



Kuidas vahetada **AUDI**
A6 Sedaan (4B2, C5)
veovõlli porikummi –
õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

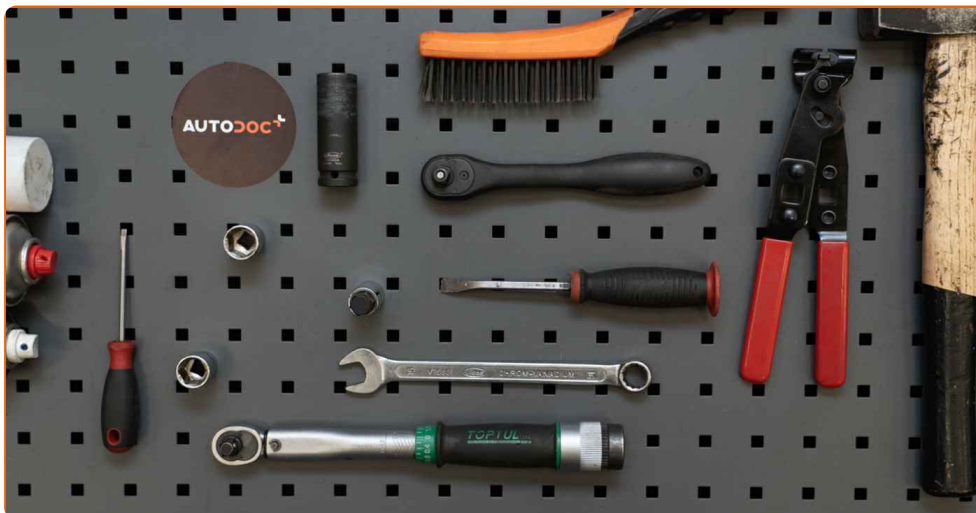
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) 1.8

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
AUDI A4 Sedaan (8D2, B5) 1.6

**VAHETAMINE: VEOVÕLLI PORIKUMMI – AUDI A6
SEDAAN (4B2, C5). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav spreid
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kuuskant otsik Nr.H14
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Pukside ja laagrite vahetamiskomplekt
- Lapiku otsaga kruvikeeraja
- Toruvõti
- Click R klambritangid
- Haamer
- Kruustangid
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

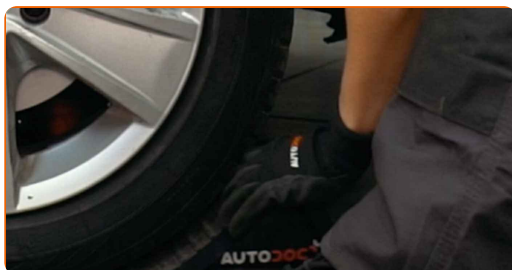
Vahetamine: veovõlli porikummi – AUDI A6 Sedaan (4B2, C5). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Veovõlli vasakpoolse ja parempoolse tolmukaitse vahetusprotseduur on identne.
- Vahetage veovõlli tolmukaitsed paaridena välja.
- Kontrollige püsikiirusliigendite seisukorda iga kord, kui vahetate veovõlli tolmukaitsmeid. Vahetage püsikiirusliigendid vajadusel välja.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – AUDI A6 Sedaan (4B2, C5) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1

Fikseerige rattad tõkisingadega.



2

Lõdvendage veovõlli kinnitus. Kasutage tühikut Nr.H14. Kasutage toruvõtit.

3

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



4 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

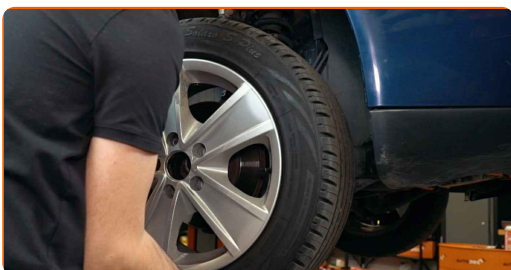
5 Keerake lahti ratta poldid.



