



Kuidas vahetada
Mercedes W210 esi-
pidurisadula – õpetus

VIDEOÕPETUS

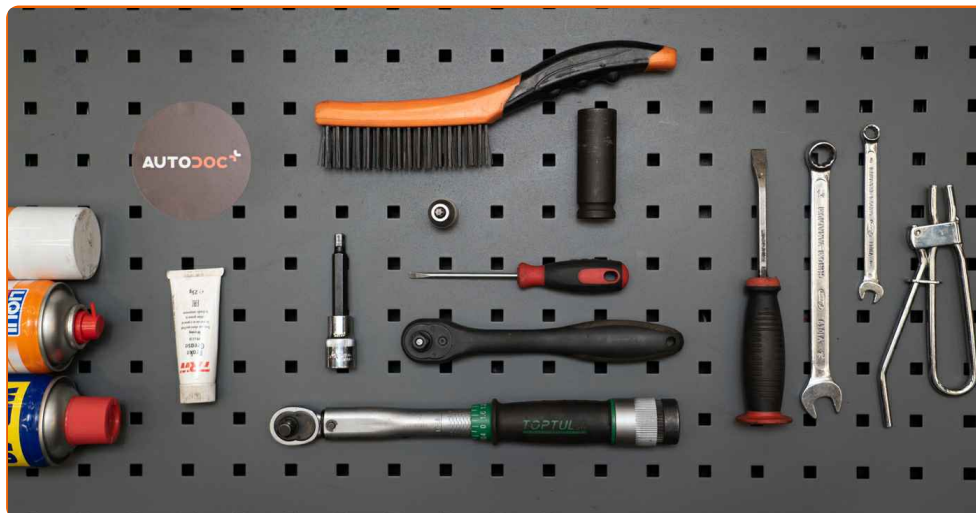
 **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W202) C 230 Kompressor (202.024), MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W202) C 250 Turbo-D (202.128), MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 290 Turbo-D (210.017), MERCEDES-BENZ C-klass T-moell (S202) C 250 T Turbo-D (202.188), MERCEDES-BENZ E-klass T-moell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E-klass T-moell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E-klass T-moell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E-klass T-moell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ C-klass Saloon (W202) C 200 Kompressor (202.025), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 (170.435), (+ 31)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: PIDURISADULA – MERCEDES W210.
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Pidurisadula tihvtide määrdeaine
- Vasemääre
- Kuuskant otsik nr.H7
- Torx otsik T30
- Lehtsilmusvõti Nr.8
- Piduritõru võti Nr. 14
- Rehvi löökpadrund Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Sõrgkang
- Pidurivooliku klamber
- Pidurite õhutus komplekt
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

Vahetamine: pidurisadula – Mercedes W210. Professionaalid soovivad:

- Asendusprotseduur on sama telje vasaku ja parema pidurisadula puhul identne.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – Mercedes W210 – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

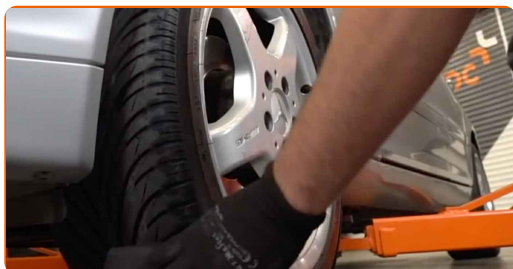
1

Avage kapott. Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.



2

Fikseerige rattad tõkisingadega.



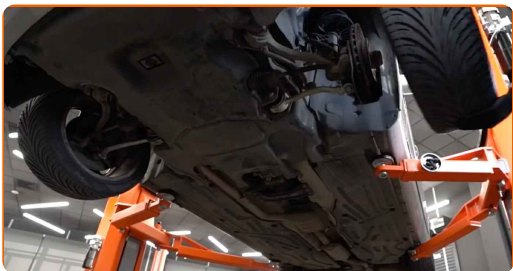
3

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



4

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



5

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovib:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Mercedes W210

6

Eemaldage ratas.



