



Kuidas vahetada **VW**  
**BORA** esi-piduriketaste –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

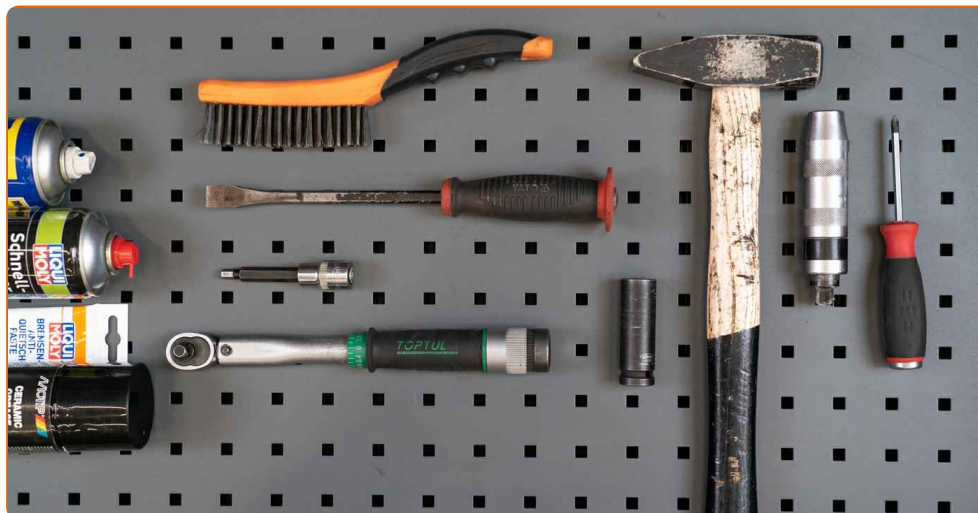
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW BORA 1.8 Turbo

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.8 20V

**VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – VW BORA.  
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Kriiksumist eemaldav pasta
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Kuuskant otsik Nr.H7
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Sõrgkang
- Toruvõti
- Löökkruvikeeraja
- Haamer
- Philipsi kruvikeeraja
- Tõkiskingad

**Osta tööriistu**

**AUTODOC soovitab:**

- Vahetage pidurikettad autol VW BORA komplektina iga telje kohta. See kindlustab ühtlase pidurdamise.
- Asendusprotseduur on identne asendades ühe telje mõlemad pidurikettad.
- Kui vahetate pidurikettaid, vahetage alati ka piduriklotsid.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

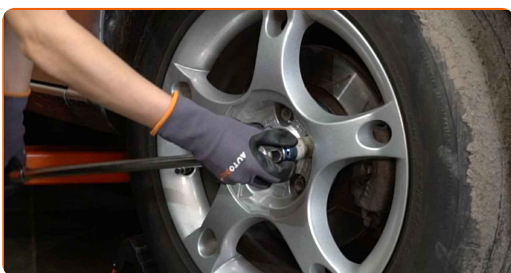
**VAHETAMINE: PIDURIKETADE – VW BORA. SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:**

**1** Avage kapott.

**2** Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.

**3** Fikseerige rattad tõkiskingadega.

**4** Lõdvendage rattapolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage toruvõtit.



**5** Tõstke auto üles.

Vahetamine: piduriketaste – VW BORA. AUTODOCi soovitus:

- Kui te kasutate tungrauda, siis kontrollige, et auto on tasasel pinnal, millel puuduvad ebatasasused.
- Lisaks kindlustage auto aluspukkide abil.

6

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratasst püsti.

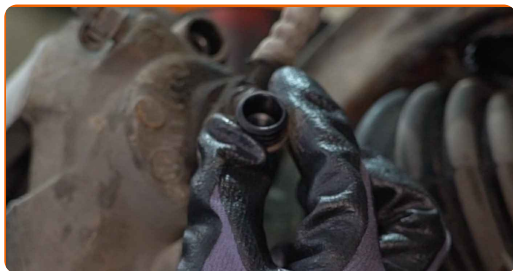
7

Eemaldage ratas.



