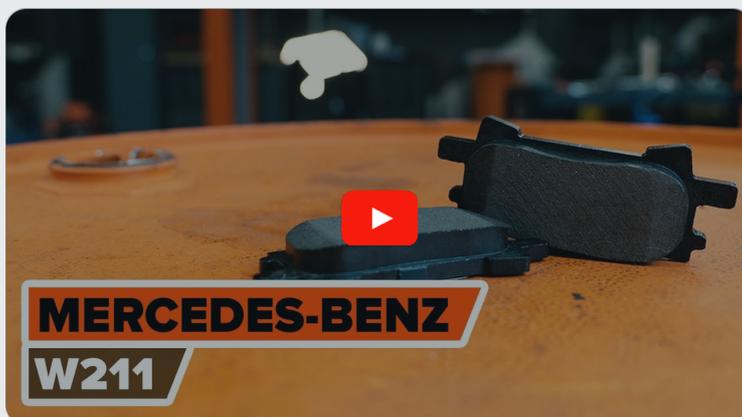




Kuidas vahetada  
**Mercedes W211** taga-  
piduriklotse – õpetus

## VIDEOÕPETUS

 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 350 (218.359), MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 250 CDI / BlueTEC / d (218.303, 218.304), MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 350 CDI (218.323), MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W221) S 400 Hybrid (221.095, 221.195), MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 500 (218.373), MERCEDES-BENZ S-klass Coupe (C216) CL 500 (216.373), MERCEDES-BENZ S-klass Coupe (C216) CL 500 4-matic (216.394), MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W220) S 430 (220.070, 220.170), MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W220) S 500 (220.075, 220.175, 220.875), MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W221) S 250 CDI (221.003, 221.103), MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W221) S 350 BlueTec (221.026, 221.126), MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W221) S 350 BlueTEC 4-matic (221.083, 221.183), MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W221) S 350 CGI (221.057, 221.157), MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W221) S 350 CGI 4-matic (221.082, 221.182), MERCEDES-BENZ S-klass Saloon (W221) S 500 CGI (221.073, 221.173), (+ 220)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.



Vahetamine: piduriklotside – Mercedes W211. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Asendage piduriklotsid tervete komplektidega telje kohta. See tagab efektiivse pidurdamise.
- Asendusprotseduur on identne asendades sama telje mõlemad piduriklotsid.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – Mercedes W211 – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

## SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

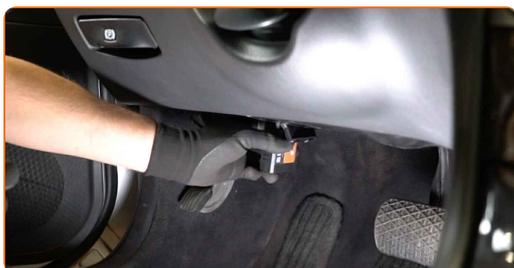
1

Avage kapott.



2

Ühendage hooldusvarustus ja lülitage SBC süsteem hooldusrežiimile.



Pöörake tähelepanu!

- Mõnedel sõidukitel pole SBC süsteemi.

**3** Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.



**4** Fikseerige rattad tõkisingadega.

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



**6** Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



**7** Keerake lahti ratta poldid.



**AUTODOC soovitab:**

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Mercedes W211

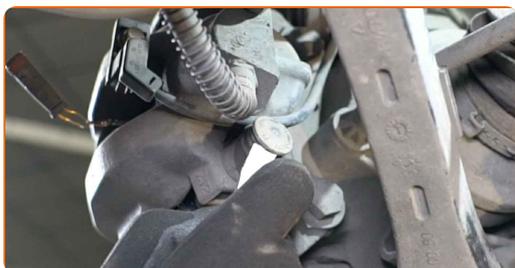
**8** Eemaldage ratas.



**9** Ühendage kulunud piduriklotside anduri pistikud lahti. Kasutage ümara otsaga tange.



**10** Eemaldage pidurisadula juhttihvtide tolmukaitsekorgid. Kasutage sõrgkangi.



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



**12** Eemaldage pidurisadula kinnitusklamber. Kasutage sõrgkangi.



**13** Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



**14** Eemaldage pidurisadul.



Vahetamine: piduriklotside – Mercedes W211. Soovitus:

- 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.

15

Eemaldage piduriklotsid.



Vahetamine: piduriklotside – Mercedes W211. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

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

16

Ühendage lahti piduriklotside kulumisandurid.

17

Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage nailonist puhastusharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: piduriklotside – Mercedes W211. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

18

Paigaldage pidurikolvi tagasisurumise tööriist.



19

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



### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: piduriklotside – Mercedes W211. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

20

Töödelge piduriklotside seda, ala kus pind puutub kokku pidurisadula kinnitusega. Kasutage kriiksumist eemaldavat pastat.



21

Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



Vahetamine: piduriklotside – Mercedes W211. AUTODOCi soovitus:

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

22

Paigaldage uued piduriklotsid.



Vahetamine: piduriklotside – Mercedes W211. Professionaalid soovitavad:

- Veenduge, et klotsid on paigaldatud voodipool ketta poole.

**23** Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 28 Nm pöördemomendiga.



**24** Paigaldage pidurisadula juhttihvtide tolmukaitsekorgid.



**25** Paigaldage pidurihargi lukustusvedru.



**26** Ühendage piduriklotsid kulumisanduriga.



27 Ühendage kulunud piduriklotside anduri pistik.



28 Määrige pinda, kus piduriketask pootub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



29 Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



**AUTODOC soovitab:**

- Vaetamine: piduriklotside – Mercedes W211. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

30 Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Mercedes W211

31

Keerake ratast poldid kinni. Kasutage ratast löökpadrunit #17.



32

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratast löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 130 Nm pöördemomendiga.



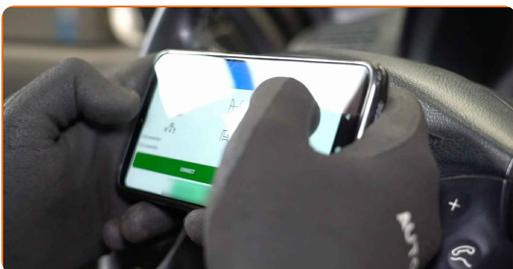
33

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



34

Lülitage SBC süsteem töörežiimile ja ühendage hooldusvarustus lahti.



Vahetamine: piduriklotside – Mercedes W211. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.

35

Pingutage pidurivooliku reservuaari korki. Sulgege kapott.



Vahetamine: piduriklotside – Mercedes W211. Soovitus:

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

**OSTKE MERCEDES VARUOSASID**

**PIDURIKLOTSIDE: LAI VALIK**

**VALIGE MERCEDES W211 JAOKS VARUOSASID**

**PIDURIKLOTSIDE AUTOLE MERCEDES: OSTKE NÜÜD**

**PIDURIKLOTSIDE AUTOLE MERCEDES W211: PARIMAD  
DIILID & PAKKUMISED**

## **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.