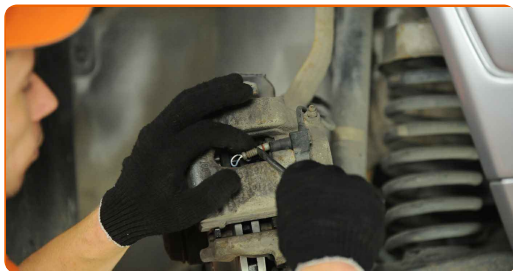
7

Eemaldage pidurisadula kinnitusklamber. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



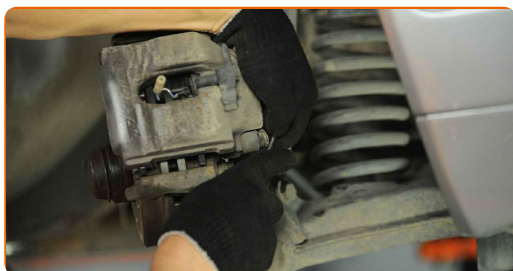
8

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



9

Eemaldage pidurisadula juhttihvtide tolmuaitsekorgid. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



10

Ühendage lahti piduriklotside kulumisandurid. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.

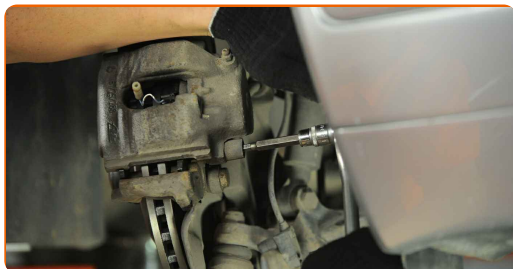


11

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

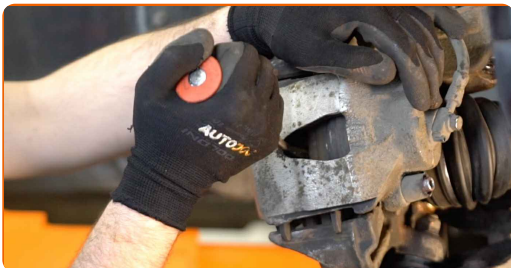
12

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

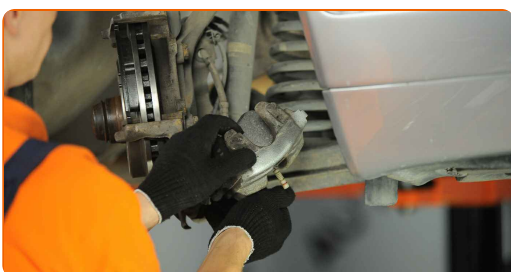


13 Eemaldage pidurisadula juhttihvtid.

14 Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



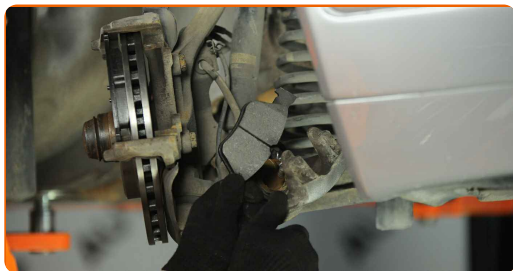
15 Eemaldage pidurisadul.



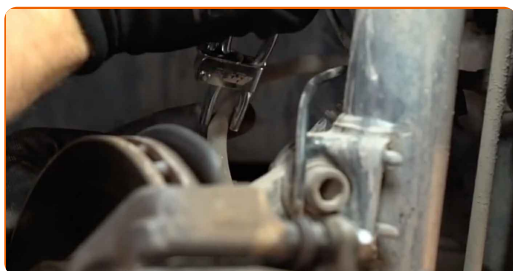
Vahetamine: pidurisadula – Mercedes W210. Professionaalid soovitavad:

- Asendades pidurisadulat, on soovitatav kontrollida pidurivoolikut kahjustuste suhtes, vajadusel tuleb see uuega asendada.
- Kui vahetate pidurisadulat on soovitatav vahetada ka piduriklotsid, kontrollida piduriketaste seisukorda ja need vajadusel asendada.
- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.
- Ärge vajutage piduripedaali pärast pidurisadula eemaldamist. Selle tulemusena võib kolb pidurisilindrist välja kukkuda ning esineda pidurivedeliku leke ja süsteemi rõhutustamine.

