

# **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **VW  
Transporter T4 Avatava  
Veoauto / Šassii (70E,  
70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D)**  
esi-piduriketaste – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

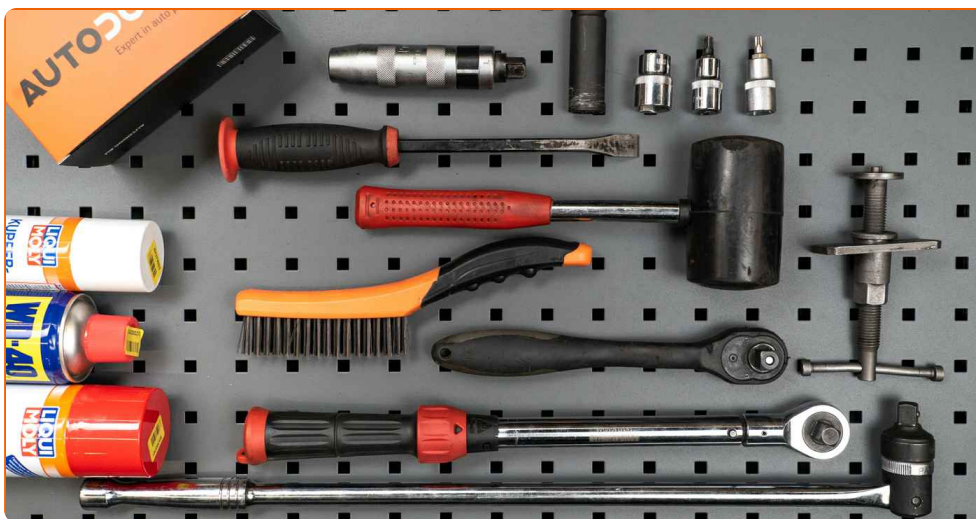
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 1.9 TD,  
VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5, VW  
Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 Syncro,  
VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 TDI,  
VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.4 D, VW  
Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.5 TDI  
Syncro, VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D)  
2.8, VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) 2.8  
VR6

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
VW Transporter T4 Buss (70B, 70C, 7DB, 7DK, 70J, 70K, 7DC, 7DJ) 2.5 TDI

**VAHETAMINE: PIDURIKETAŠTE – VW TRANSPORTER  
T4 AVATAVA VEOAUTO / ŠASSII (70E, 70L, 70M, 7DE,  
7DL, 7D). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Kuuskant otsik Nr.H6.
- Kuuskant otsik Nr.H7.
- Rehvi löökpadrin Nr.17
- Pidurisadula tööriist
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Kummivasar
- Löökkruvikeeraja
- Sõrgkang
- Tökiskingad

**Osta tööriistu**

Vahetamine: piduriketaste – VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). AUTODOCi soovitus:

- Vahetage pidurikettad autol VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) komplektina iga telje kohta. See kindlustab ühtlase pidurdamise.
- Asendusprotseduur on identne asendades ühe telje mõlemad pidurikettad.
- Kui vahetate pidurikettaid, vahetage alati ka piduriklotsid.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

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

**2** Fikseerige rattad tõkisingadega.



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



4 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

5 Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: piduriketaste – VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

6 Eemaldage ratas.

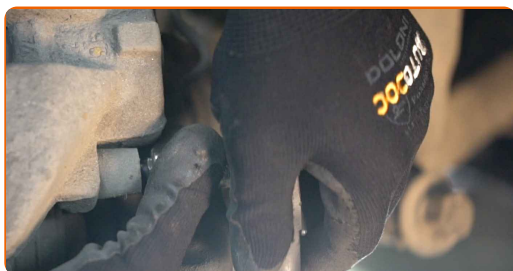


7 Eemaldage pidurisadula juhttihvtide tolmuaitsekorgid. Kasutage sõrgkangi.



8

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



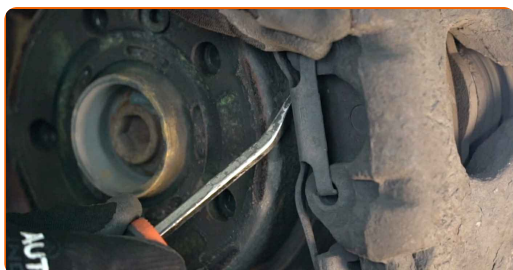
9

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



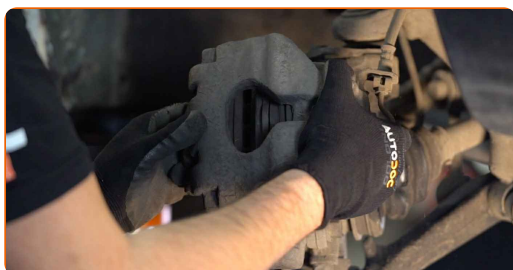
10

Eemaldage pidurisadula kinnitusklamber. Kasutage sõrgkangi.



