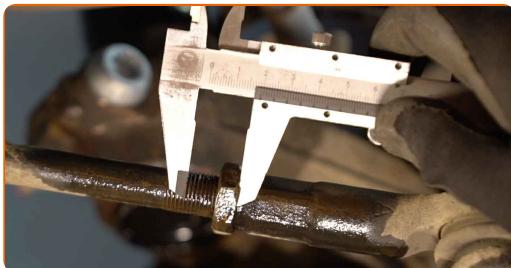
5

Eemaldage ratas.



6

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



7

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



8

Keerake lahti käänmiku lõppkinnituse mutter. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage reguleeritavat mutrivõtit.

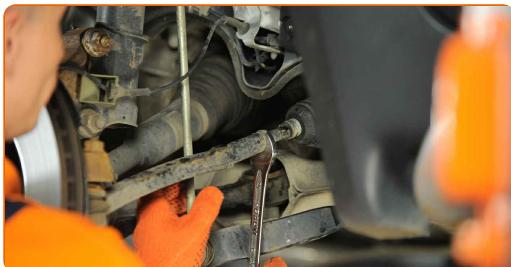


9

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

10

Lödvendage lukustusmutter, mis kinnitab roolilati osta roolilatiga. Kasutage kombivõtit Nr. 21.



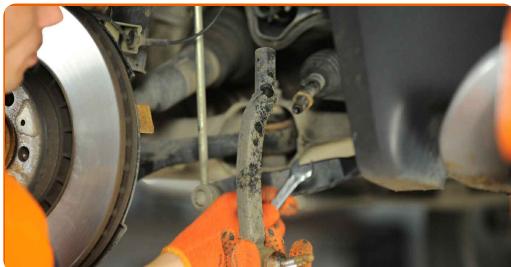
11

Ühendage lahti roolilati ots käänmikust.



12

Keerake roolilati ots lahti. Kasutage kombivõtit Nr. 13.



13

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



14

Keerake külge uus roolilati ots.



Vahetamine: rooliotsa – Volvo XC90 1. Professionalid soovitavad:

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

15

Ühendage roolilati ots käändteljega.

16

Pingutage kinnitusmutrit, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage reguleeritavat mutrivõtit. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 50 Nm pöördemomendiga.+35°



AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

17

Pingutage roolilati otsa lukustusmutrit. Kasutage kombivõtit Nr. 21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.



18

Määrgie kõiki roolivardapea ühendusi. Kasutage vasemääret.



19

Määrite pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



20

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: rooliotsa – Volvo XC90 1. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

21

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Volvo XC90 1

22

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



23

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 140 Nm pöördemomendiga.

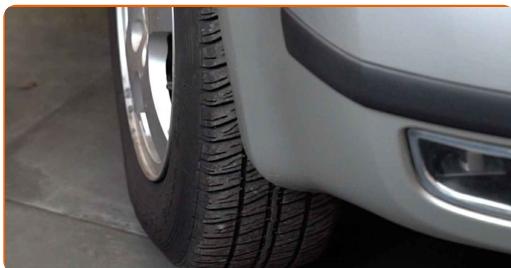


Vahetamine: rooliotsa – Volvo XC90 1. Professionalid soovitavad:

- Kontrollige ja kohandage joondust kui vajalik.

24

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



HEA TÖÖ! 

[VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC'I MOBIIIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

OSTKE VOLVO VARUOSASID

ROOLIOTSA: LAI VALIK

VALIGE VOLVO XC90 1 JAOKS VARUOSASID**ROOLIOTSA AUTOLE VOLVO: OSTKE NÜÜD****ROOLIOTSA AUTOLE VOLVO XC90 1: PARIMAD DIILID & PAKKUMISED**

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 tälgendamise tagajärvel.

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 soovitab 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 veeblehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tölkimine kuuluvad AUTODOC SE.