



Kuidas vahetada **VW  
Multivan VI (SGF, SGM,  
SGN)** esi-piduriketaste –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### **Oluline!**

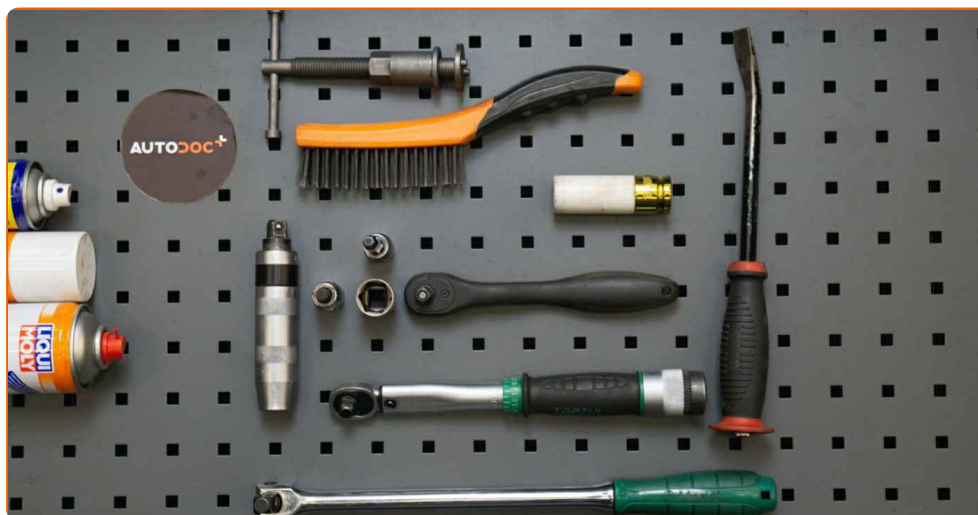
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI 4motion, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TSI, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TSI 4motion, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI (CEXEC), VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI 4motion (CEXEC)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

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

**VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – VW MULTIVAN VI (SGF, SGM, SGN). TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Nailonist puhastushari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Tihendussegu
- Pidurisadula tihvtide määrdeaine
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Kuuskant otsik Nr.H7
- Torx otsik M10
- Rehvi löökpadrund Nr.19
- Käristivõti
- Toruvõti
- Pidurisadula tööriist
- Sõrgkang
- Tökiskingad

**Osta tööriistu**

Vahetamine: piduriketaste – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Vahetage pidurikettad autol VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 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 Multivan VI (SGF, SGM, SGN) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

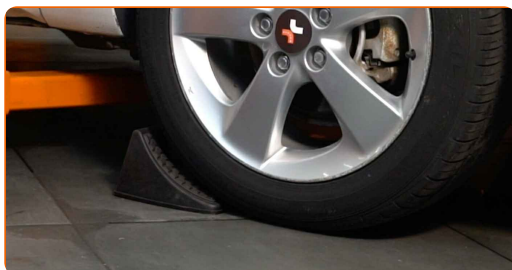
## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

**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.

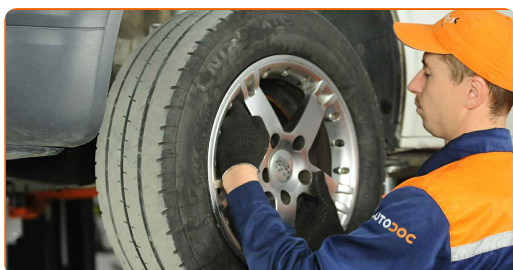


### AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN)

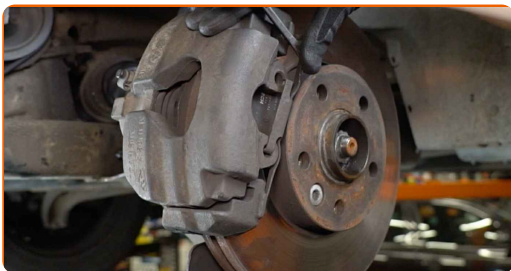
6

Eemaldage ratas.



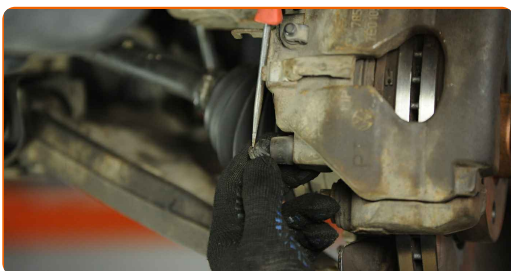
7

Eemaldage pidurisadula kinnitusklamber. Kasutage sõrgkangi.



