

# **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **VW**  
**Transporter V Avatava**  
**Veoauto / Šassii (7JD,**  
**7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD)**  
esi-pidurisadula – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

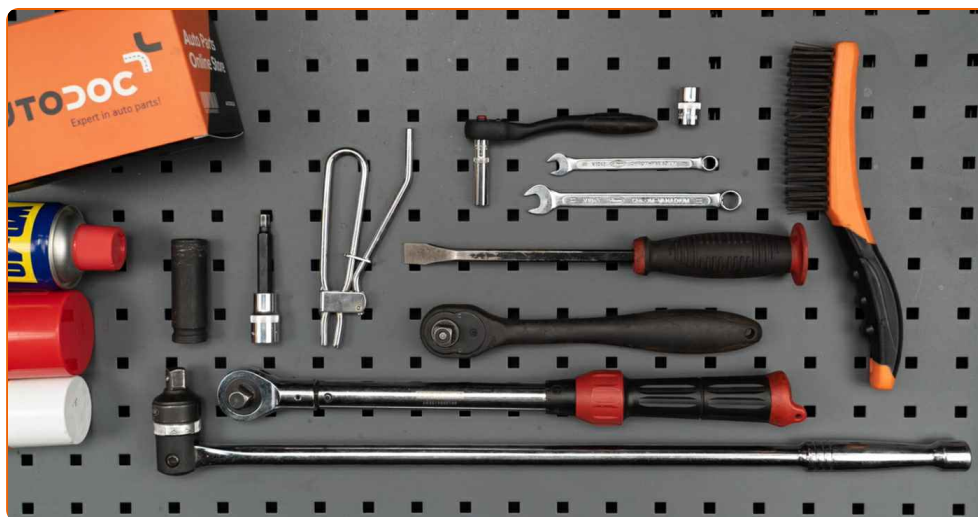
VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 1.9 TDI, VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.5 TDI, VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.0, VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 3.2 V6, VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.5 TDI 4motion, VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 3.2 4motion, VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.0 TDI, VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.0 TDI 4motion, VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.0 BiTDI, VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.0 BiTDI 4motion, VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.0 TSI, VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD) 2.0 CNG

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

Palun pange tähele, et see juhend loodi tuginedes selle autoosa vahetusmeetodile sarnase auto puhul.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 1.9 TDI

**VAHETAMINE: PIDURISADULA – VW TRANSPORTER V  
AVATAVA VEOAUTO / ŠASSII (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ,  
7FD). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Pidurisadula tihvtide määrdeaine
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Piduritõru võti Nr. 11
- Lehtsilmusvõti Nr.14
- Kuuskant otsik Nr.H7
- Rehvi löökpadrun Nr.19
- Käristivõti
- Sõrgkang
- Pidurite õhutus komplekt
- Pidurivooliku klamber
- Tõkiskingad

**Osta tööriistu**

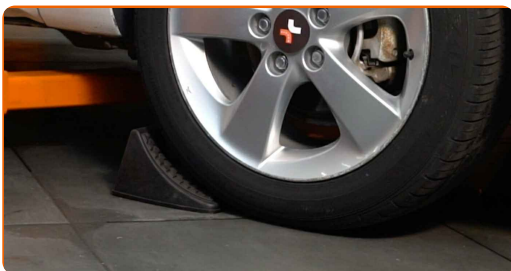
Vahetamine: pidurisadula – VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Asendusprotseduur on sama telje vasaku ja parema pidurisadula puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

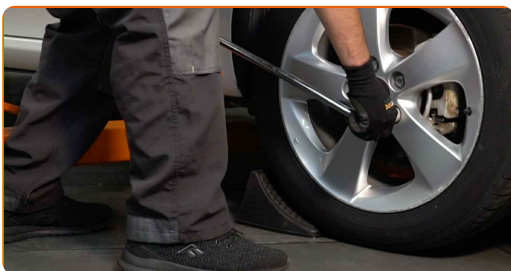
## VAHETAMINE: PIDURISADULA – VW TRANSPORTER V AVATAVA VEOAUTO / ŠASSII (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD). SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

**1** Avage kapott. Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.

**2** Fikseerige rattad tõkiskingadega.



**3** Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



**4** Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

5

Keerake lahti ratta poldid.



