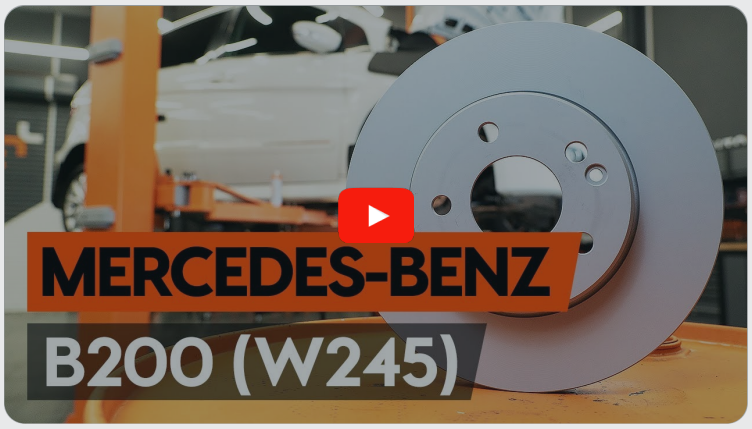
AUTODOC CLUB

Kuidas vahetada **Mercedes W245** esi-piduriketaste – õpetus

VIDEOÕPETUS

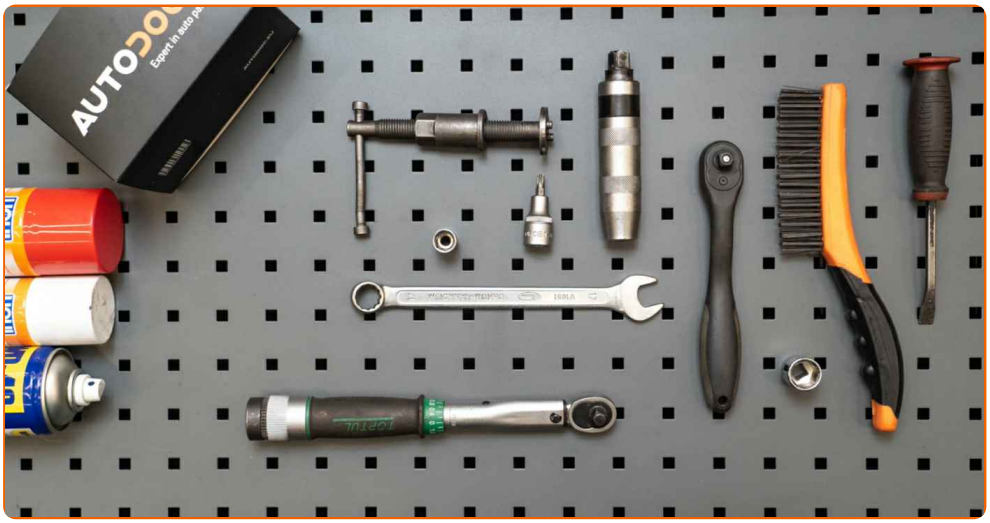


Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:
MERCEDES-BENZ A-klass (W169) E-CELL (169.090), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 200 CDI (169.308, 169.008), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 180 CDI (245.207), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 200 CDI (245.208), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 200 TURBO (245.234), MERCEDES-BENZ A-klass (W169) A 200 TURBO (169.034, 169.334), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 170 NGT (245.233), MERCEDES-BENZ B-klass (W245) B 180 NGT (245.233)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – MERCEDES W245. TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Torx otsik T30
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Rehvi löökpadrun Nr.H12
- Käristivõti
- Momentvõti
- Toruvõti
- Pidurisadula tööriist
- Löökkruvikeeraja
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W245. AUTODOC soovitab:

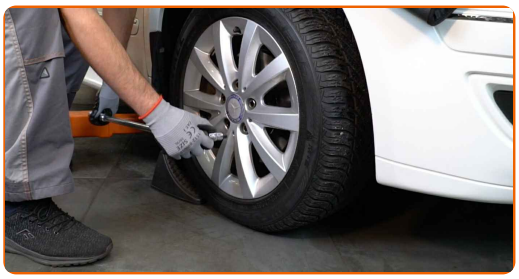
- Vahetage pidurikettad autol Mercedes W245 komplektina iga telje kohta. See kindlustab ühtlase pidurdamise.
- Asendusprotseduur on identne asendades ühe telje mõlemad pidurikettad.
- Kui vahetate pidurikettaid, vahetage alati ka piduriklotsid.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – MERCEDES W245. KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1 Avage kapott. Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.

2 Fikseerige rattad tõkiskingadega.

3 Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #H12.



