

AUTODOC CLUB

Kuidas vahetada **AUDI**
100 C4 Avant (4A5)
pooltelje otsa – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.3 E quattro, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.6 quattro, AUDI 100 C4 Avant (4A5) 2.0 E quattro

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4

VAHETAMINE: POOLTELJE OTSA – AUDI 100 C4 AVANT (4A5). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav spreid
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.27
- Kuuskant otsik Nr.H8
- Rehvi löökpadrund Nr.17
- Käristivõti
- Pukside ja laagrite vahetamiskomplekt
- Lapiku otsaga kruvikeeraja
- Toruvõti
- Torn
- Click R klambritangid
- Haamer
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

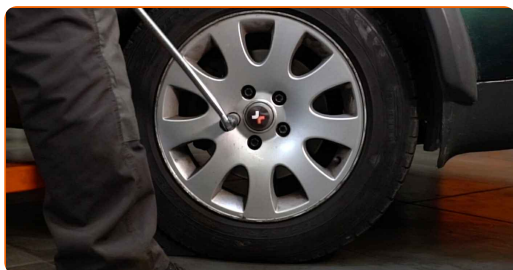
Vahetamine: pooltelje otsa – AUDI 100 C4 Avant (4A5). AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Püsikiirusliigendi vahetusprotseduur on vasaku ja parema veovõlli puhul sama.
- Vahetage veovõllide püsikiirusliigendid paaridena.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – AUDI 100 C4 Avant (4A5) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

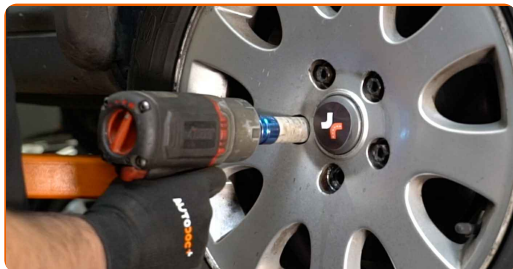
1 Fikseerige rattad tõkisingadega.

2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

4 Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. AUDI 100 C4 Avant (4A5)

5

Eemaldage ratas.



6

Lõdvendage veovõlli kinnitus. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage kärstivõtit.



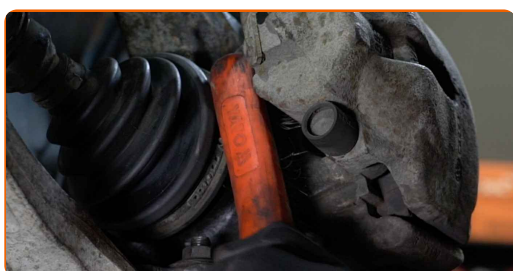
7

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



8

Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



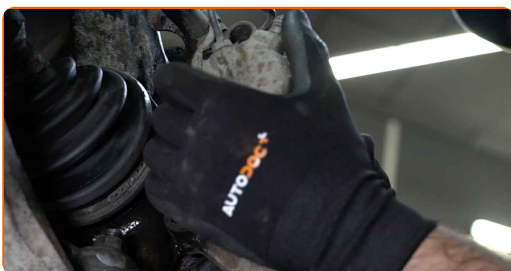
9

Keerake lahti sadula klambri kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit. Kasutage toruvõtit.



10

Eemaldage pidurisadul koos selle kinnitusega.



Vahetamine: pooltelje otsa – AUDI 100 C4 Avant (4A5). 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.
- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

- 11** Puhastage kõik hoova liigendid. Puhastage kinnitus, mis ühendab roolilati otsa käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



- 12** Keerake lahti ülemise hoova kinnitused. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage tähikut Nr.H8. Kasutage kärstivõtit.



- 13** Eemaldage kinnitus polt.



- 14** Keerake vardaotsaku kinnituspolt lahti. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



15 Eemaldage kinnitus polt. Kasutage torni. Kasutage haamrit.



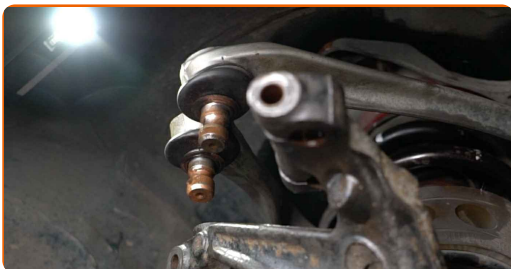
16 Keerake vardaotsaku kinnituspolt lahti. Kasutage kombivõtit Nr. 13.