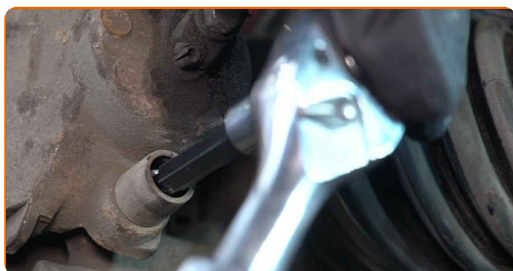
8

Eemaldage pidurisadula juhttihvtide kaitsekatete korgid. Kasutage sõrgkangi.



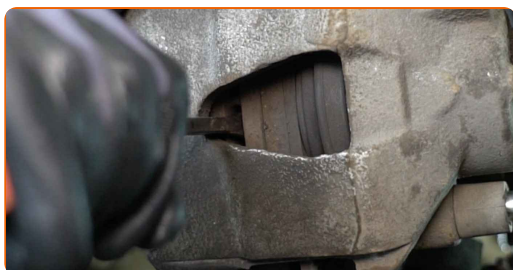
9

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



10

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



11

Eemaldage pidurisadul.



Vahetamine: piduriketaste – VW BORA. AUTODOC soovib:

- 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

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



13

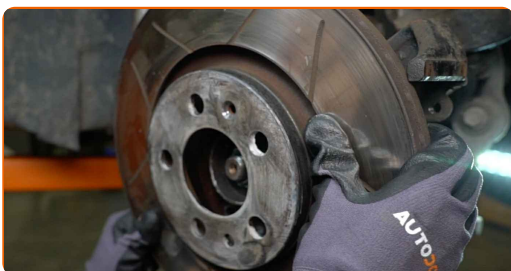
Keerake piduriketta kinnitused lahti. Kasutage löökkruvikeerajat. Kasutage haamrit.



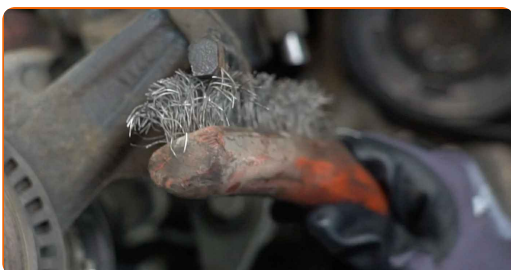
**14** Eemaldage kinnitus polt.



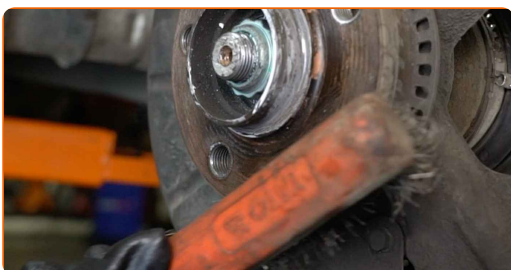
**15** Eemaldage piduriketras.



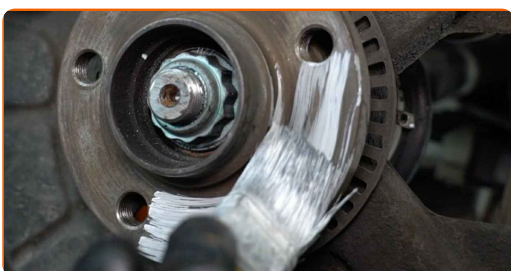
**16** Puhastage pidurikelk mustusest ja tolmust. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