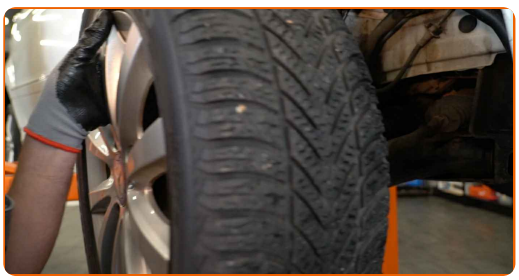
4 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

5 Keerake lahti ratta poldid.

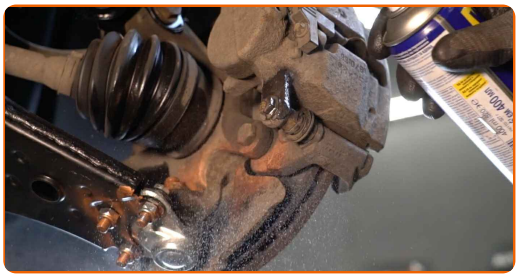
Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W245. Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

6 Eemaldage ratas.



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



8 Ühendage kulunud piduriklotside anduri pistikud lahti. Kasutage sõrgkangi.

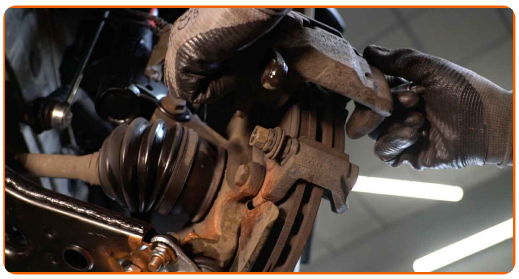
Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W245. AUTODOC soovitab:

- Mõned autod pole varustatud piduriklotside kulumisanduriga.

9 Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.

10 Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage käristivõtit.

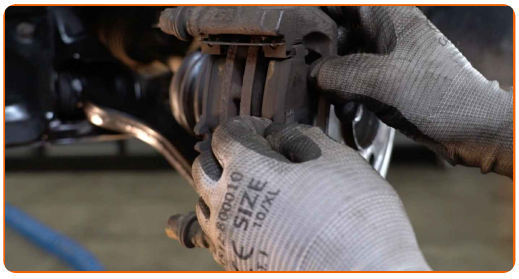
11 Eemaldage pidurisadul.



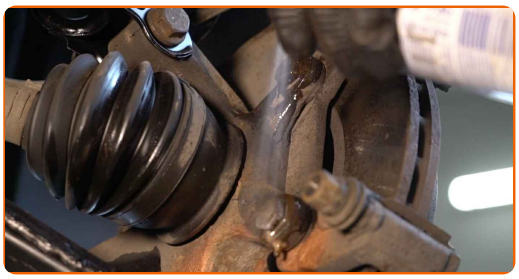
Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W245. Professionaalid soovitavad:

- 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.

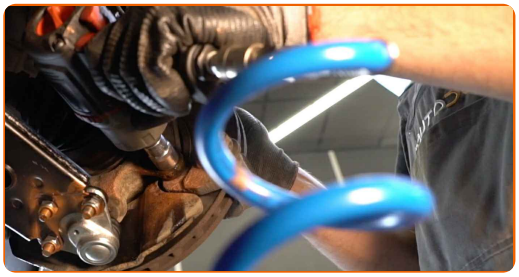
12 Eemaldage piduriklotsid.



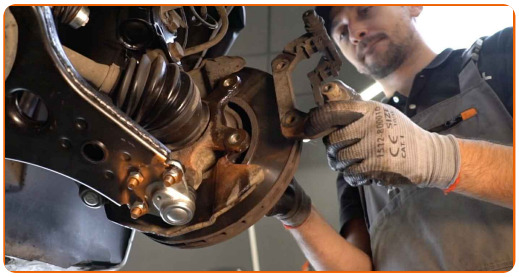
13 Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



14 Keerake lahti sadula klambri kinnitus. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage toruvõtit. Kasutage käristivõtit.



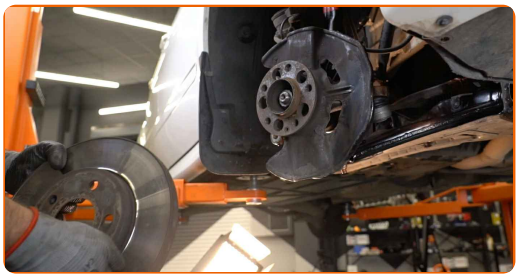
15 Eemaldage sadula klamber.