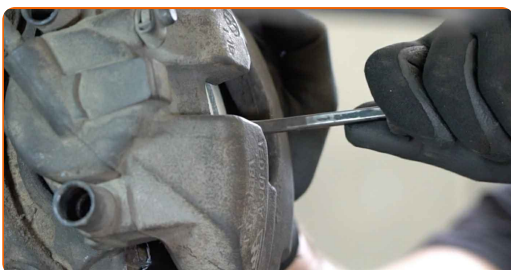
8

Eemaldage pidurisadula juhttihvtide tolmukaitsekorgid. Kasutage sõrgkangi.



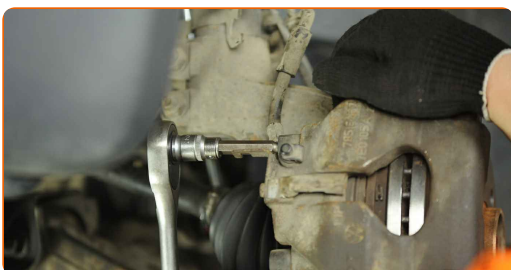
9

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



10

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

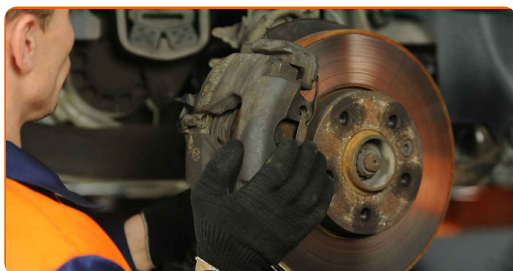


11

Eemaldage pidurisadula juhttihvtid.

12

Eemaldage pidurisadul.

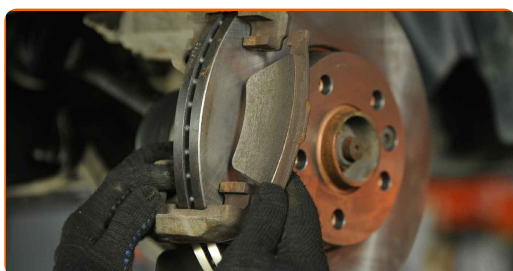


Vahetamine: piduriketaste – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). Professionaalid soovitavad:

- 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.

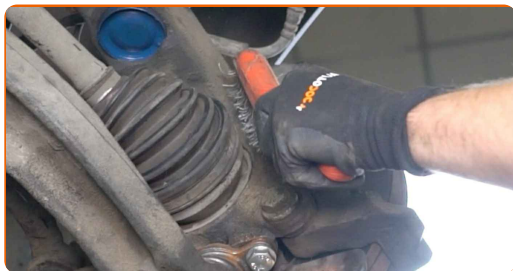
13

Eemaldage piduriklotsid.



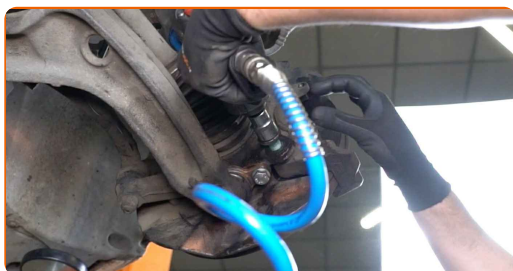
14

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



15

Keerake lahti pidurisadula hoidiku kinnitused. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage kärstivõtit. Kasutage toruvõtit.

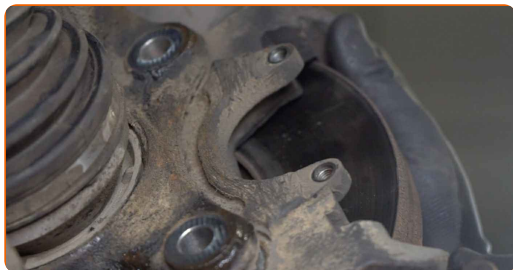


16

Eemaldage kinnituspoldid (2 tükki).

17

Eemaldage sadula klamber.



18

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





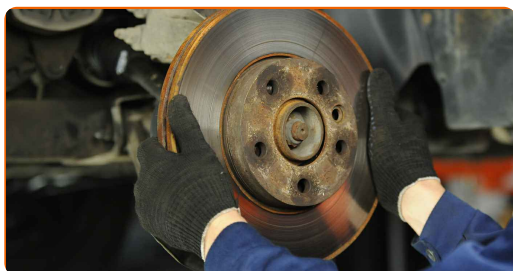
19

Keerake pidur lahti. Kasutage tähikvõtit M10. Kasutage kärstivõtit.