**17** Puhastage rattarumm. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.

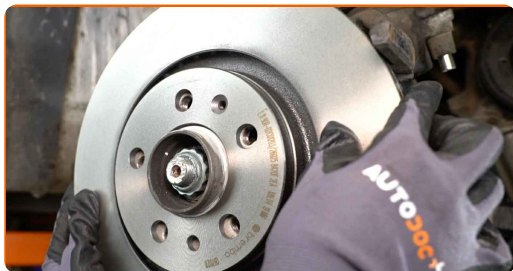


**18** Määrige kontaktpinnad. Kasutage keraamilist määret.

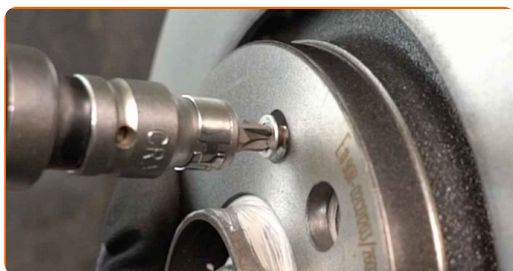




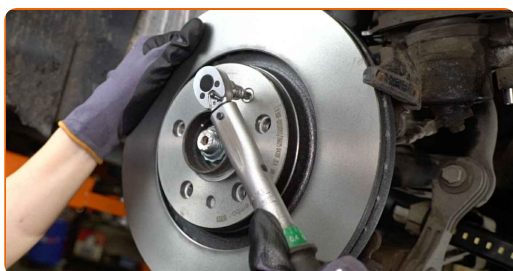
**19** Paigaldage uus piduriketas.



**20** Paigaldage kinnituspolt.



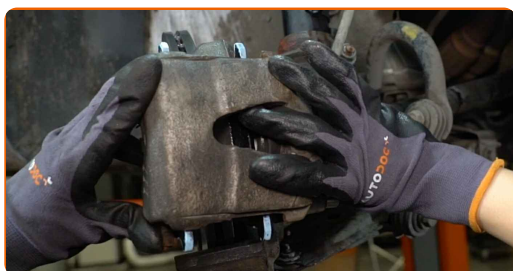
**21** Pingutage piduriketta kinnitust. Kasutage Philipsi kruvikeerajat. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 4 Nm pöördemomendiga.



**22** Käsitlege piduriklotside seda ala, kus pind puutub kokku pidurisadula kinnitusega. Kasutage kriiksumist eemaldavat pastat.



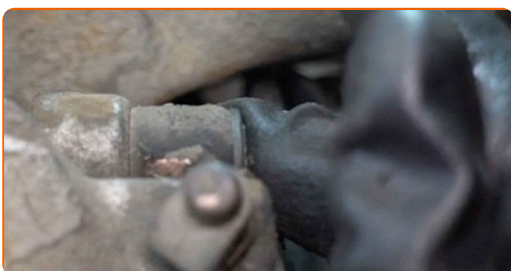
**23** Paigaldage pidurisadul ja kinnitage see.



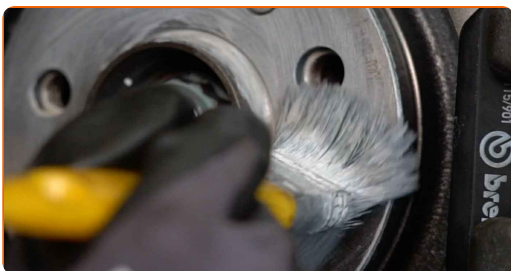
- 24** Pingutage pidurisadula kinnitused. Kasutage tähikut Nr.H7. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 28 Nm pöördemomendiga.



- 25** Paigaldage pidurisadula juhttihvtide kaitsekate korgid.



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



- 27** Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



- 28** Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. VW BORA

29

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage kärstivõtit.



30

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



31

Eemaldage tungrauad ja tökiskingad.



**Vahetamine: piduriketaste – VW BORA. Soovitus:**

- Enne mootori käivitamist vajutage mitu korda piduripedaali kuni te tunnete märkimisväärset survet.
- Kontrollige pidurivedeliku taset paisupaagis ja vajadusel lisage seda.

**32**

Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.

**33**

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.