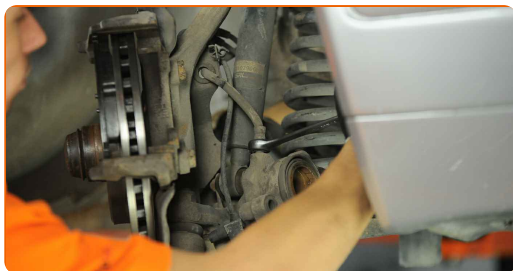
16 Eemaldage piduriklotsid.



17 Eemaldage pidurivoolik kasutades selleks pidurivooliku klambrit.



18 Keerake piduri voolik pidurisadula küljest lahti. Kasutage avatud silmusvõtit #14.



19 Ühendage lahti pidurivoolik.



20 Töödelge pidurivoolikut. Kasutage piduri puhastusvahendit.

AUTODOC soovitab:

- **Vahetamine:** pidurisadula – Mercedes W210. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

21

Paigaldage ja sättige uus pidurivoolik uute sadulasse. Kasutage avatud silmusvõtit #14.



22

Pingutage kinnitust, mis ühendab piduritoru pidurisadulaga. Kasutage avatud silmusvõtit #14. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 18 Nm pöördemomendiga.



23

Eemaldage pidurivooliku klamber.



24

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



25

Paigaldage piduriklotsid.



Vahetamine: pidurisadula – Mercedes W210. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Kui kavatsete kasutada vanu piduriklotse, siis puhastage need.

26

Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see.



27

Puhastage pidurisadula juhtnõelu.

28

Töödelge pidurisadulate juhtnõelu. Kasutage pidurisadula juhtnõelade töötlemiseks määrdeainet.



Vahetamine: pidurisadula – Mercedes W210. Soovitus:

- Kui uue pidurisadula komplektis polnud ka uusi juhttihvte, siis kasutage vanu.

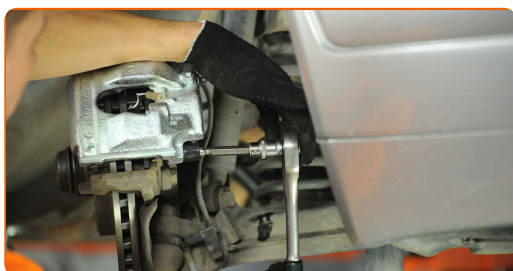
29

Keerake juhttihvteid sisse.



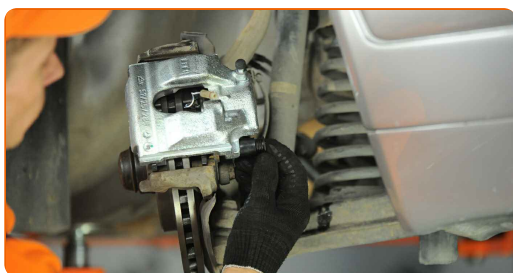
30

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



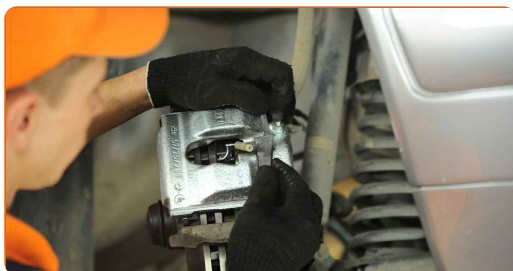
31

Paigaldage pidurisadula juhttihvtide tolmuaitsekorgid.



32

Ühendage piduriklotsid kulumisanduriga. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage kärstivõtit.



33

Ühendage kulunud piduriklotside anduri pistik. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



34

Paigaldage pidurihargi lukustusvedru. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.

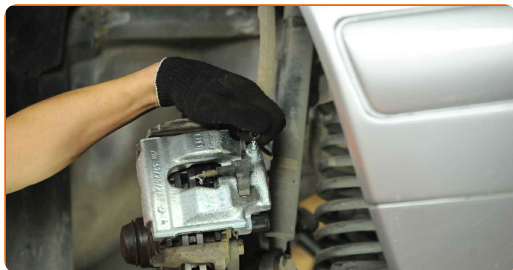


35

Ühendage piduri õhutus komplekt piduri õhutuskruviga.