11

Eemaldage pidurisadul.

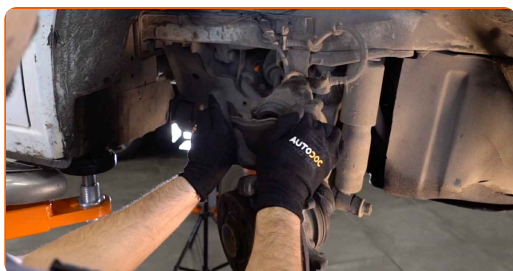


**AUTODOC soovitab:**

- 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.

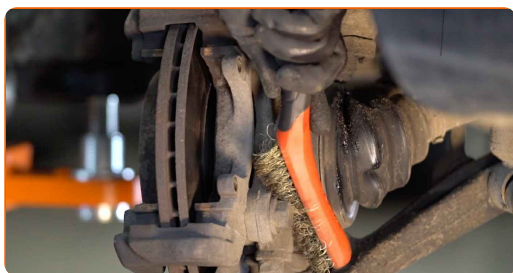
12

Eemaldage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



13

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



14

Keerake lahti sadula klambri kinnitus. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage toruvõtit. Kasutage kärstivõtit.



15

Eemaldage sadula klamber.



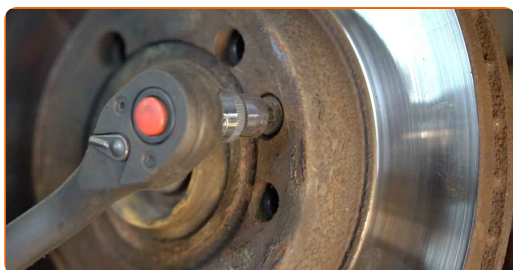
16

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



17

Keerake pidur lahti. Kasutage tühikut Nr.H6. Kasutage löökruvikeerajat.

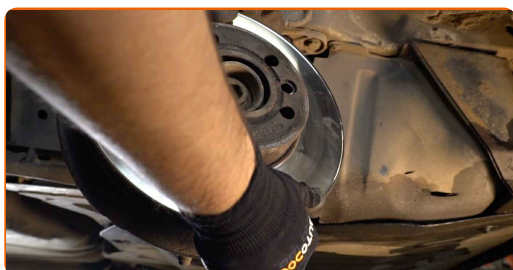


Vahetamine: piduriketaste – VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). AUTODOC soovitab:

- Kui vajalik, kasutage kummivasarat.

18

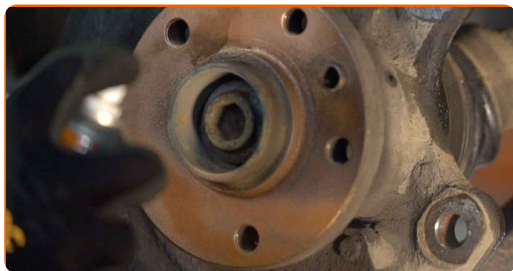
Eemaldage piduriketas.





19

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



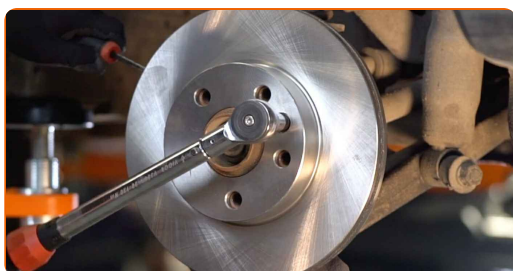
20

Paigaldage piduriketas.



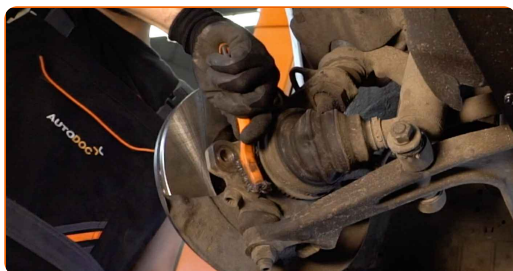
21

Tugevdage piduriketta kinnitused. Kasutage tähikut Nr.H6. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 9 Nm pöördemomendiga.