17 Eemaldage kinnitus polt.

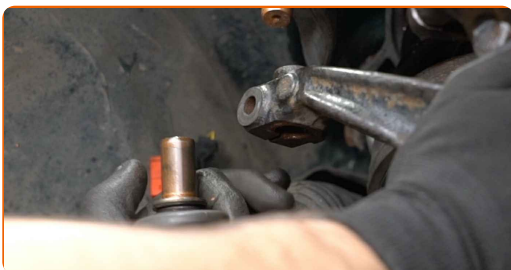
18 Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



19 Eemaldage õõtsuhood. Kasutage sõrgkangi.



20 Ühendage lahti roolilati ots käänmikust.



21

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage padrunit Nr.27.



22

Eemaldage veovõll käändtelje küljest.

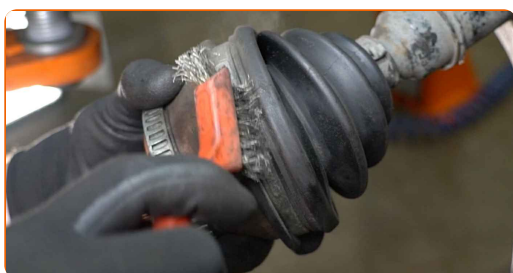


Vahetamine: pooltelje otsa – AUDI 100 C4 Avant (4A5). Soovitus AUTODOC'i ekspertidelt:

- Veenduge, et veovõll poleks laetud (kui auto on üles tõstetud).

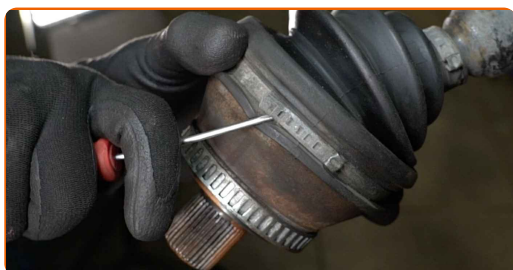
23

Puhastage püsikiirusliigendi tolmukaitse klambrid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



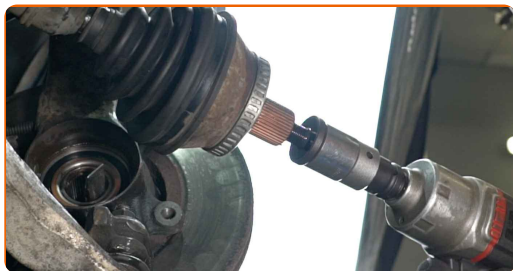
24

Ühendage püsikiirusliigendi tolmukaitse klambrid lahti. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



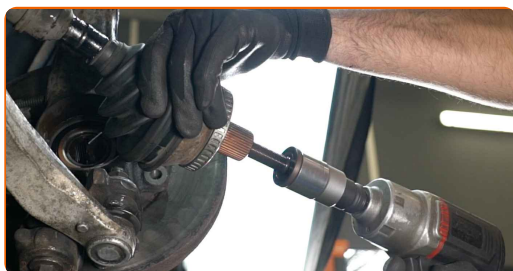
25

Paigaldage ja pingutage veovõlli polti. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage kärstivõtit.



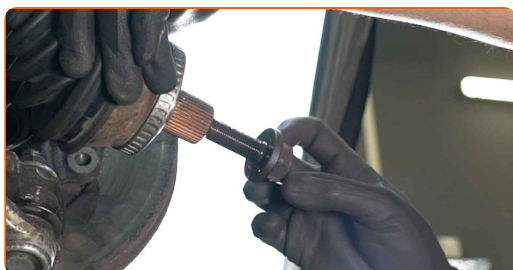
26

Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad veovõlli rattarummuga.



