

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **VOLVO**
S60 I (384) esi-šarniiri –
õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

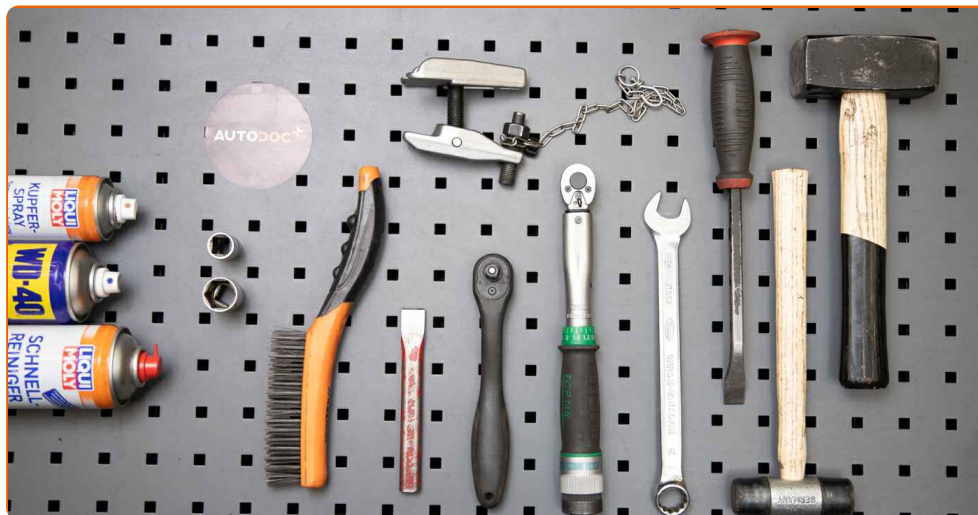
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VOLVO S60 I (384) 2.4, VOLVO S60 I (384) 2.4 T, VOLVO S60 I (384) 4.0 T5, VOLVO S60 I (384) 2.4 D5, VOLVO S60 I (384) 2.4 T AWD, VOLVO S60 I (384) 2.0 T, VOLVO S60 I (384) 2.4 Bifuel (CNG), VOLVO S60 I (384) 2.5 R T AWD, VOLVO S60 I (384) 2.4 D, VOLVO S60 I (384) 2.5 T, VOLVO S60 I (384) 2.5 T AWD, VOLVO S60 I (384) 2.4 T5, VOLVO S60 I (384) 2.3 T5, VOLVO S60 I (384) 2.4 Bifuel (LPG), VOLVO S60 I (384) 2.4 CDI

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul VOLVO XC90 I (275) 2.4 D5

**VAHETAMINE: ŠARNIIRI – VOLVO S60 I (384).
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Rehvi löökpadrun Nr.19
- Käristivõti
- Momentvõti
- Sõrgkang
- Haamer
- Lapik meisel
- Kummivasar
- Kuulliigendi tõmmits
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: Šarniiri – VOLVO S60 I (384). Soovitus:

- Asendusprotseduur on vasaku ja parema kuulliigendi puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: ŠARNIIRI – VOLVO S60 I (384). JÄRGI NEID SAMME:

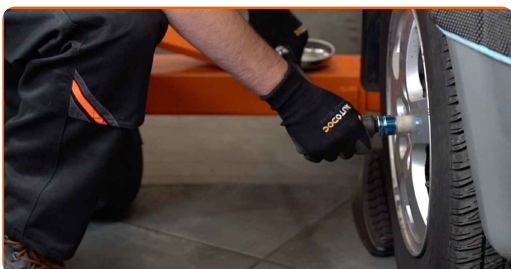
1

Fikseerige rattad tõkisingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

4

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VOLVO S60 I (384)

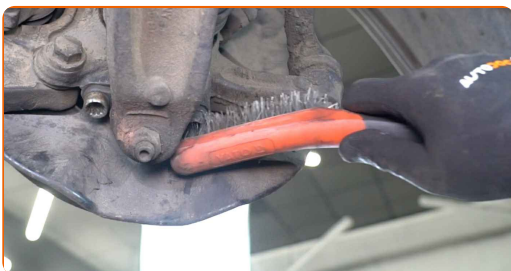
5

Eemaldage ratas.



6

Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



7

Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad kuulliigendit vedrustuse õõtshoovaga. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage kärstivõtit.



8

Keerake kuulliigendi kinnitus käändtelje küljest lahti. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



9 Eemaldage kinnituspoldid.

10 Ühendage kuulliigend käändtelje küljest lahti. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit. Kasutage sõrgkangi.



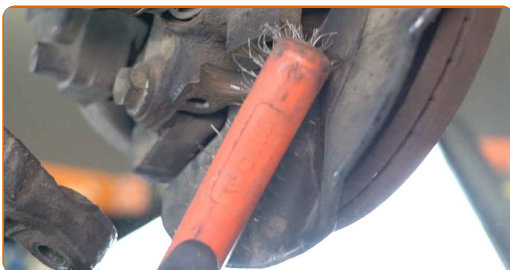
11 Ühendage kerakujuline liigend hoova küljest lahti. Kasutage kuulliigendi eemaldajat.