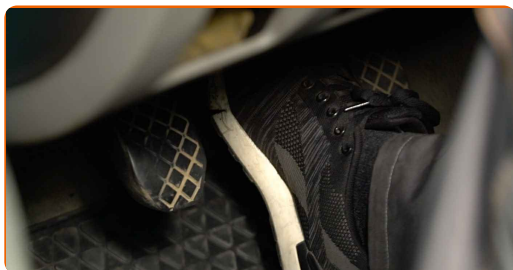
36

Keerake lahti piduri õhutuskrugi. Kasutage kombivõtit Nr. 8.

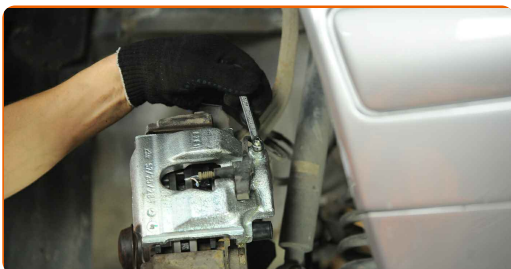


37

Laske pidurisadula süsteem tühjaks. Ilma mootorit käivitamata vajutage piduripedaali mitu korda kuni tunnete märkimisväärset takistust.

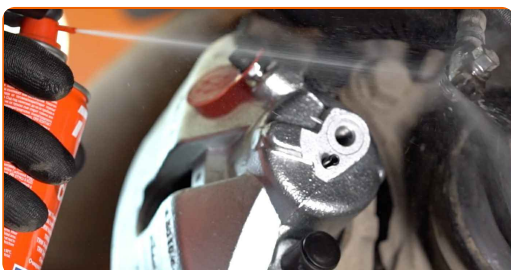


- 38** Pingutage pidurisadula õhutuskrivi. Kasutage kombivõtit Nr. 8. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 7 Nm pöördemomendiga.



- 39** Ühendage lahti piduri õhutus komplekt.

- 40** Puhastage mustus pidurivooliku poldilt. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

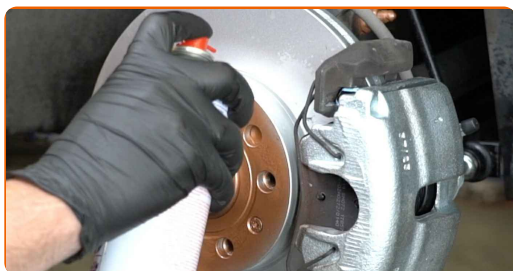
- Vaetamine: pidurisadula – Mercedes W210. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

- 41** Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



42

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: pidurisadula – Mercedes W210. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

43

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Mercedes W210

44

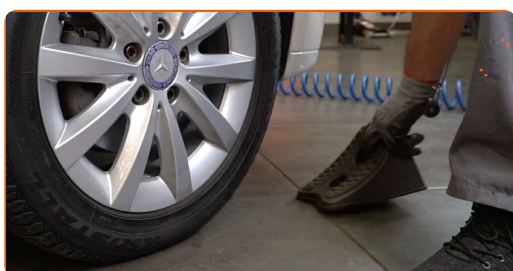
Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



- 45** Laske auto alla ja töödake ristijärjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



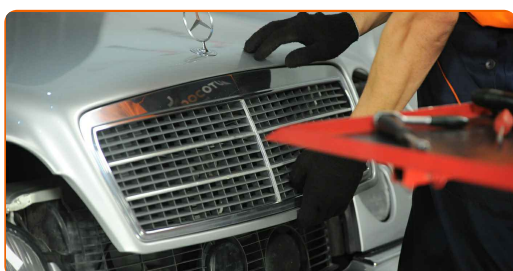
- 46** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



Vahetamine: pidurisadula – Mercedes W210. AUTODOC soovib:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.

- 47** Pingutage pidurivooliku reservuaari korki. Sulgege kapott.



Vahetamine: pidurisadula – Mercedes W210. Soovitus:

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

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

PIDURISADULA: LAI VALIK

VALIGE MERCEDES W210 JAOKS VARUOSASID

PIDURISADULA AUTOLE MERCEDES: OSTKE NÜÜD

**PIDURISADULA AUTOLE MERCEDES W210: 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 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 GmbHle.