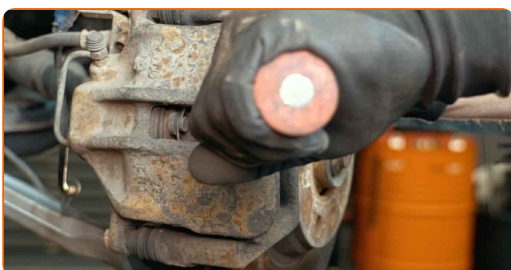
AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. AUDI A6 Sedaan (4B2, C5)

6 Eemaldage ratas.

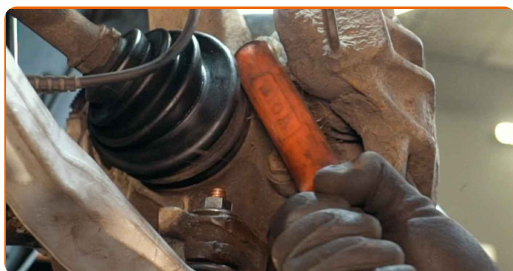


7 Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



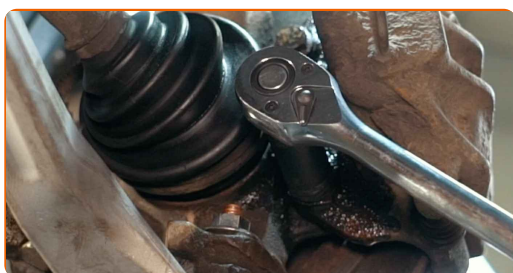
8

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: veovõlli porikummi – AUDI A6 Sedaan (4B2, C5). Professionaalid soovivad:

- 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 Eemaldage piduriketas.



12 Eemaldage kinnitus polt. Kasutage tühikut Nr.H14. Kasutage kärstivõtit.



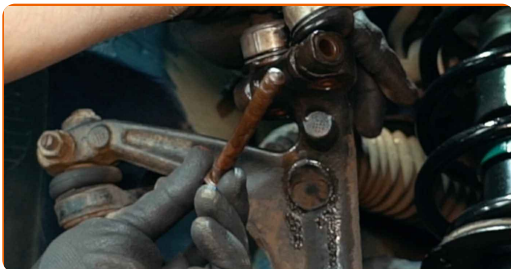
13 Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

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

15 Keerake lahti ülemise hoova kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.

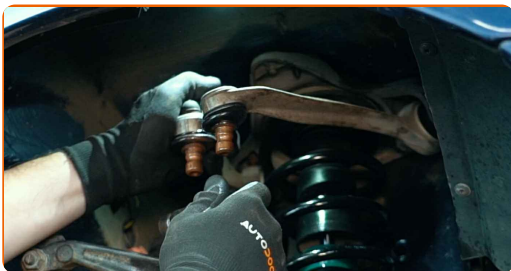


16 Eemaldage kinnitus polt.



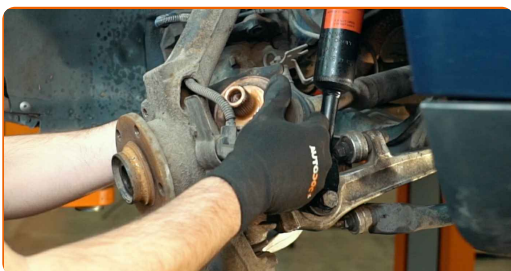
17

Eemaldage õõtshoovad. Kasutage sõrgkangi.



18

Eemaldage veovõll käändtelje küljest.



Vahetamine: veovõlli porikummi – AUDI A6 Sedaan (4B2, C5). AUTODOC'i soovitus:

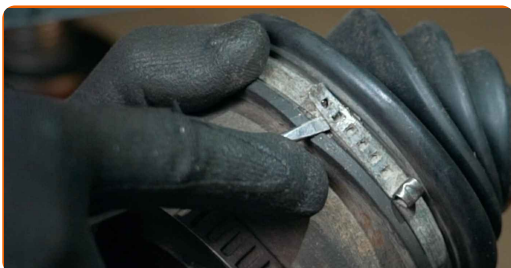
- Veenduge, et veovõll poleks laetud (kui auto on üles tõstetud).