12 Eemaldage kuulliigend. Kasutage sõrgkangi.

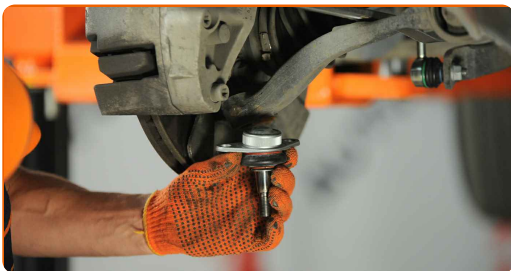


13 Puhastage kuulliigendi paigalduskohta. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



14

Paigaldage uus kuulliigend. Kasutage sõrgkangi.

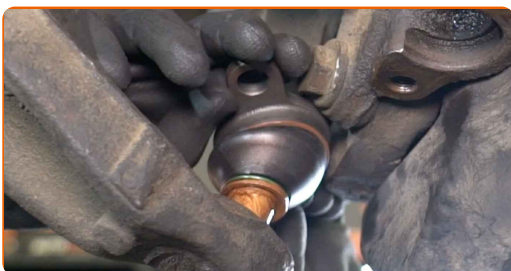


Vahetamine: šarniiri – VOLVO S60 I (384). Professionaalid soovitavad:

- Ärge kahjustage kuulliigendi pinda.

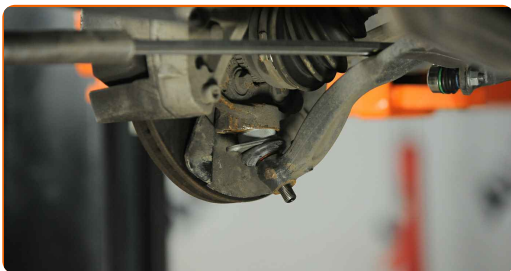
15

Kinnitage õõtsuhoovale kuulliigend. Kasutage sõrgkangi.



16

Ühendage kuulliigend käändtelge. Kasutage sõrgkangi. Kasutage kummihaamrit.

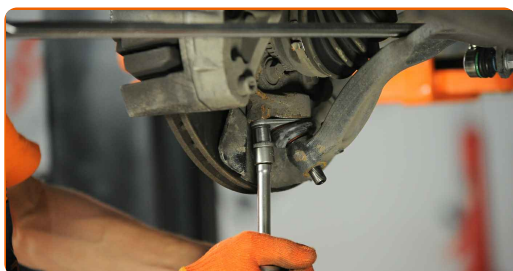


17

Paigaldage kinnituspoldid.

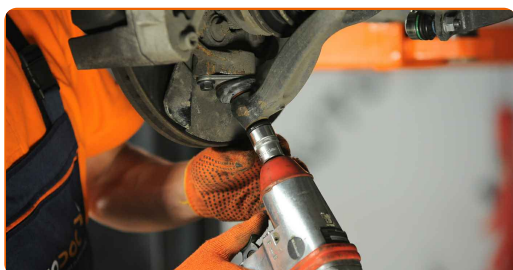
18

Pingutage kuulliigendi kinnitust. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 50 Nm pöördemomendiga.



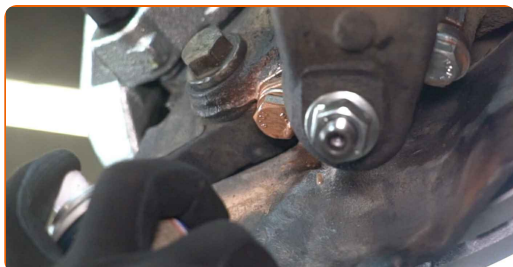
19

Pingutage kuulliigendit ja õõtshooba ühendavaid kinniteid. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



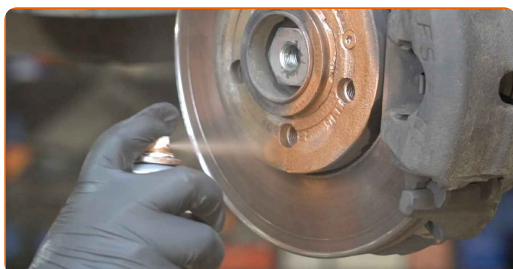
20

Töödelge kuulliigendi kinniteid. Kasutage vasemääret.



21

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



22

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: šarniiri – VOLVO S60 I (384). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

23

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VOLVO S60 I (384)

24

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



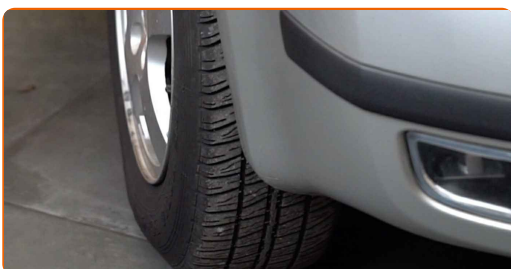
25

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



26

Eemaldage tungraud 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

ŠARNIIRI: 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.