**AUTODOC soovitab:**

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD)

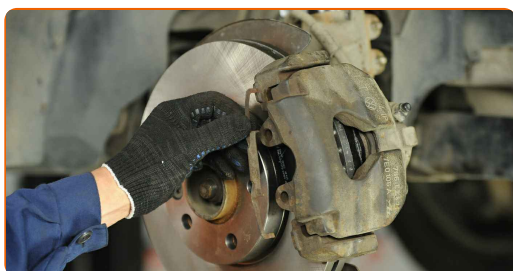
6

Eemaldage ratas.



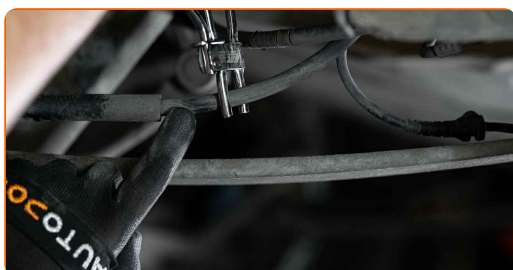
7

Eemaldage pidurisadula kinnitusklamber. Kasutage sõrgkangi.



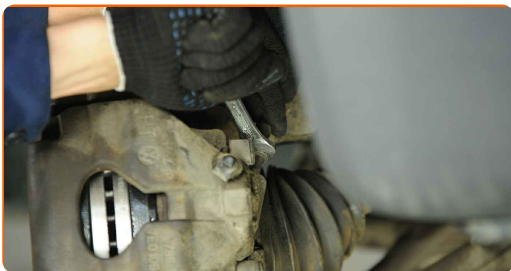
8

Eemaldage pidurivoolik kasutades selleks pidurivooliku klambrit.



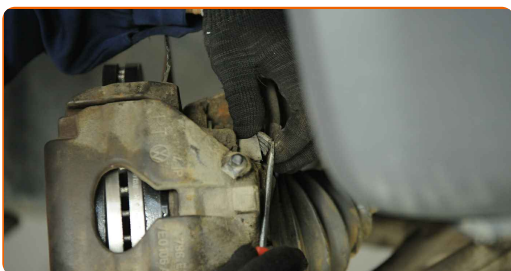
9

Vabastage pidurivoolik kinnitussüsteemist. Kasutage kombivõtit Nr. 14.



10

Eemaldage pidurisadula juhttihvtide tolmuaitsekorgid. Kasutage sõrgkangi.



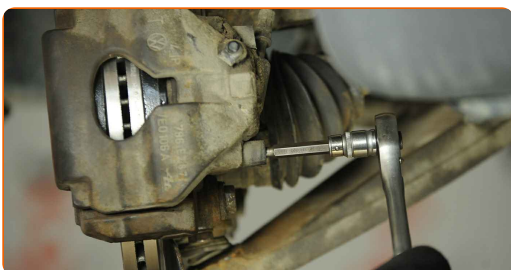
11

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



12

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage tähikut Nr.H7. Kasutage kärstivõtit.

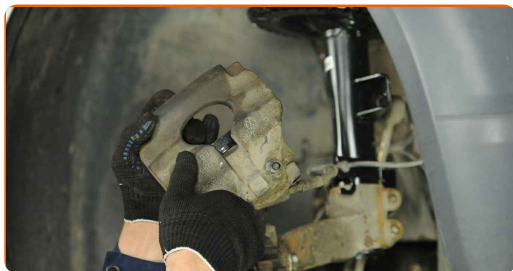


13

Eemaldage pidurisadula juhttihvtid.

14

Eemaldage pidurisadul.