19

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

20

Ühendage püsikiirusliigendi tolmuaitse klambrid lahti. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



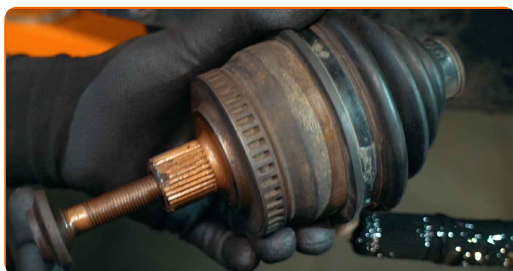
21

Paigaldage ja pingutage veovõlli polti. Kasutage tühikut Nr.H14. Kasutage kärstivõtit.



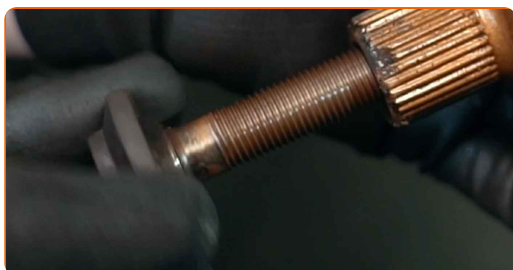
22

Eemaldage püsikiirusliigend koos selle tolmukaitsega.



23

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage tühikut Nr.H14. Kasutage kärstivõtit.



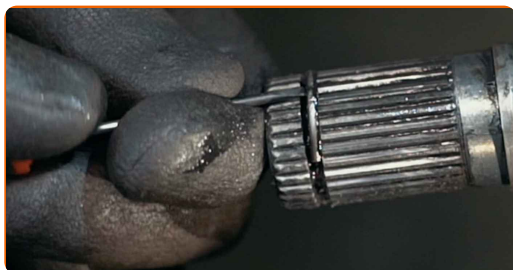
24

Puhastage püsikiirusliigendi paigaldusase. Kasutage universaalset puhastusvahendit.

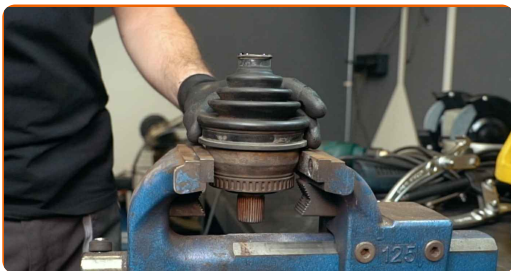


25

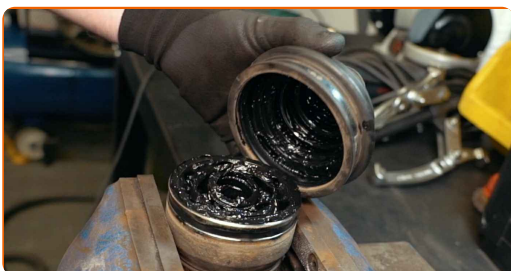
Eemaldage püsikiirusliigendi lukustusrõngas. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



26 Paigaldage püsikiirusliigend koos tolmutkaitsega kruustangide abil.



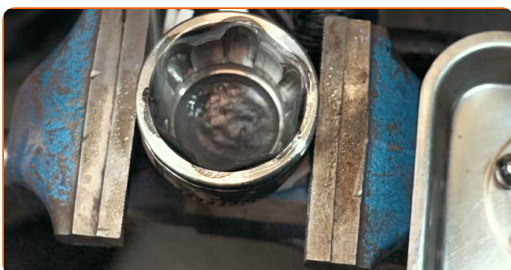
27 Ühendage püsikiirusliigendi tolmutkaitse lahti.



28 Eemaldage püsikiirusliigendi laager. Kasutage sõrgkangi.



29 Puhastage püsikiirusliigendi paigaldusase. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



30 Eemaldage püsikiirusliigendi lukustusrõngas.

31 Puhastage püsikiirusliigendi paigaldusase. Kasutage universaalset puhastusvahendit.

32 Paigaldage püsikiirusliigendi laager.



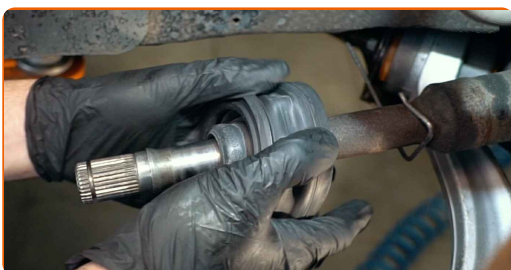
33 Lõdvendage kruustange ja eemaldage püsikiirusliigend.

