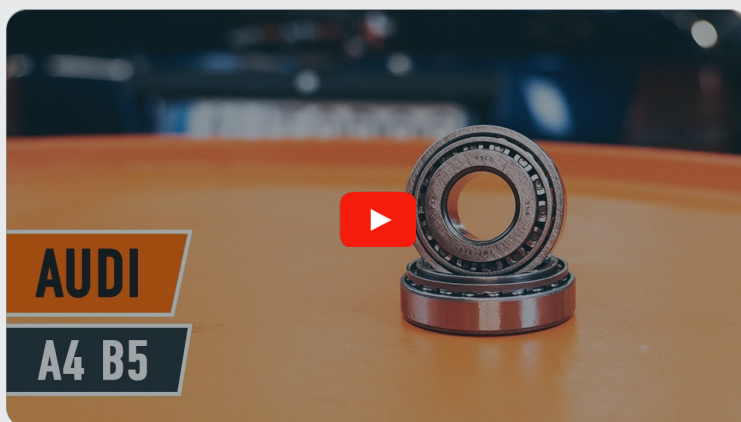


 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **Audi A4**  
**B5 sedan** taga-  
rattalaagri – õpetus

## VIDEOÕPETUS



### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI Cabriolet (8G7, B4) 2.0 E, AUDI Cabriolet (8G7, B4) 2.6, AUDI Cabriolet (8G7, B4) 2.8, AUDI A4 Sedaan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedaan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedaan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedaan (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Sedaan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI Cabriolet (8G7, B4) 1.9 TDI, 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, (+ 8)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: RATTALAAGRI – AUDI A4 B5 SEDAAN.  
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



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

**OSTA TÖÖRIISTU**

**AUTODOC soovitab:**

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

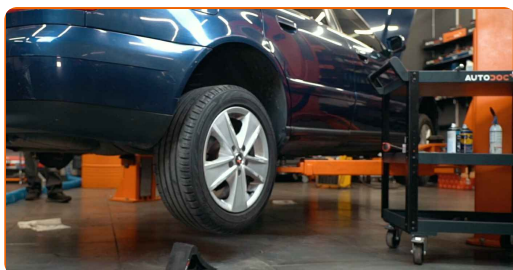
## VIIGE VAHETAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS LÄBI:

**1** Fikseerige rattad tõkiskingadega.

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



**3** Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



**4** Keerake lahti ratta poldid.



**AUTODOC soovitab:**

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Audi A4 B5 sedan

**5** Eemaldage ratas.



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



**7** Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 15. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



8

Eemaldage pidurisadul. Kasutage sõrgkangi.

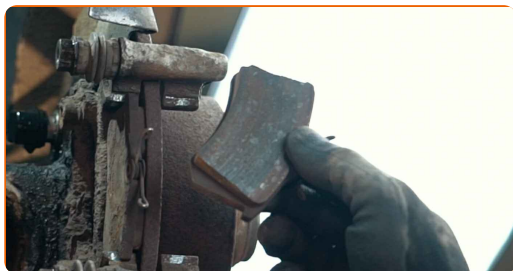


Vahetamine: rattalaagri – Audi A4 B5 sedan. Professionaalid soovitavad:

- 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 rõhutustamine.
- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

9

Eemaldage piduriklotsid.



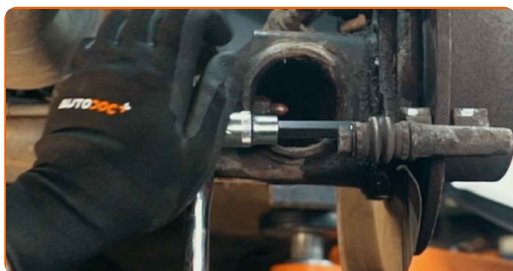
10

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



11

Keerake lahti sadula klambri kinnitus. Kasutage tühikut Nr.H8. Kasutage kärstivõtit. Kasutage toruvõtit.