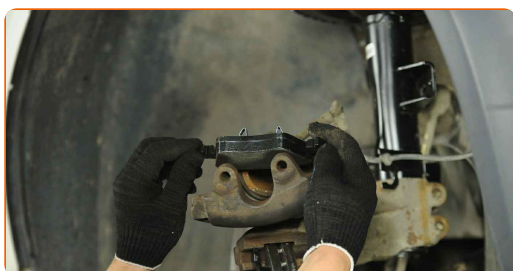


Vahetamine: pidurisadula – VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD). Professionaalid soovitavad:

- Asendades pidurisadulat, on soovitatav kontrollida pidurivoolikut kahjustuste suhtes, vajadusel tuleb see uuega asendada.
- Kui vahetate pidurisadulat on soovitatav vahetada ka piduriklotsid, kontrollida piduriketaste seisukorda ja need vajadusel asendada.
- Kui uue pidurisadula komplektis polnud ka uusi juhttihvte, siis kasutage vanu.

15

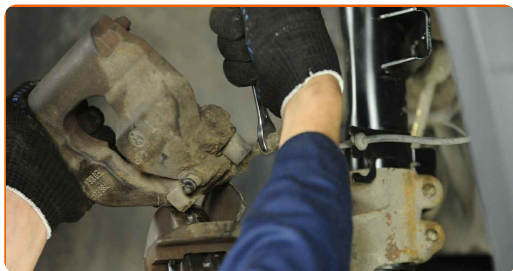
Eemaldage piduriklotsid.





16

Keerake piduri voolik pidurisadula küljest lahti. Kasutage kombivõtit Nr. 14.



17

Töödelge pidurivoolikut. Kasutage piduri puhastusvahendit.



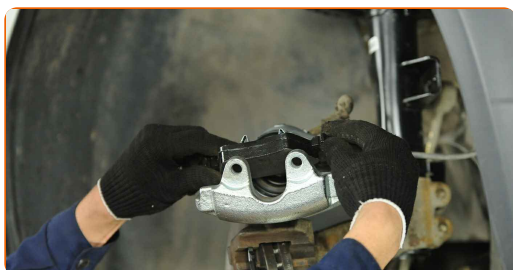
18

Paigaldage ja sättige uus pidurivoolik uute sadulasse.



19

Paigaldage piduriklotsid.



20

Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see.



21

Puhastage pidurisadula juhtnõelu. Kasutage pidurisadula juhtnõelade töötlemiseks määrdeainet.



22

Keerake juhttihvtid sisse.

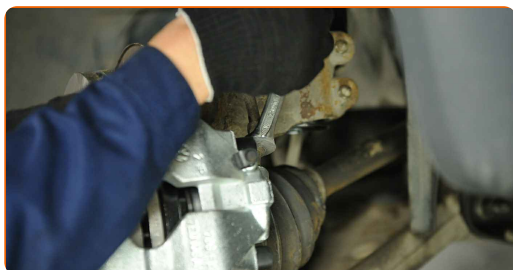
23

Pingutage pidurisadula kinnitused. Kasutage tähikut Nr.H7. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 30 Nm pöördemomendiga.



24

Pingutage kinnitust, mis ühendab piduritoru pidurisadulaga. Kasutage kombivõtit Nr. 14. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 15 Nm pöördemomendiga.



25

Eemaldage pidurivooliku klamber.



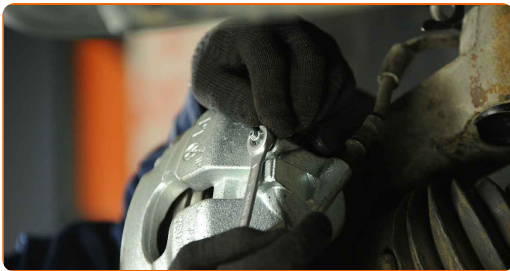
**26** Paigaldage pidurisadula juhttihvtide tolmukaitsekorgid.



