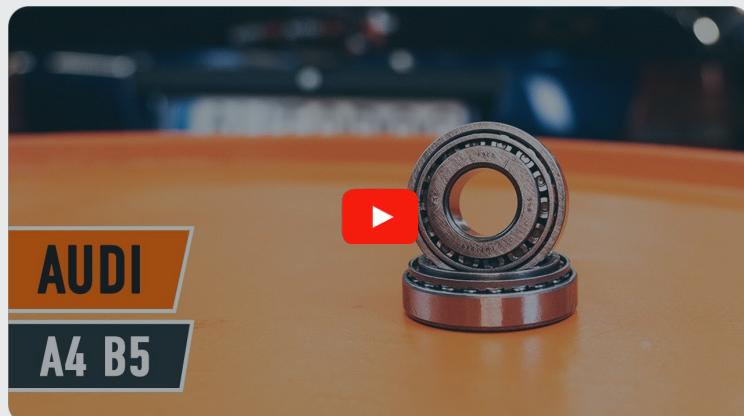




Kuidas vahetada **AUDI A4 Avant (8D5, B5)** tagarattalaagri – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### ⓘ Oluline!

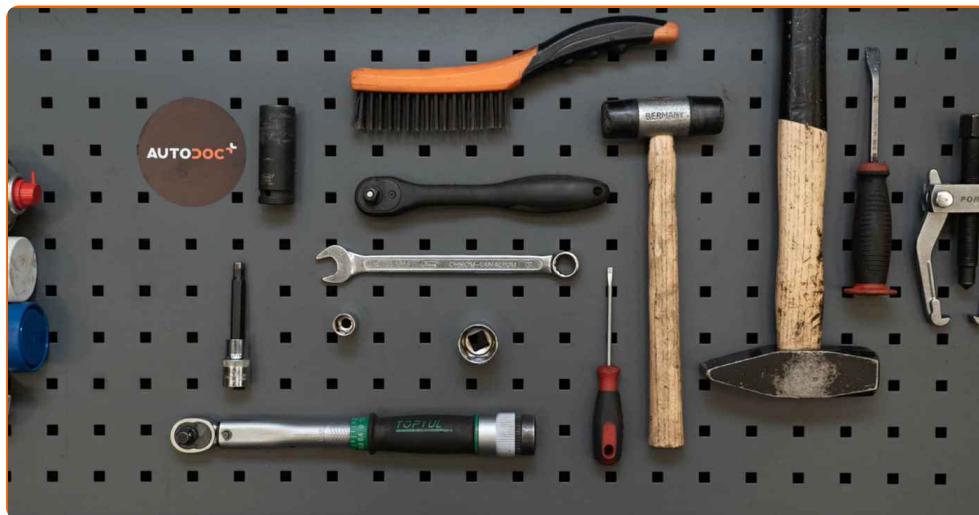
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

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) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.4, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.5 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 DUO

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

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

## VAHETAMINE: RATTALAAGRI – AUDI A4 AVANT (8D5, B5). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav sprei
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Mitmeotstarbeline määardeaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.15
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.24
- Kuuskant otsik Nr.H8
- Rehvi lõökpadruri Nr.17
- Käristivõti
- Pukside ja laagrite vahetamiskomplekt
- Lapiku otsaga kruvikeeraja
- Kummivasar
- Toruvõti
- Haamer
- Hüdrauliline rattarummu tõmmits
- Universaaltõmmits
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

[Osta tööriistu](#)

## AUTODOC soovitab:

- Ärge taaskasutage laagrite komplekti oma AUDI A4 Avant (8D5, B5) autol.
- Rattarummu laagri asendamise protseduur on sama telje mõlema ratta puhul identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – AUDI A4 Avant (8D5, B5) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

**VIIGE VAHETAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS LÄBI:**

**1** Fikseerige rattad tõkiskingadega.

**2** Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta lõökpadrunit #17.



**3** Tõstke tagumist 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 ratas.



6

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



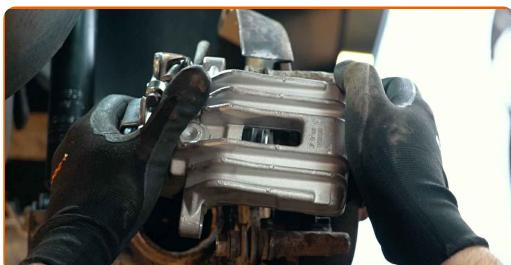
7

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 15. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage käristivõtit.



8

Eemaldage pidurisadul. Kasutage sõrgkangi.



