

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada  
**MERCEDES-BENZ VITO**  
**Kast (638)** esi-  
piduriklotse – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

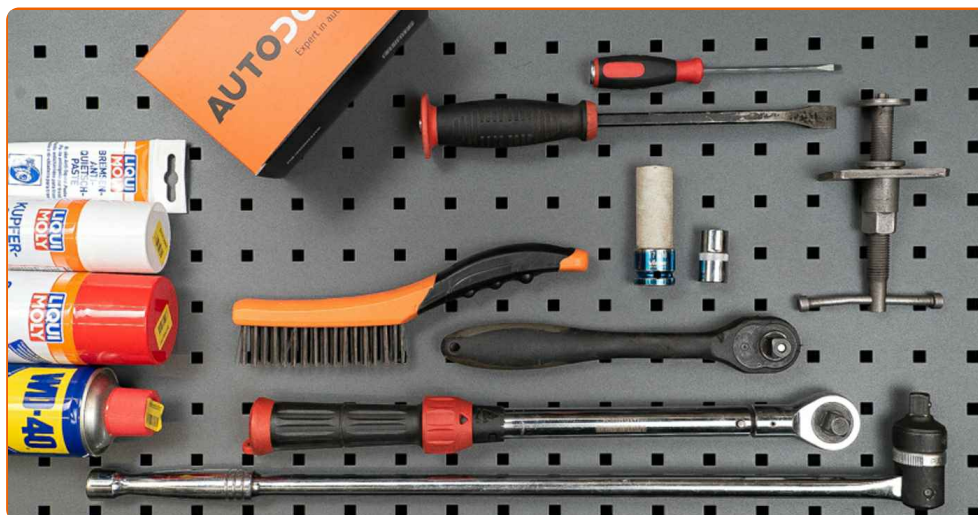
Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ VITO Kast (638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ VITO Kast (638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ VITO Kast (638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ VITO Kast (638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ VITO Kast (638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Kast (638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Kast (638) 112 CDI 2.2 (638.094)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul MERCEDES-BENZ VITO Buss (638) 112 CDI 2.2 (638.194)

**VAHETAMINE: PIDURIKLOTSIDE – MERCEDES-BENZ  
VITO KAST (638). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Kriiksumist eemaldav pasta
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Pidurisadula tööriist
- Kärstivõti
- Momentvõti
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

**Osta tööriistu**

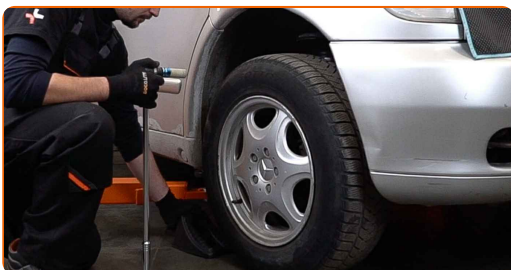
Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VITO Kast (638). AUTODOC soovib:

- Asendage piduriklotsid tervete komplektidega telje kohta. See tagab efektiivse pidurdamise.
- Asendusprotseduur on identne asendades sama telje mõlemad piduriklotsid.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

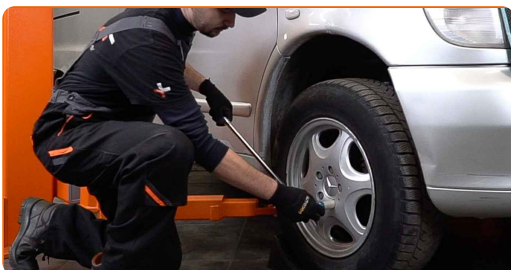
**VAHETAMINE: PIDURIKLOTSIDE – MERCEDES-BENZ VITO KAST (638). KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:**