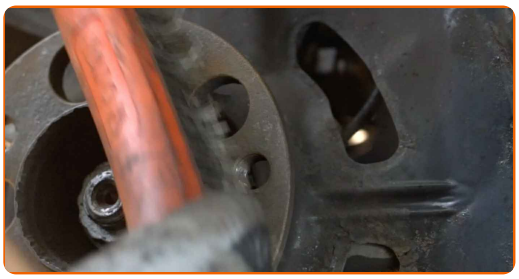
16 Puhastage piduriketta kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

17 Keerake pidur lahti. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage löökkruvikeerajat.

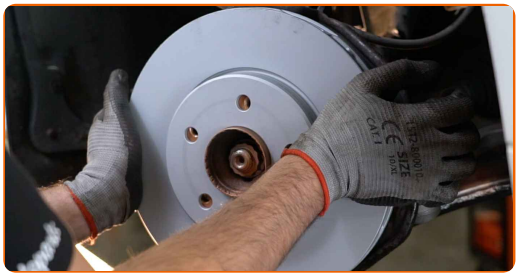
18 Eemaldage piduriketas.



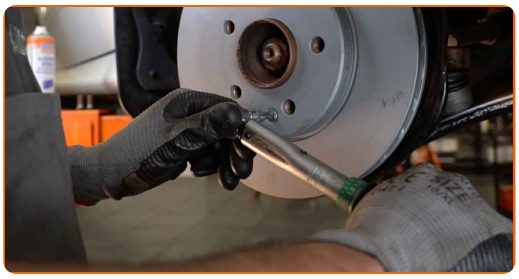
19 Puhastage rumm. Kasutage terasharja. Määrige kontaktpinnad. Kasutage vasemääret.



20 Paigaldage piduriketas.



21 Tugevdage piduriketta kinnitused. Kasutage tähikvõtit T30. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 9 Nm pöördemomendiga.

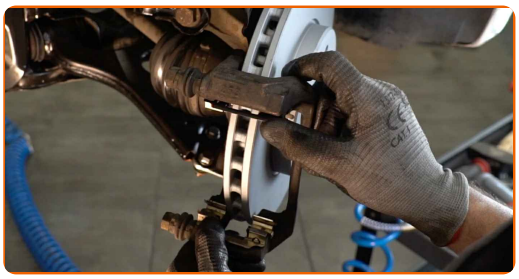


22 Puhastage pidurisadula klamber mustusest ja tolmust. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.

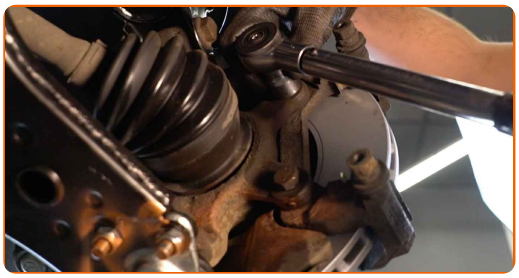
AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W245. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

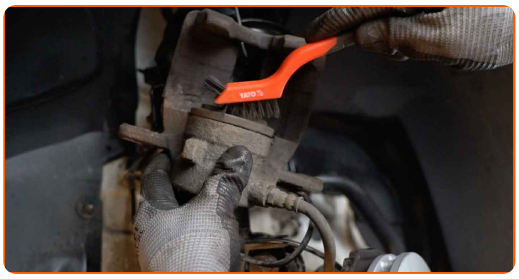
23 Paigaldage pidurisadula klamber.



24 Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 115 Nm pöördemomendiga.



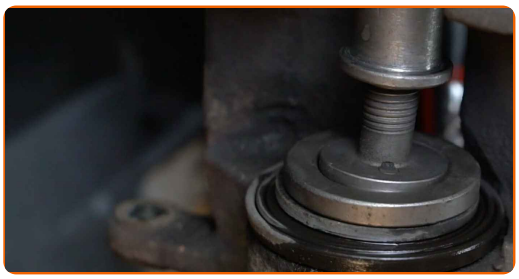
25 Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W245. AUTODOCi soovitus:

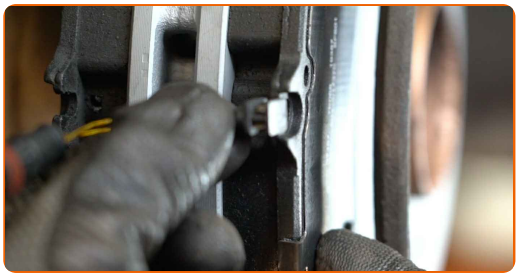
- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

26 Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



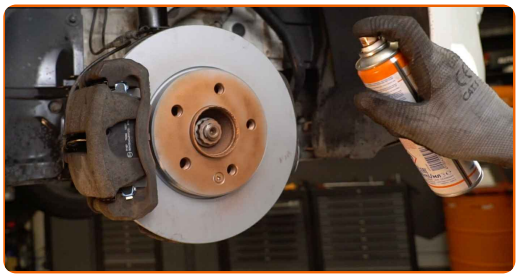
27 Paigaldage pidurilklotsid.