## Vahetamine: rattalaagri – AUDI A4 Avant (8D5, B5). Professionalid soovitavad:

- 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.

9

Eemaldage piduriklotsid.



10

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



11

Keerake lahti sadula klambri kinnitus. Kasutage tähikut Nr.H8. Kasutage käristivõtit. Kasutage toruvõtit.



12

Eemaldage sadula klamber.



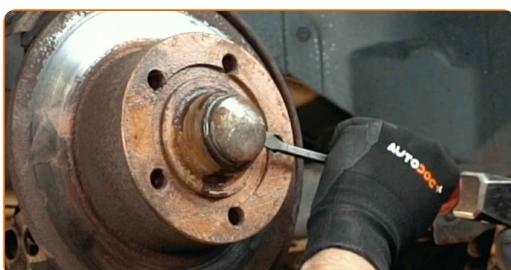
13

Puhastage piduriketta kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



14

Eemaldage rummumutri kaas. Kasutage haamrit. Kasutage sõrgkangi.



**15**

Eemaldage rummumutrit paigalhoidev splint. Kasutage sõrgkangi. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.

**16**

Keerake rummumutter lahti. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage toruvõtit.

**17**

Eemaldage piduriketta koost koos rattarummu laagridiga. Kasutage sõrgkangi.

**18**

Puhastage käänmik. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



**19**

Puhastage rummu laagri kinnituspesa. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**20**

Suruge rattarummu laager välja. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt. Kasutage haamrit.

**21**

Eemaldage rattarummult laagri sisevõru. Eemaldage rattalaagli sisemine õlitihend. Kasutage universaaltõmmitsat. Kasutage hüdraulilist rattarummu tõmmitsat.

**22**

Puhastage rummu laagri kinnituspesa. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**23**

Paigaldage uus rummulaager, surudes see pidurikettale. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt. Kasutage haamrit.



### Vahetamine: rattalaagri – AUDI A4 Avant (8D5, B5). Soovitus:

- Kontrollige veendumaks, et rattalaager on õiges asendis. Vältige kõrvalekaldeid.
- Lõpetage laagri pinnale surumine koheselt, kui see on oma kohale läinud.

24

Paigutage rattalaagri sisevõru rummu. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt. Kasutage haamrit.



25

Käsitlege rattalaagrit. Kasutage mitmeotstarbelist määrdelainet.



26

Suruge rattalaagri sisemine õlitihend sisse. Kasutage pukside ja laagrite vahetamiskomplekt. Kasutage haamrit.



27

Paigaldage piduriketas kokkupanduna koos rattarummu laagriga.

**28**

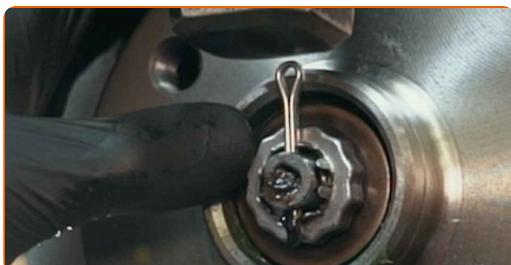
Kohandage rattalaagrit.

**29**

Keerake rummumutter peale. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage käristivõtit.

**30**

Paigaldage uus rummumutri splint. Kasutage haamrit. Kasutage sõrgkangi.

**31**

Paigaldage rummumutri kork. Kasutage kummihaamrit.

**32**

Puhastage pidurisadula klamber mustusest ja tolmust. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



## AUTODOC soovitab:

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

33

Paigaldage pidurisadula klamber.

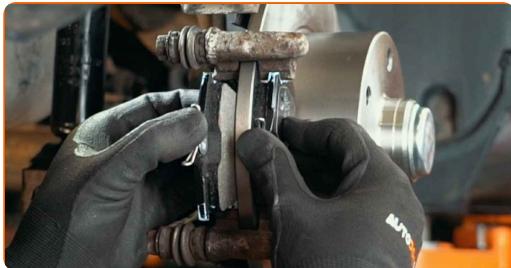
34

Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage tähikut Nr.H8. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 95 Nm pöördemomendiga.



35

Paigaldage pidurilklotsid.



36

Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage kombivõtit Nr. 15. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 35 Nm pöördemomendiga.



37

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja.



38

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



39

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puustusvahendit.



Vahetamine: rattalaagri – AUDI A4 Avant (8D5, B5). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

40

Paigaldage ratas.



## AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. AUDI A4 Avant (8D5, B5)

41

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



42

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



43

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.

**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

RATTALAAGRI: LAI VALIK

### ⓘ 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 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.