



Kuidas vahetada  
**Mercedes W204** esi-  
piduriketaste – õpetus

## VIDEOÕPETUS

 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ C-klass T-moell (S204) C 250 CGI (204.247), MERCEDES-BENZ SLK (R172) 250 1.8 (172.447), MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W204) C 250 CDI 4-matic (204.082), MERCEDES-BENZ SLK (R172) 200 1.8 (172.448), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W212) E 250 CDI / BlueTEC 4-matic (212.082, 212.097), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W212) E 200 NGT (212.041), MERCEDES-BENZ C-klass T-moell (S204) C 250 CDI 4-matic (204.282), MERCEDES-BENZ C-klass Coupe (C204) C 220 CDI (204.302), MERCEDES-BENZ C-klass Coupe (C204) C 250 CDI (204.303), MERCEDES-BENZ C-klass Coupe (C204) C 250 (204.347), MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W204) C 200 (204.048), MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W204) C 180 Kompressor (204.046), MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W204) C 200 Kompressor (204.041), MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W204) C 230 (204.052), MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W204) C 280 (204.054), (+ 50)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – MERCEDES W204.  
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Nailonist puhastushari
- Aerosool WD- 40
- Elektrikontaktide määre
- Universaalne puhastav spreid
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Kriiksumist eemaldav pasta
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kuuskant otsik nr.H5
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Löökkruvikeeraja
- Pika ninaga tangid
- Pidurisadula tööriist
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

**OSTA TÖÖRIISTU**

**AUTODOC soovitab:**

- Vahetage pidurikettad autol Mercedes W204 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 – Mercedes W204 – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

**SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:**

1

Avage kapott. Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.



2

Fikseerige rattad tõkisingadega.

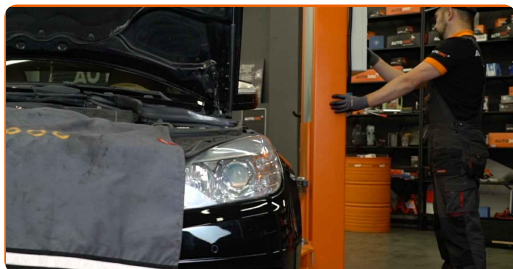
3

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



4

Tõstke auto üles.



Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W204. AUTODOC soovitab:

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

5

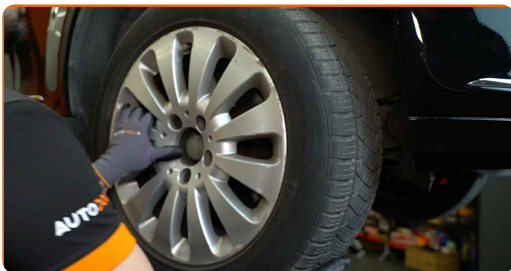
Keerake lahti ratta poldid.



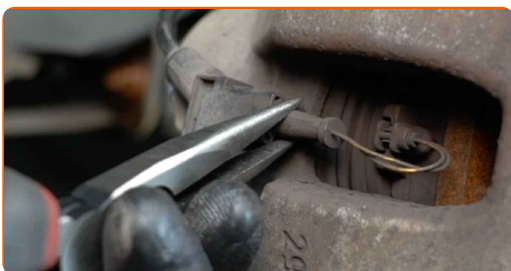
AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Mercedes W204

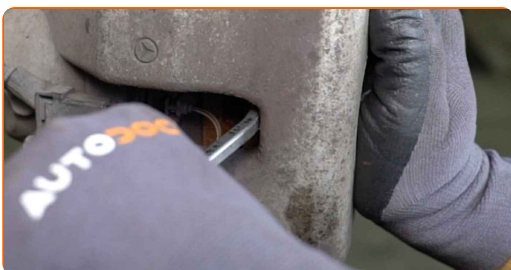
**6** Eemaldage ratas.



**7** Ühendage piduriklotside kulumisandurite konnektor lahti. Kasutage pika ninaga tange.



**8** Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



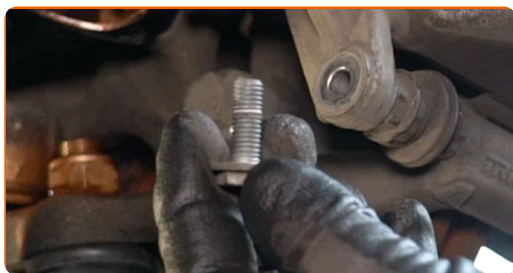
**9** Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**10** Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kärstivõtit.



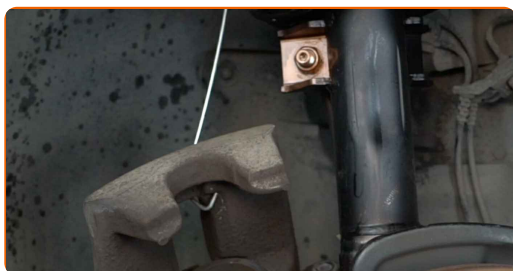
11

Eemaldage kinnituspoldid.



12

Eemaldage pidurisadul.