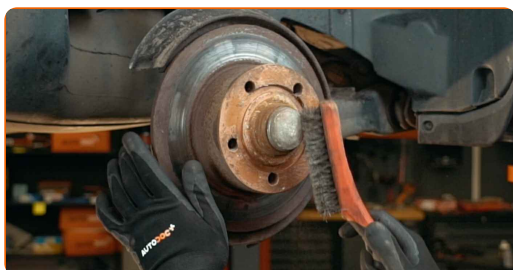
12

Eemaldage sadula klamber.



13

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



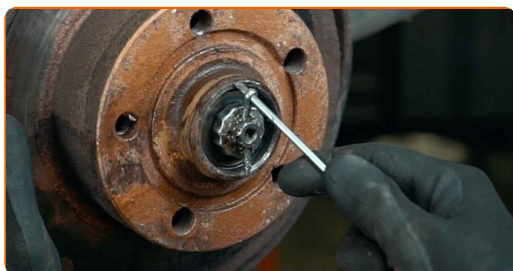
14

Eemaldage rummumutri kaas. Kasutage haamrit. Kasutage sõrgkangi.



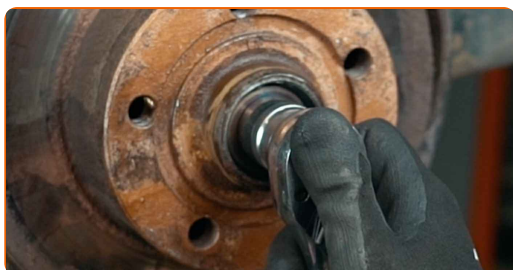
15

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



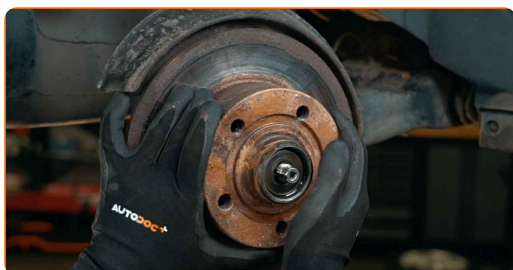
16

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



17

Eemaldage piduriketta koost koos rattarummu laagriga. Kasutage sõrgkangi.





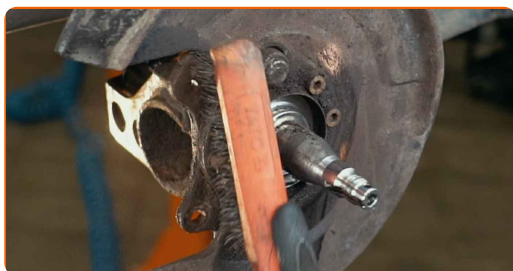
18

Puhastage käänmik. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



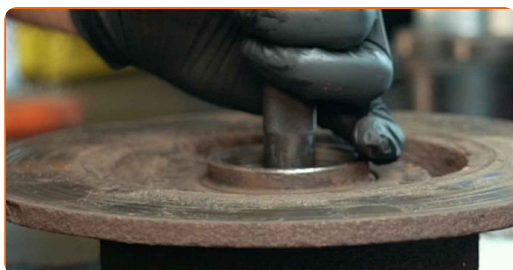
19

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 rattalaagri 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 B5 sedan. Soovitus:

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

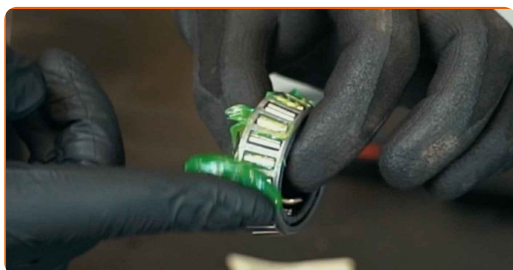
24

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



25

Käsitlege rattalaagrit. Kasutage mitmeotstarbelist määrdeainet.



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



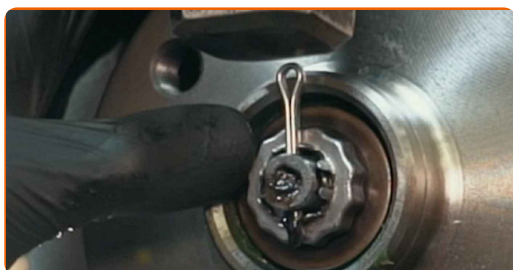
**27** Paigaldage piduriketas kokkupanduna koos rattarummu laagriga.