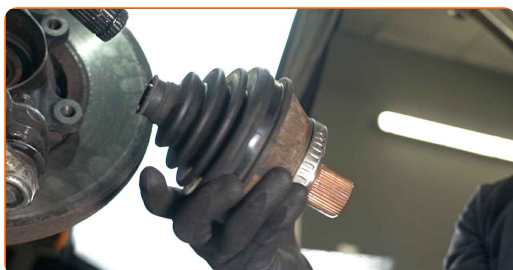
27

Eemaldage kinnitus polt.



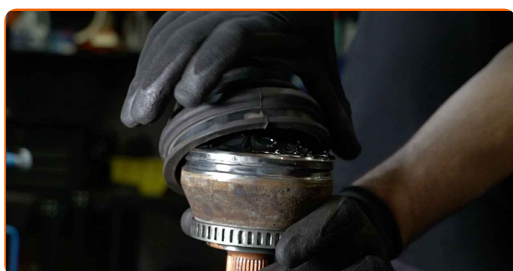
28

Eemaldage püsikiirusliigend koos selle tolmuaitsega.



29

Ühendage püsikiirusliigendi tolmuaitse lahti.



30 Puhastage püsikiirusliigendi paigaldusase. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



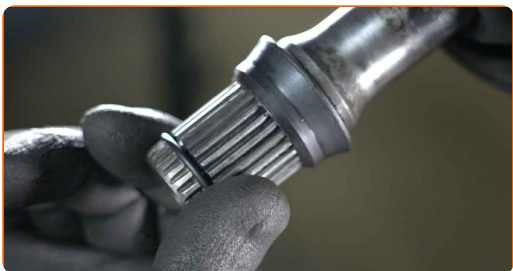
31 Eemaldage püsikiirusliigendi lukustusrõngas. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



32 Paigaldage püsikiirusliigendi tolmuaitse veovõllile. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



33 Paigaldage püsikiirusliigendi lukustusrõngas.



34 Määrige püsikiirusliigendit komplektis oleva määrdeainega.



35

Paigaldage uus püsikiirusliigend. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt. Kasutage haamrit.



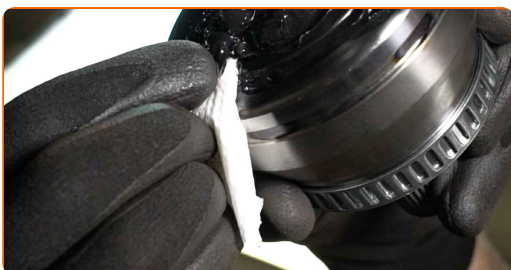
36

Liigutage uue püsikiirusliigendi sisevõru küljelt küljele, et valmistada seda tööks ette.



37

Puhastage veovõlli püsikiirusliigendi spliinid. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



38

Paigaldage tolmuaitse püsikiirusliigendile.



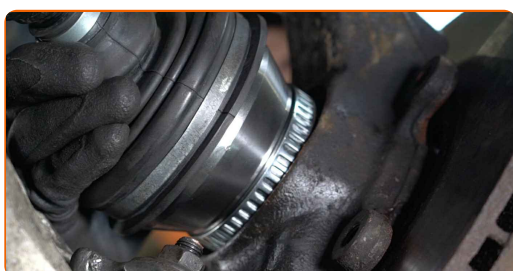
39

Ühendage püsikiirusliigendi tolmuaitse klambrid. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat. Kasutage click-r klambritange. Kasutage haamrit.



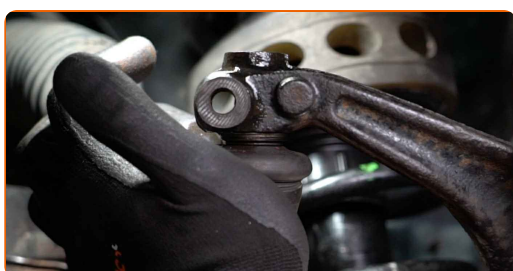
40

Paigaldage veovõll.



