

AUTODOC CLUB

Kuidas vahetada
MERCEDES-BENZ
VIANO (W639) taga-
piduriklotse – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

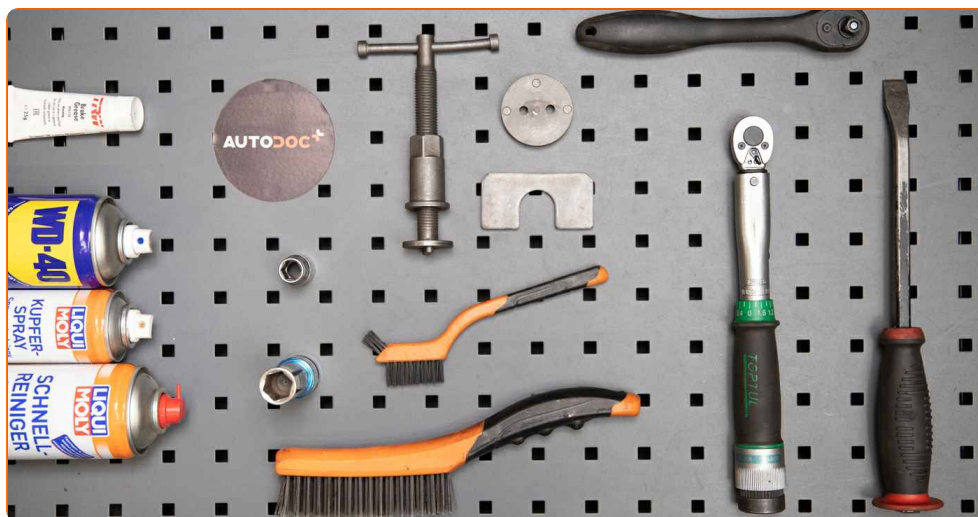
MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 (639.811, 639.813, 639.815, 639.711, 639.713), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 3.0 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 4-matic (639.811, 639.813, 639.815, 639.711,...), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) 3.2 (639.711, 639.811, 639.813), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) 3.2 (639.713, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 (639.711, 639.713, 639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 (639.711, 639.713, 639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) 3.7 (639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 4-matic (639.713), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 4-matic (639.711, 639.713, 639.811, 639.813,...), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) 3.5 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) 3.7 (639.811, 639.813, 639.815), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.0 4-matic (639.711, 639.713, 639.811, 639.813,...), MERCEDES-BENZ VIANO (W639) CDI 2.2 (639.711, 639.713)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

Palun pange tähele, et see juhend loodi tuginedes selle autoosa vahetusmeetodile sarnase auto puhul.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul MERCEDES-BENZ VITO Buss (W639) 115 CDI (639.701, 639.703, 639.705)

**VAHETAMINE: PIDURIKLOTSIDE – MERCEDES-BENZ
VIANO (W639). NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA
VAJAD:**



- Terashari
- Nailonist puhastushari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Kriiksumist eemaldav pasta
- Vasemääre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.12
- Rehvi löökpadrün Nr.17
- Pidurisadula tööriist
- Käristivõti
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VIANO (W639). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- 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 VIANO (W639). 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 tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



5

Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VIANO (W639). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poldide lahti keeramisel ratast püsti.

6

Eemaldage ratas.



7

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



8

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage padrunit Nr.12. Kasutage kärstivõtit.



9

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.

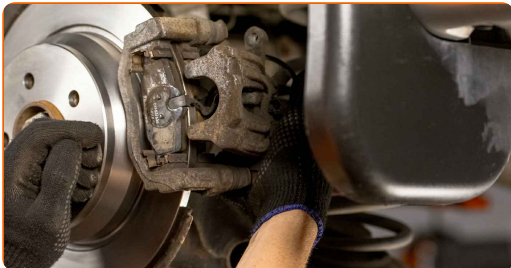


10

Eemaldage pidurisadula juhttihvid.

11

Eemaldage pidurisadul.

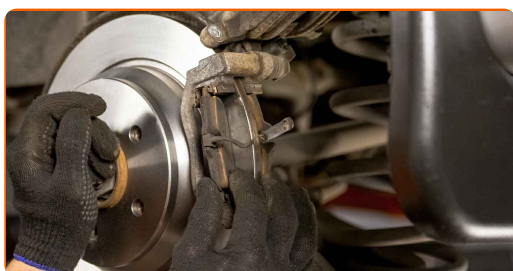


Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VIANO (W639). AUTODOC soovitab:

- 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.
- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

12

Eemaldage piduriklotsid.



Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VIANO (W639). AUTODOC'i eksperdid soovivad:

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

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



AUTODOC soovib:

- Vahtamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VIANO (W639). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

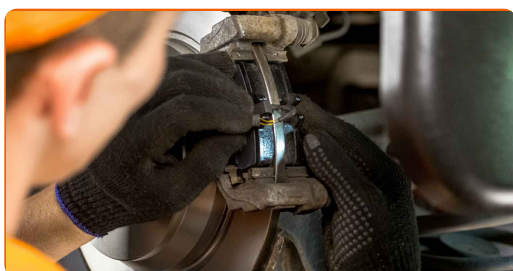
- 14** Töödelge piduriklotside seda, ala kus pind puutub kokku pidurisadula kinnitusega. Kasutage kriiksumist eemaldavat pastat.



AUTODOC soovib:

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

- 15** Paigaldage uued piduriklotsid.

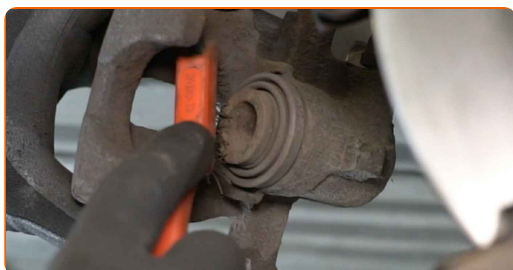


Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VIANO (W639).
 Professionaalid soovitavad:

- Veenduge, et klotsid on paigaldatud voodipool ketta poole.

16

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

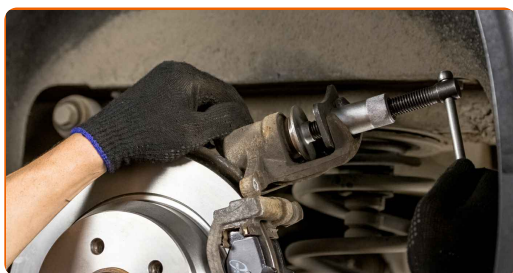


Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VIANO (W639). AUTODOC'i
 soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

17

Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



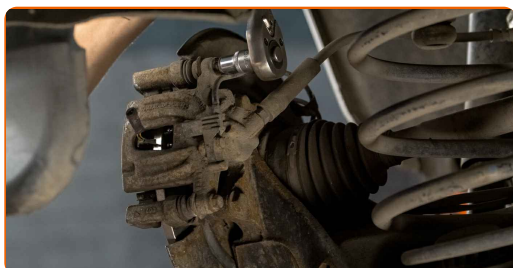
18

Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see.



19 Keerake juhttihvtid sisse.

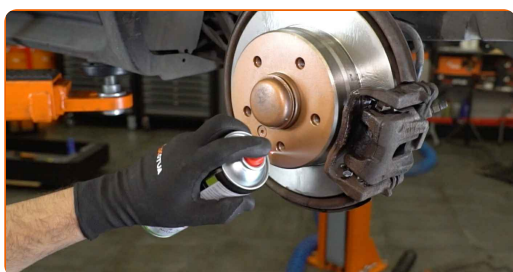
20 Pingutage pidurisadula kinnitused. Kasutage padrunit Nr.12. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 32 Nm pöördemomendiga.



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



22 Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VIANO (W639). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

23

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratas kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. MERCEDES-BENZ VIANO (W639)

24

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



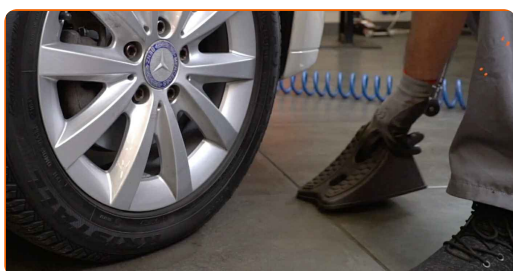
25

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



26

Eemaldage tungrauad ja tökiskingad.



Vahetamine: piduriklotside – MERCEDES-BENZ VIANO (W639). AUTODOC soovib:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.

27

Pingutage pidurivooliku reservuaari korki. Sulgege kapott.

AUTODOC soovib:

- MERCEDES-BENZ VIANO (W639) - Vajuta ilma mootorit käivitamata mitu korda piduripedaali kuni tunded pedaalil pinget.
- 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

(i) 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.