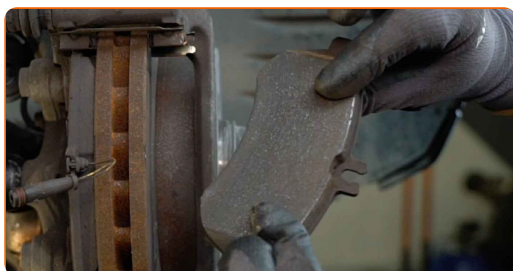


Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W204. AUTODOC soovitab:

- 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.

13

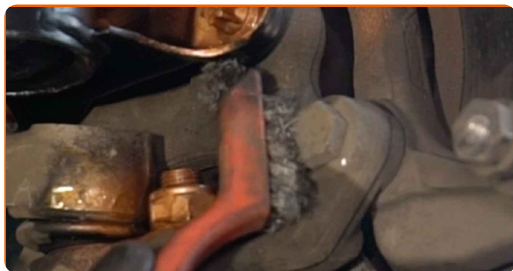
Eemaldage piduriklotsid.





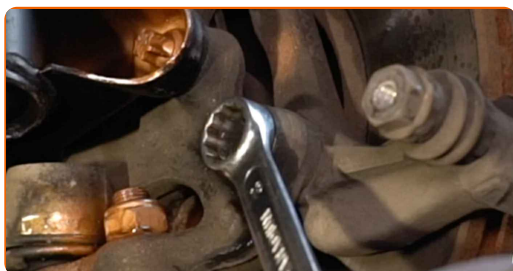
14

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



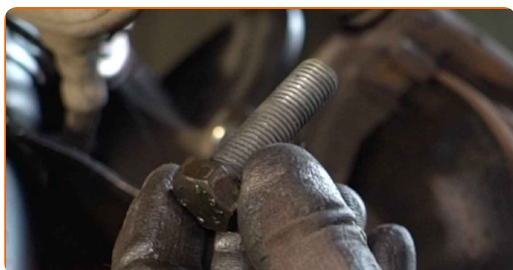
15

Keerake lahti pidurisadula hoidiku kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 18.



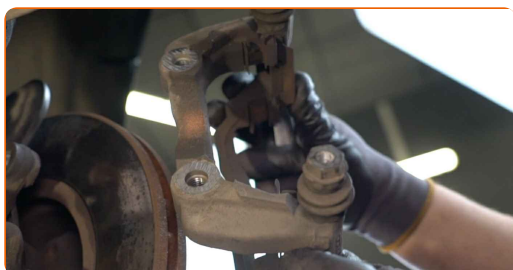
16

Eemaldage kinnituspoldid.



17

Eemaldage sadula klamber.





18

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



19

Keerake pidur lahti. Kasutage tšihikut Nr.H5. Kasutage löökruvikeerajat.



20

Eemaldage kinnitus polt.



21

Eemaldage piduriketas.



22

Puhastage rumm. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



23

Määrige kontaktpinnad. Kasutage keraamilist määret.



24

Paigaldage piduriketas.



25

Paigaldage kinnituspolt.



26

Tugevdage piduriketta kinnitused. Kasutage tähikut Nr.H5. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 10 Nm pöördemomendiga.



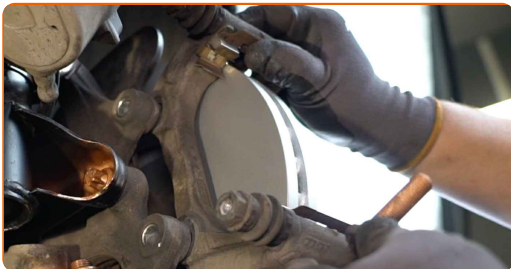
**27** Puhastage pidurisadula klamber mustusest ja tolmust. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



**AUTODOC soovib:**

- Vaetamine: piduriketaste – Mercedes W204. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.
- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

**28** Paigaldage pidurisadula klamber.



**29** Paigaldage kinnituspoldid.



- 30** Pingutage pidurisadula hoidiku kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 115 Nm pöördemomendiga.



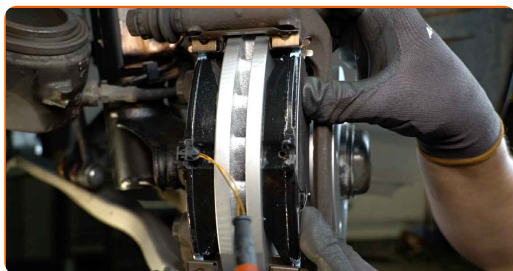
- 31** Töödelge piduriklotside seda, ala kus pind puutub kokku pidurisadula kinnitusega. Kasutage kriiksumist eemaldavat pastat.



Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W204. Professionaalid soovitavad:

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

- 32** Paigaldage piduriklotsid.