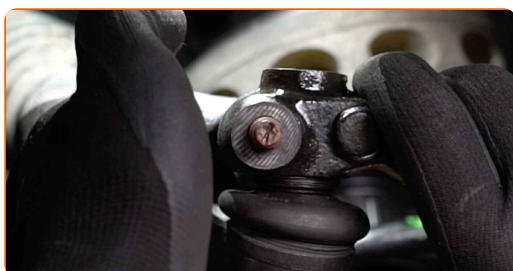
41

Ühendage roolilati ots käändteljega.



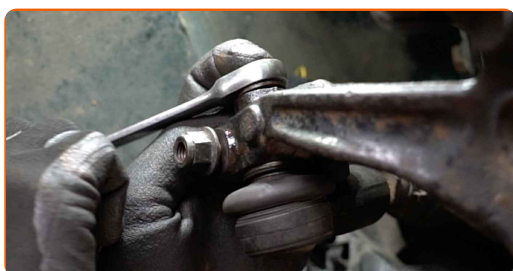
42

Paigaldage kinnituspolt.



43

Keerake vardaotsaku kinnituspolt kinni. Kasutage kombivõtit Nr. 13.



44 Paigaldage kinnituspolt.

45 Keerake vardaotsaku kinnituspolt kinni. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



46 Puhastage paigalduspesad ja õõtshoobade keermestatud kohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



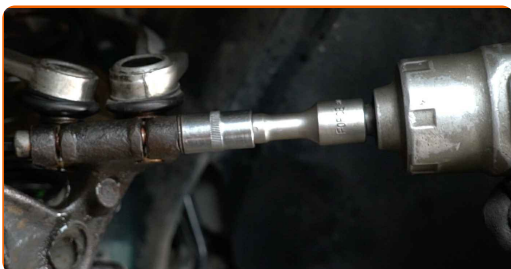
47 Paigaldage õõtshoovad.



48 Paigaldage kinnituspolt. Kasutage sõrgkangi.



- 49** Keerake ülemiste õõtshoobade kinnitused kinni. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage tühikut Nr.H8. Kasutage kärstivõtit.



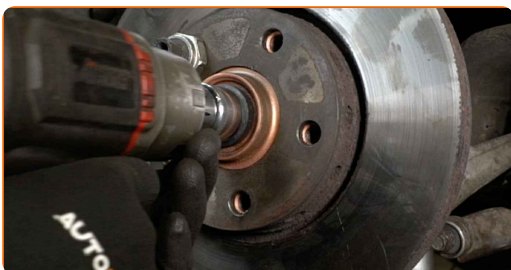
- 50** Kinnitage ülemise hoova kinnitused. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage tühikut Nr.H8. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.



- 51** Pingutage vardaotsaku kinnituspolti. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 45 Nm pöördemomendiga.



- 52** Paigaldage ja pingutage veovõlli polti. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage kärstivõtit.



53

Eemalda toetust käändtelje alt.



AUTODOC soovib:

- AUDI 100 C4 Avant (4A5) – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

54

Paigaldage pidurisadul koos selle kinnitusega.



55

Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 130 Nm pöördemomendiga.

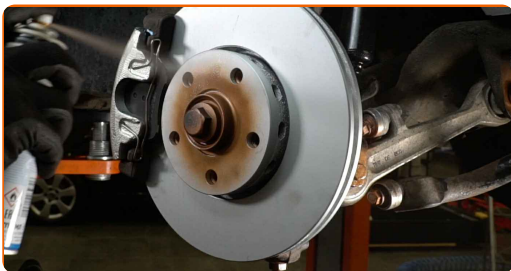


56

Määrige hoova kõiki liigendeid. Töödelge käändtelje kinnitusi. Kasutage vasemääret.

57

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



58

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: pooltelje otsa – AUDI 100 C4 Avant (4A5). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

59

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. AUDI 100 C4 Avant (4A5)

60

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



61

Laske auto alla.

62

Pingutage polti, mis ühendab veovõlli rattarummuga. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 115 Nm pöördemomendiga.+180°



AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

63

Pingutage rattapolte kasutades ristmustrit. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



64

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



Vahetamine: pooltelje otsa – AUDI 100 C4 Avant (4A5). Soovitus:

- 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

POOLTELJE OTSA: 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 2022 - 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.