**28** Kohandage rattalaagrit.

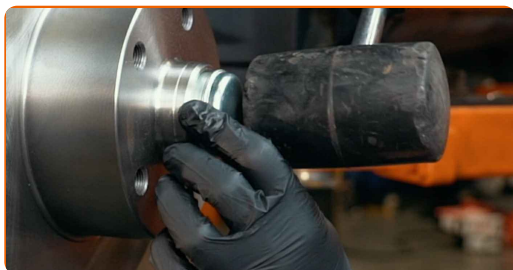
**29** Keerake rummumutter peale. Kasutage padrunit Nr.24. Kasutage kärstivõtit.



**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.

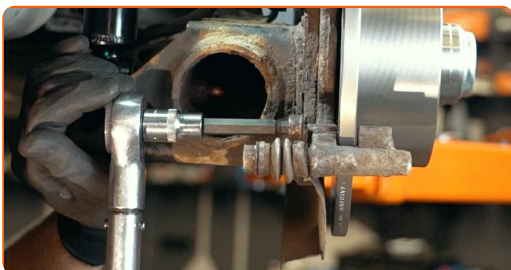


**AUTODOC soovitab:**

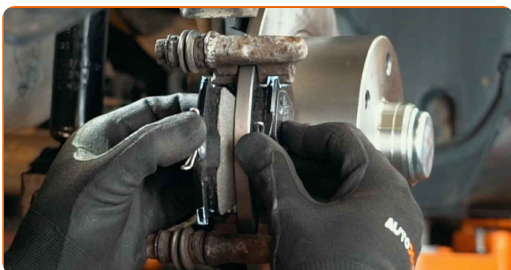
- Vahtamine: rattalaagri – Audi A4 B5 sedan. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

**33** Paigaldage pidurisadula klamber.

**34** Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage tühikut Nr.H8. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 95 Nm pöördemomendiga.

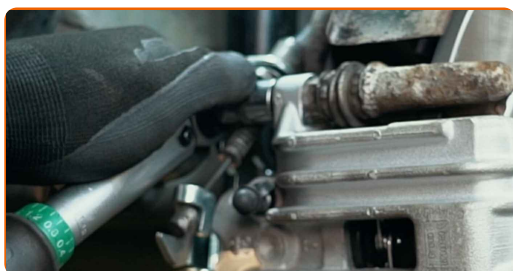


**35** Paigaldage piduriklotsid.



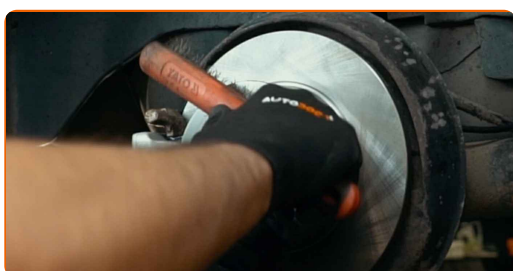
36

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.



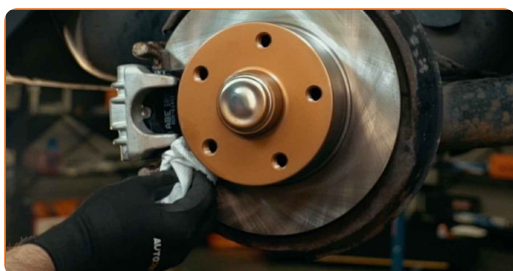
38

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



39

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: rattalaagri – Audi A4 B5 sedan. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

40 Paigaldage ratas.



**AUTODOC soovitab:**

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Audi A4 B5 sedan

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 MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST  
PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE**

**OSTKE AUDI VARUOSASID**

**RATTALAAGRI: LAI VALIK**



**VALIGE AUDI A4 B5 SEDAAN JAOKS VARUOSASID**

**RATTALAAGRI AUTOLE AUDI: OSTKE NÜÜD**

**RATTALAAGRI AUTOLE AUDI A4 B5 SEDAAN: PARIMAD  
DIILID & PAKKUMISED**

## **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.