28 Ühendage kulunud piduriklotside anduri pistik.

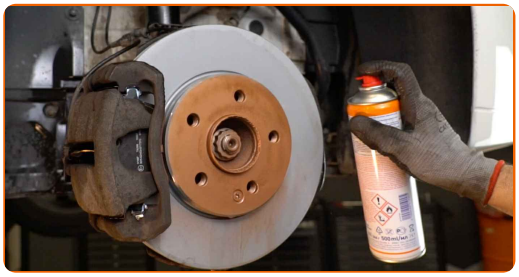


29 Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 35 Nm pöördemomendiga.

30 Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



31 Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W245. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

32 Paigaldage ratas.

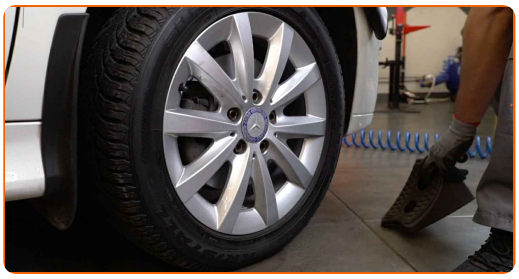
Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W245. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

33 Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #H12.

34 Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #H12. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 130 Nm pöördemomendiga.

35 Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



AUTODOC soovitab:

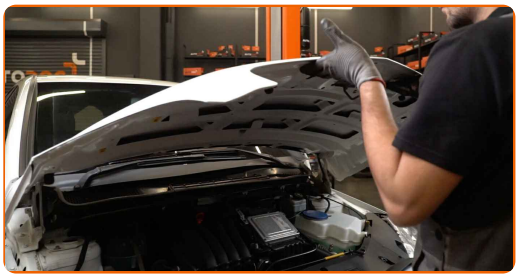
- Oluline! Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W245. Kontrolli pidurivedeliku taset paagis ning vajadusel taastäida see.

36 Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.

Vahetamine: piduriketaste – Mercedes W245. AUTODOC soovitab:

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

37 Sulgege kapott.

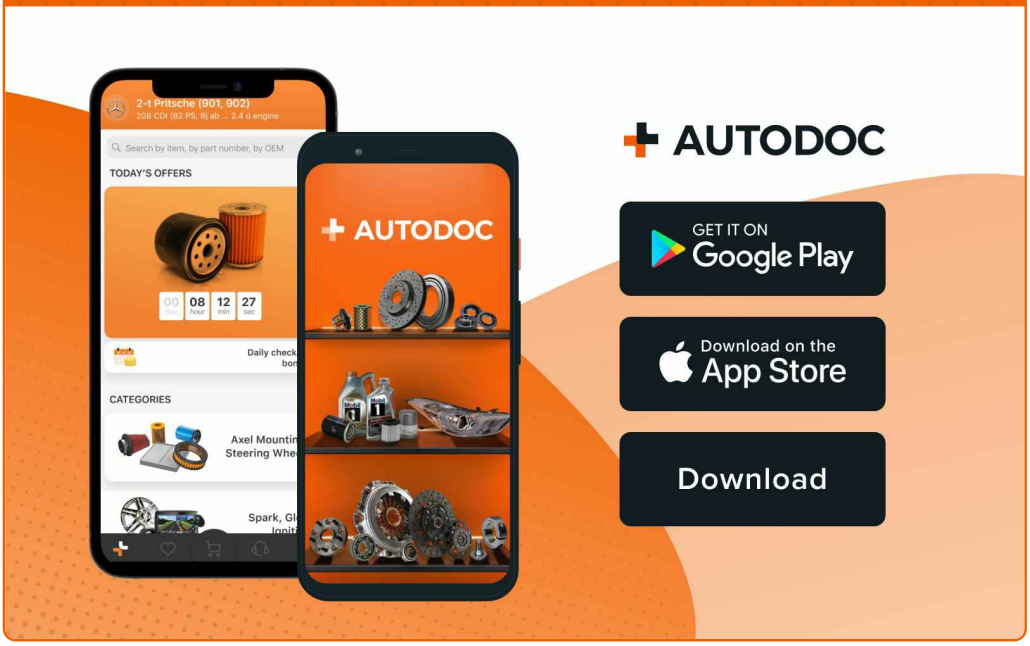


HEA TÖÖ!

VAATA ROHKEM ÕPETUSI

AUTODOC — TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

OSTKE MERCEDES-BENZ VARUOSASID

PIDURIKETASTE: LAI VALIK

VALIGE MERCEDES W245 JAOKS VARUOSASID

PIDURIKETASTE AUTOLE MERCEDES: OSTKE NÜÜD

PIDURIKETASTE AUTOLE MERCEDES W245: 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 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.