34 Määrige püsikiirusliigendit komplektis oleva määrdeainega.



35 Liigutage püsikiirusliigendi sisevõru küljelt küljele, et see paika liiguks.

36 Paigaldage püsikiirusliigendi tolmuaitse veovõllile. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



37 Paigaldage püsikiirusliigendi lukustusrõngas.



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



39 Liigutage püsikiirusliigendi sisevõru küljelt küljele, et see paika liiguks.



40 Puhastage veovõlli püsikiirusliigendi spliinid. Kasutage universaalset puhastusvahendit.

41 Paigaldage tolmuaitse püsikiirusliigendile.

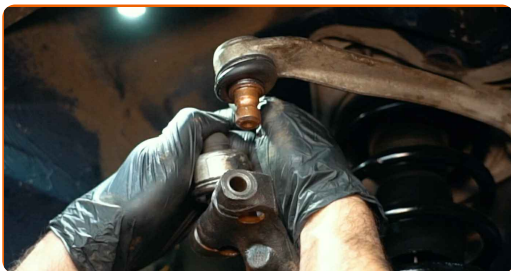
42 Ühendage püsikiirusliigendi tolmuaitse klambrid. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat. Kasutage click-klambritange. Kasutage haamrit.



43 Paigaldage veovõll.



44 Paigaldage õõtshoovad.



45 Paigaldage kinnituspolt.



46 Kinnitage ülemise hoova kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.

47 Paigaldage ja pingutage veovõlli polti. Kasutage tähikut Nr.H14.



48 Puhastage rumm. Kasutage terasharja. Määrige kontaktpinnad. Kasutage vasemääret.

49 Eemalda toetust käändtelje alt.

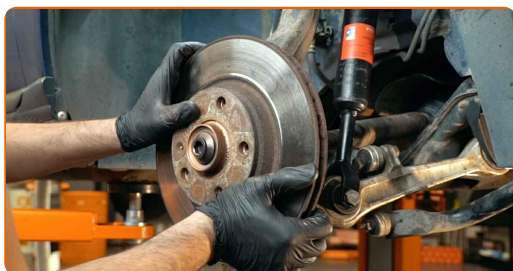


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: veovõlli porikummi – AUDI A6 Sedaan (4B2, C5). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

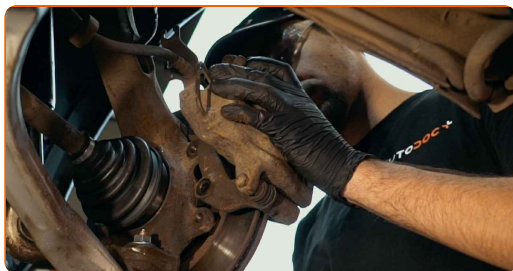
50

Paigaldage piduriketas.



51

Paigaldage pidurisadul koos selle kinnitusega.

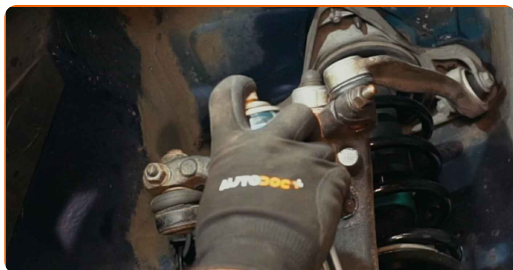


52

Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 125 Nm pöördemomendiga.

53

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



54

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



55

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vaetamine: veovõlli porikummi – AUDI A6 Sedaan (4B2, C5). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

56

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. AUDI A6 Sedaan (4B2, C5)

57

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



58

Laske auto alla.

59

Pingutage polti, mis ühendab veovõlli rattarummuga. Kasutage tühikut Nr.H14. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 115 Nm pöördemomendiga.+180°



AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

60

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



61

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

VEOVÖLLI PORIKUMMI: 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.