20

Eemaldage piduriketas.



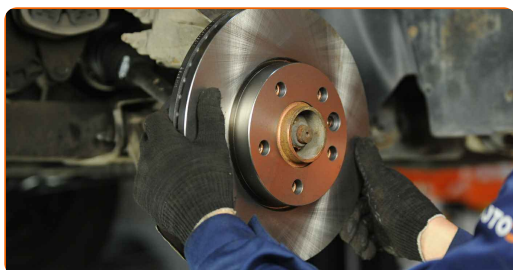
21

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



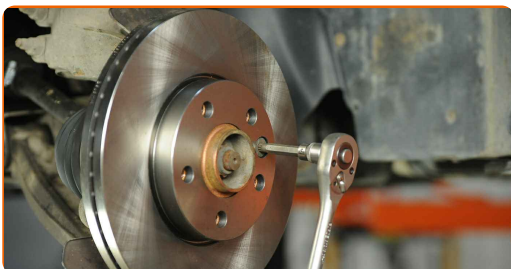
22

Paigaldage piduriketas.



23

Pingutage piduriketta kinnitusi. Kasutage tähikvõtit M10. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 15 Nm pöördemomendiga.



24

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



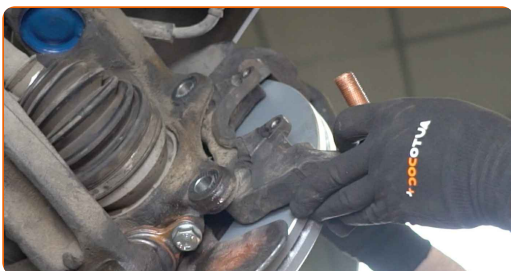
25

Määrige pidurisadula kinnitusi. Kasutage hermeetikut.



26

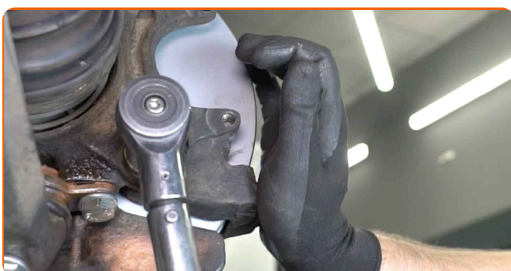
Paigaldage pidurisadula klamber.



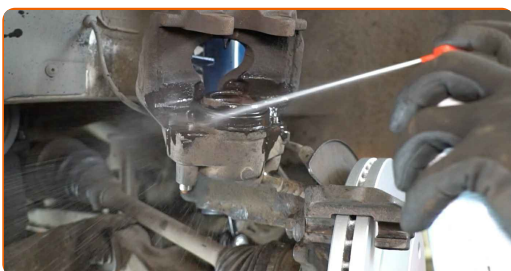
27

Paigaldage kinnituspoldid (2 tükki).

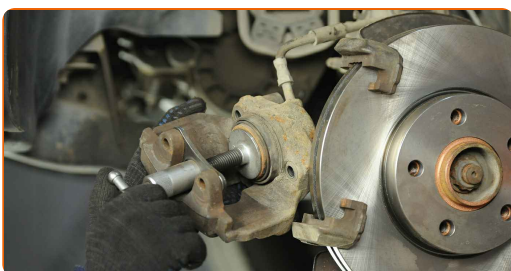
- 28** Pingutage pidurisadula hoidiku kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 180 Nm pöördemomendiga.+45°



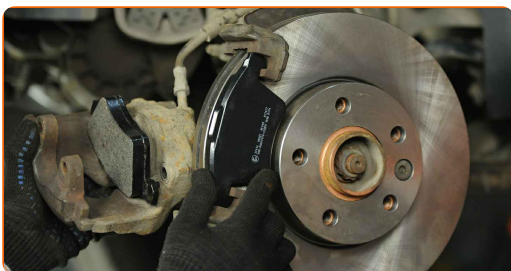
- 29** Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage nailonist puhastusharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



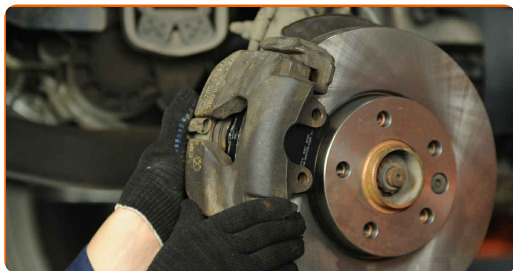
- 30** Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