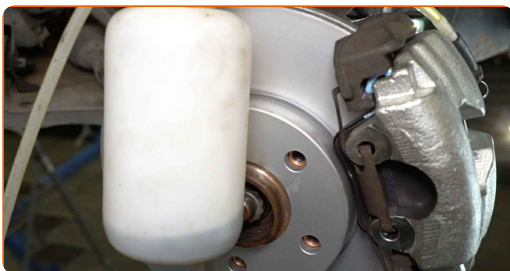
**27** Paigaldage pidurihargi lukustusvedru. Kasutage sõrgkangi.



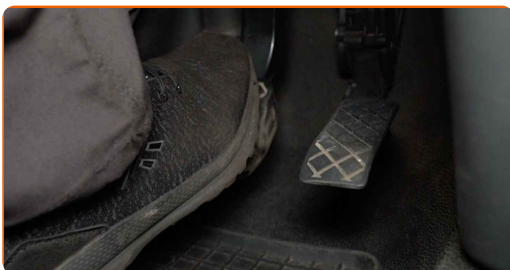
**28** Keerake lahti piduri õhutuskruvi. Kasutage avatud silmusvõtit #11.



**29** Ühendage piduri õhutus komplekt piduri õhutuskruviga.



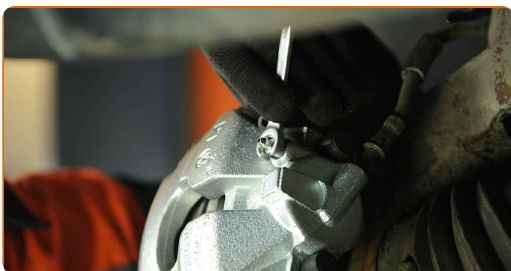
**30** Laske pidurisadula süsteem tühjaks.



Vahetamine: pidurisadula – VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD). AUTODOC soovitab:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.

**31** Pingutage pidurisadula õhutuskruvi. Kasutage avatud silmusvõtit #11. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 10 Nm pöördemomendiga.



**32** Ühendage lahti piduri õhutus komplekt.

**33** Puhastage mustus pidurivooliku poldilt. Kasutage piduri puhastusvahendit.



**34** Määrige pinda, kus piduriketras puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.



35

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



36

Paigaldage ratas.

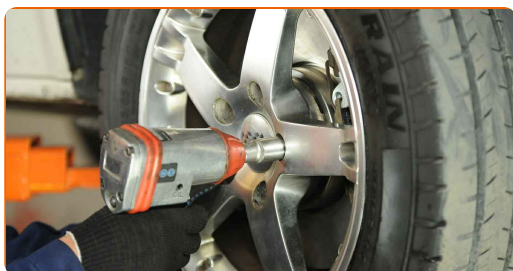


### AUTODOC soovitab:

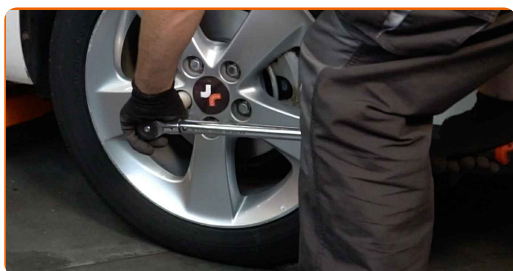
- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD)

37

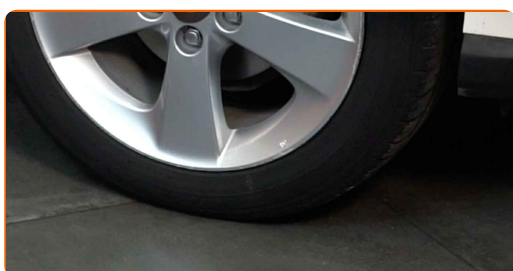
Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



- 38** Laske auto alla ja tödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 180 Nm pöördemomendiga.



- 39** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



Vahetamine: pidurisadula – VW Transporter V Avatava Veoauto / Šassii (7JD, 7JE, 7JL, 7JY, 7JZ, 7FD). AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.

- 40** Pingutage pidurivooliku reservuaari korki. Sulgege kapott.

**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**

**PIDURISADULA: 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 2023 - 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 SE.