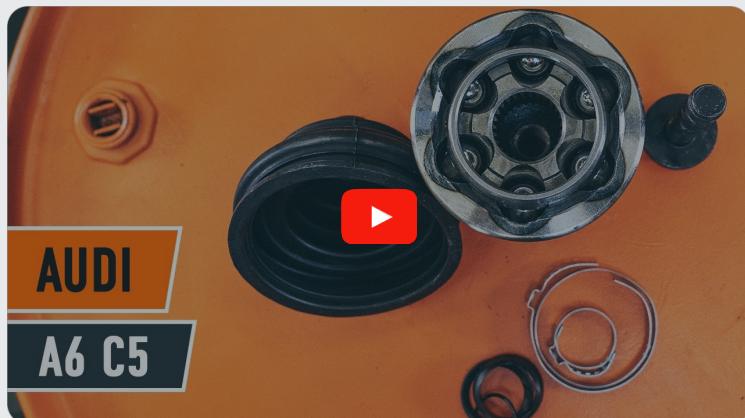




Kuidas vahetada **AUDI**
A4 Avant (8D5, B5)
pooltelje otsa – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.4, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.4 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.5 TDI quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T 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 A4 AVANT (8D5, B5). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav sprei
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.27
- Kuuskant otsik Nr.H8
- Rehvi lõökpadruri 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 A4 Avant (8D5, B5). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Püsikiirusliigendi vahetusprotseduur on vasaku ja parema veovõlli puhul sama.
- Vahetage veovõllide püsikiirusliigidid paaridena.
- Palun pane tähele, et köiki parandustöid autol – AUDI A4 Avant (8D5, B5) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1 Fikseerige rattad tõkiskingadega.

2 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta lõökpadrunit #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 A4 Avant (8D5, B5)

5

Eemaldage ratsas.



6

Lödvendage veovölli kinnitus. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage käristivõtit.



7

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



8

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



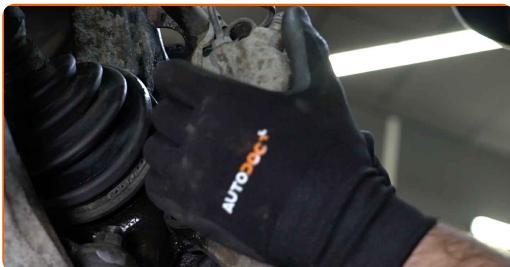
9

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



10

Eemaldage pidurisadul koos selle kinnitusega.



Vahetamine: pooltelje otsa – AUDI A4 Avant (8D5, B5). 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 röhutustamine.
- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhtihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

11

Puhastage kõik hoova liigidid. 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 käristivõtit.



13

Eemaldage kinnitus polt.



14

Keerake vardaotsaku kinnituspolti lahti. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage käristivõtit.



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 õõtshooavad. Kasutage sõrgkangi.

**20**

Ühendage lahti roolilati ots käänmikust.



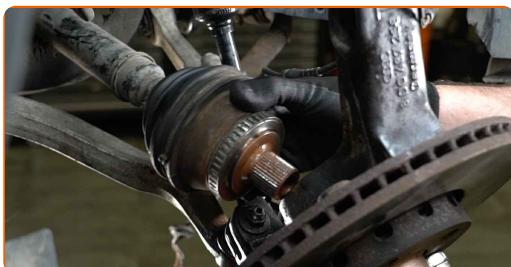
21

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage padrunit Nr.27.



22

Eemaldage veovöll käändtelje küljest.



Vahetamine: pooltelje otsa – AUDI A4 Avant (8D5, B5). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Veenduge, et veovöll 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 veovölli polti. Kasutage padrunit Nr.27. Kasutage kärstivõtit.



26

Keerake lahti kinnitused, mis ühendavad veovölli rattarummuga.



27

Eemaldage kinnitus polt.



28

Eemaldage püsikiirusliigend koos selle tolmukaitsega.



29

Ühendage püsikiirusliigendi tolmukaitse lahti.



30

Puhastage püsikiirusliigendi paigaldusase. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



31

Eemaldaage püsikiirusliigendi lukustusröngas. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



32

Paigaldage püsikiirusliigendi tolmukaitse veovölliile. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



33

Paigaldage püsikiirusliigendi lukustusröngas.



34

Määrite püsikiirusliigendit komplektis oleva määardeaineaga.



35

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



36

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



37

Puhastage veovõlli püsikiirusliigendi spliinid. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



38

Paigaldage tolmukaitse püsikiirusliigendile.



39

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

**40**

Paigaldage veovöll.

**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 käristivõtit.

**46**

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

**47**

Paigaldage õõtshooavad.

**48**

Paigaldage kinnituspolt. Kasutage sõrgkangi.



49

Keerake ülemiste õõtshoobade kinnitused kinni. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage tähikut Nr.H8. Kasutage käristivõtit.

**50**

Kinnitage ülemise hoova kinnitused. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage tähikut 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 käristivõtit.



53

Eemalda toetust käändtelje alt.



AUTODOC soovitab:

- AUDI A4 Avant (8D5, B5) – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

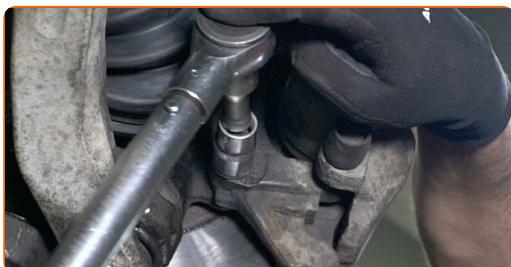
54

Paigaldage pidurisadul koos selle kinnitusega.



55

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



56

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

57

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



58

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: pooltelje otsa – AUDI A4 Avant (8D5, B5). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

59

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. AUDI A4 Avant (8D5, B5)

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 A4 Avant (8D5, B5). 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 MOBIIILIRAKENDUS: 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

ⓘ VASTUTUSE VÄLISTAMINE:

Dokument sisaldb 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 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 2022 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC GmbH-le.