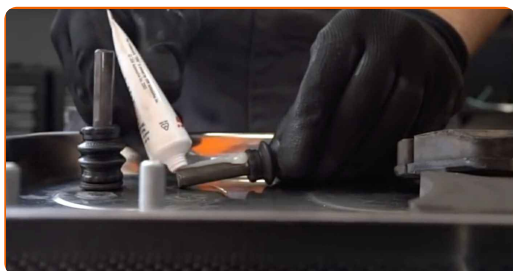
- 31** Paigaldage piduriklotsid.



**32** Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see.

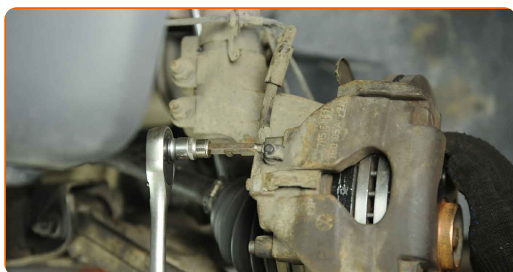


**33** Töödelge pidurisadulate juhtnõelu. Kasutage pidurisadula juhtnõelade töötlemiseks määrdeainet.

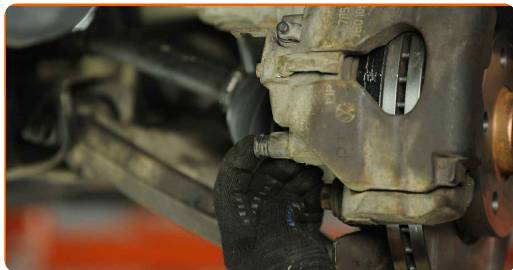


**34** Paigaldage pidurisadula juhttihvid.

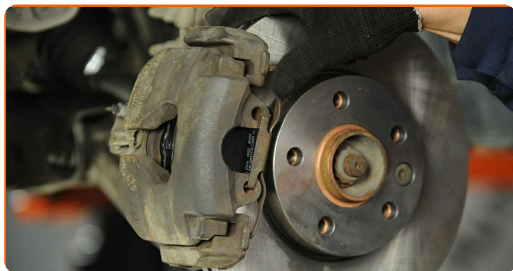
**35** Pingutage pidurisadula kinnitused. Kasutage tähikut Nr.H7. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 30 Nm pöördemomendiga.



**36** Paigaldage pidurisadula juhttihvide tolmuaitsekorgid.



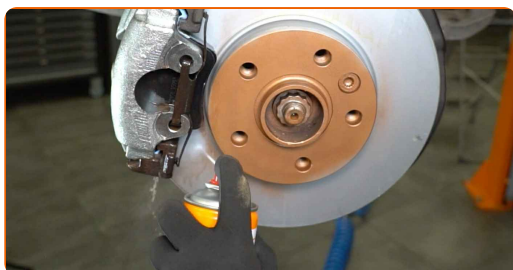
**37** Paigaldage pidurihargi lukustusvedru.



**38** Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist mäaret.



**39** Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



**40** Paigaldage ratas.



**AUTODOC soovitab:**

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN)

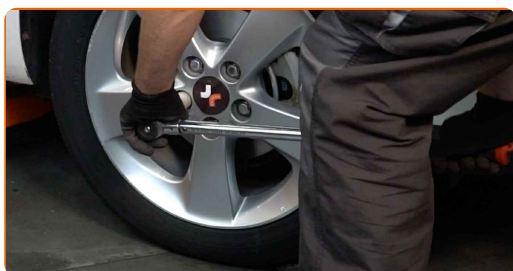
41

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



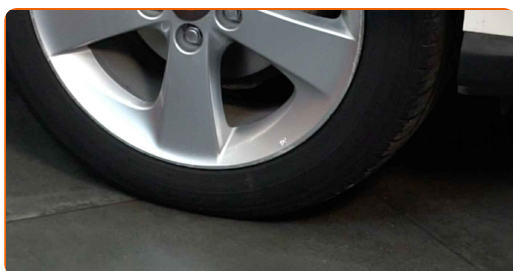
42

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



43

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



Vahetamine: piduriketaste – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). AUTODOC soovib:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.
- Ilma mootorit käivitamata vajutage piduripedaali mitu korda kuni tunnete märkimisväärset takistust.

44

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**

**PIDURIKETASTE: 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.