**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.

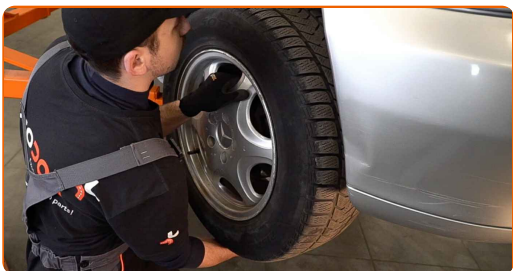


**AUTODOC soovitab:**

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. MERCEDES-BENZ VITO Kast (638)

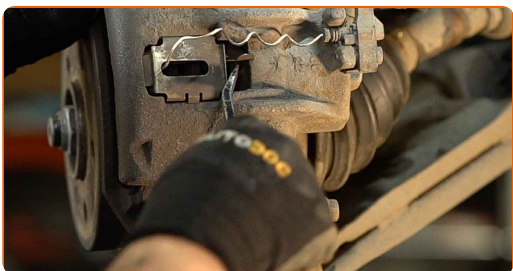
6

Eemaldage ratas.



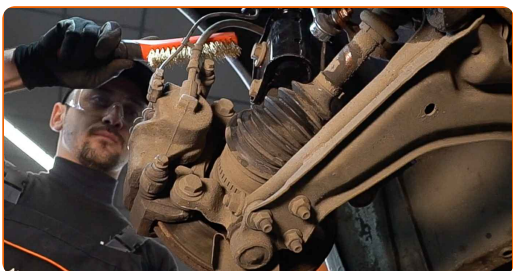
7

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



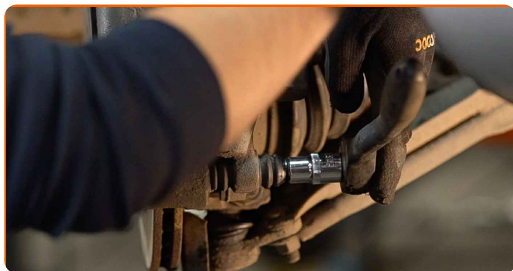
8

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



9

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



10

Eemaldage pidurisadul.

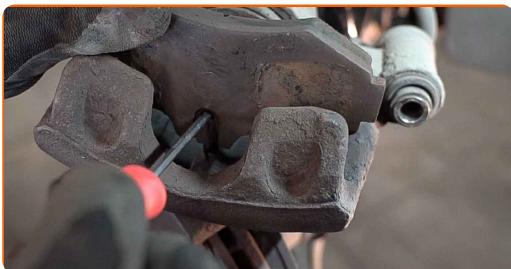


**Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VITO Kast (638).  
Professionaalid soovitavad:**

- 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.

11

Ühendage kulunud piduriklotside anduri pistikud lahti. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.

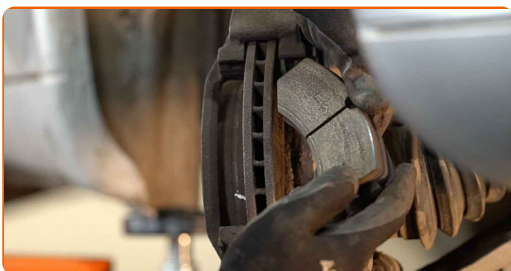


### Pöörake tähelepanu!

- Mõned autod pole varustatud piduriklotside kulumisanduriga.

12

Eemaldage piduriklotsid.

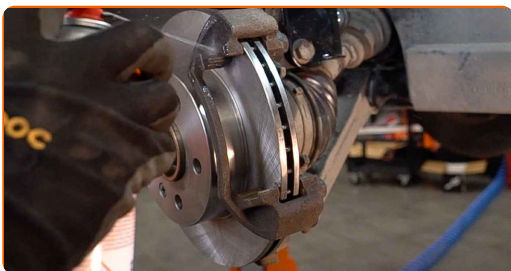


### AUTODOC soovitab:

- Mõõtke piduriketta paksust. Enne kulumislimiidini jõudmist tuleb detail asendada.