33

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

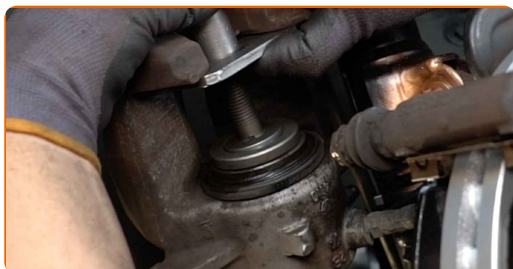


### AUTODOC soovitab:

- Vaetamine: piduriketaste – Mercedes W204. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

34

Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



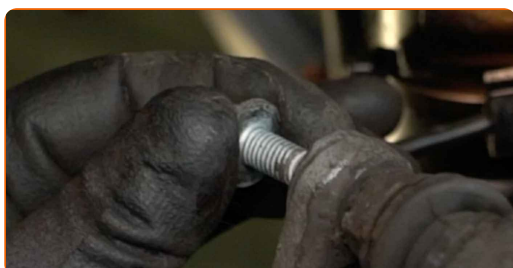
35

Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see.

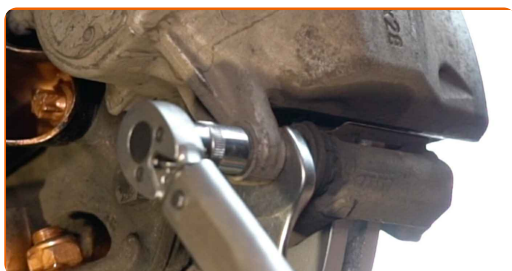


36

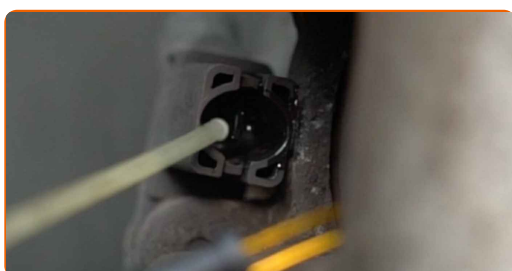
Paigaldage kinnituspoldid.



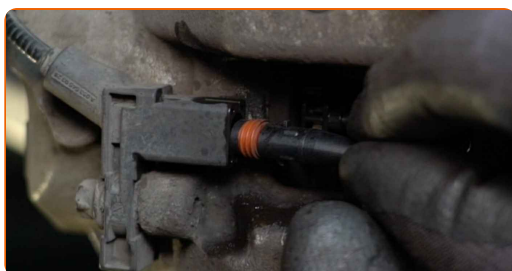
- 37** Pingutage pidurisadula kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 34 Nm pöördemomendiga.



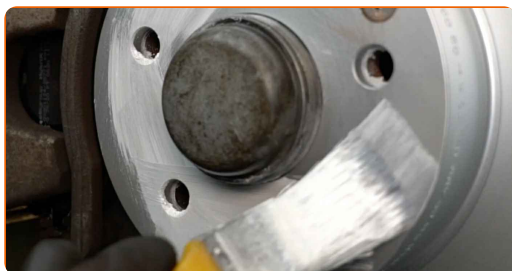
- 38** Töödelge piduriklotsi kulumisanduri pistikut. Kasutage dielektrilist määret.



- 39** Ühendage piduriklotside kulumisandurite konnektor.



- 40** Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.





41

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.

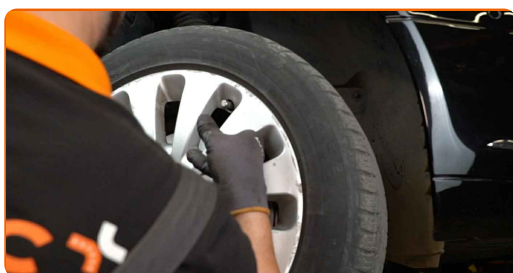


**AUTODOC soovitab:**

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

42

Paigaldage ratas.

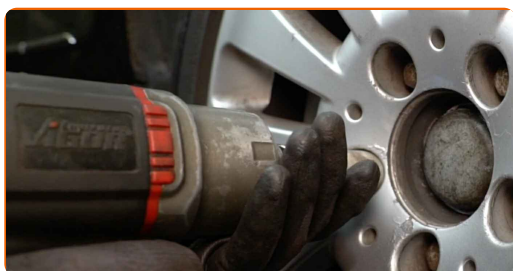


**AUTODOC soovitab:**

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Mercedes W204

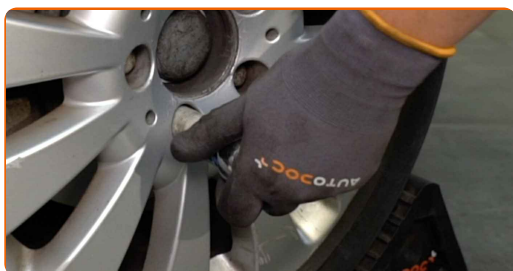
43

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.





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



- 45** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



**Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W204. Professionaalid soovitavad:**

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

46

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**

**OSTKE MERCEDES VARUOSASID**

**PIDURIKETASTE: LAI VALIK**

**VALIGE MERCEDES W204 JAOKS VARUOSASID**

**PIDURIKETASTE AUTOLE MERCEDES: OSTKE NÜÜD**

**PIDURIKETASTE AUTOLE MERCEDES W204: 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 soovitab 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.