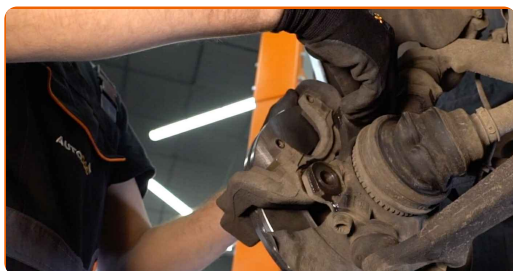
22

Puhastage pidurisadula ja selle kinnituse paigalduskohad. Kasutage terasharja.



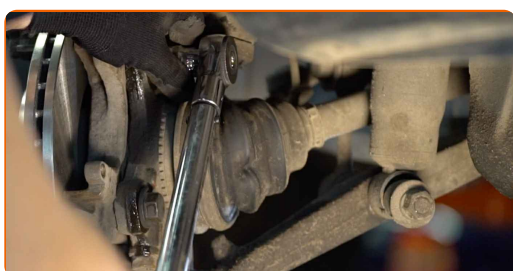
23

Paigaldage pidurisadula klamber.



24

Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 180 Nm pöördemomendiga.



25

Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage piduri puhastusvahendit.

### AUTODOC soovitab:

- Vaetamine: piduriketaste – VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

26

Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



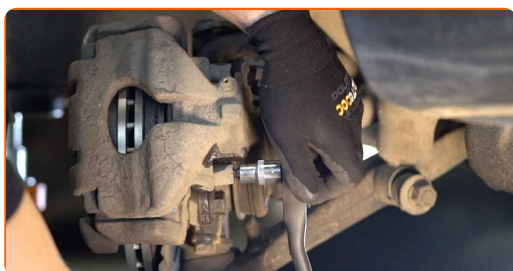
27

Paigaldage piduriklotsid.



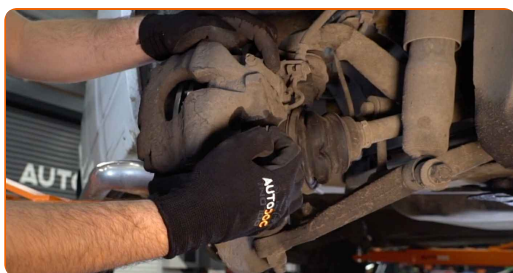
28

Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 35 Nm pöördemomendiga.



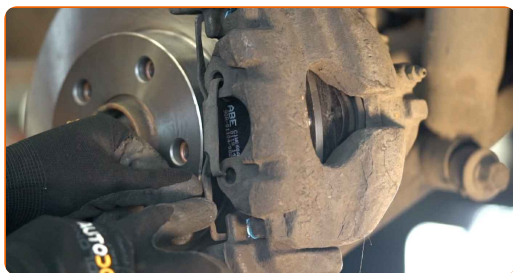
29

Paigaldage pidurisadula juhttihvtide tolmuaitsekorgid.



30

Paigaldage pidurihargi lukustusvedru.



31

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

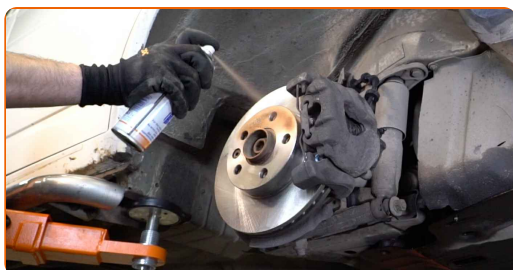


Vahetamine: piduriketaste – VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

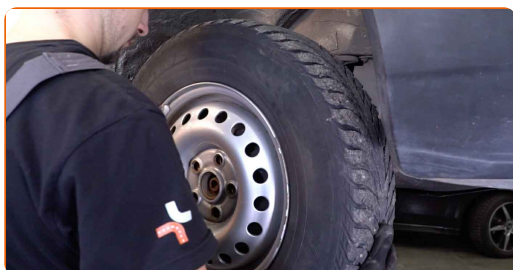
32

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



33

Paigaldage ratas.



### AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D)

34

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



- 35** Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 170 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: piduriketaste – VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.

- 36** Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.

- 37** Sulgege kapott.

- 38** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



**AUTODOC soovitab:**

- VW Transporter T4 Avatava Veoauto / Šassii (70E, 70L, 70M, 7DE, 7DL, 7D) - Vajuta mootorit käivitamata mitu korda piduripedaali kuni see kindel tundub.

**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**

**PIDURIKETASTE: 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 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.