13

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

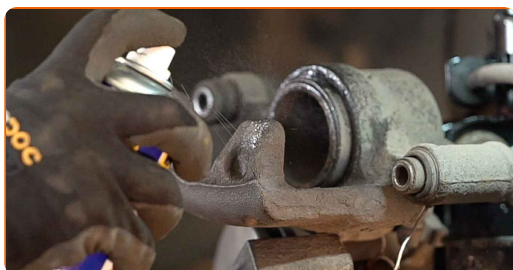


Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VITO Kast (638). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

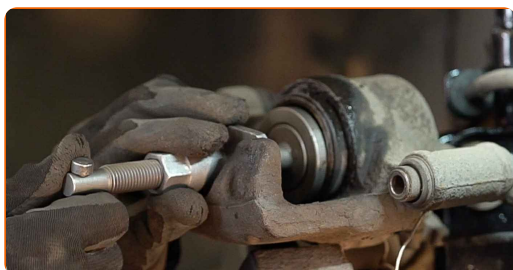
14

Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage WD-40 aerosooli.



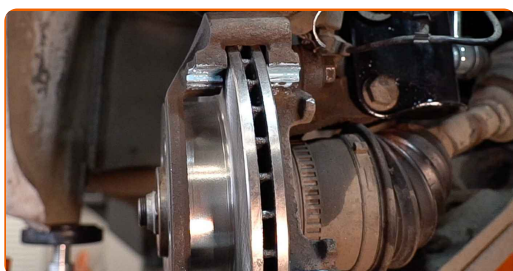
15

Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



16

Määrige pidurisadula kinnituste kohtadelt, kus see puutub kokku piduriklotsidega. Kasutage kriiksumist eemaldavat pastat.



Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VITO Kast (638). Soovitus:

- Veenduge, et ketta pind on puhas, enne kui paigaldate uued piduripedaalid.



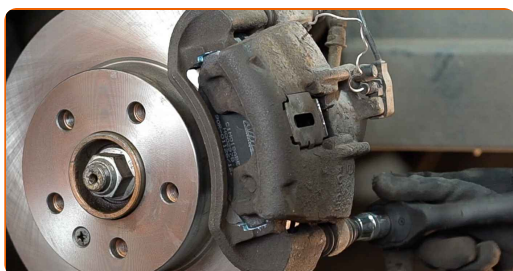
**17** Paigaldage uued piduriklotsid.



Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VITO Kast (638). AUTODOC soovib:

- Veenduge, et klotsid on paigaldatud voodipool ketta poole.

**18** Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 28 Nm pöördemomendiga.



**19** Ühendage kulunud piduriklotside anduri pistik.



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

**AUTODOC soovitab:**

- Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VITO Kast (638). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

**21**

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



**22**

Paigaldage ratas.

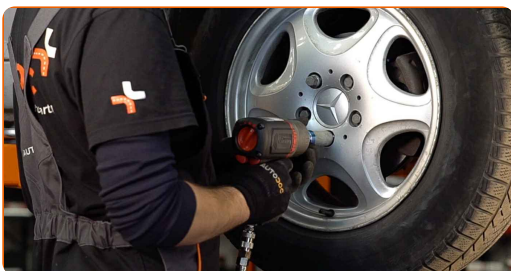


**Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VITO Kast (638). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:**

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

**23**

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



- 24** Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 175 Nm pöördemomendiga.



- 25** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



**AUTODOC soovitab:**

- Oluline! Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VITO Kast (638). Kontrolli pidurivedeliku taset paagis ning vajadusel taastäida see.

- 26** Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.

**Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VITO Kast (638). AUTODOC'i eksperdid soovivad:**

- Ilma mootorit käivitamata vajutage piduripedaali mitu korda kuni tunnete märkimisväärset takistust.

- 27** Sulgege kapott.

Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VITO Kast (638). AUTODOC soovib:

- Esimese 150-200 km läbimisel pärast piduriklotside vahetamist aeglustage sujuvalt. Vältige peatumiseks tarbetuid ja teravaid pidurdamisi.

**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**

**PIDURIKLOTSIDE: 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 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.