

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada
**CITROËN Berlingo /
Berlingo First Van (M_)**
taga-piduriklotse –
õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.1 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.4 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.9 D, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.9 D 70, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.9 D 70 4WD, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 2.0 HDI 90, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.4 i bivalent, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.4 bivalent, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 2.0 HDI 90 4WD, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.6 16V, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.6 HDI 75, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) Electric, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.6 HDI 90, CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.4 BiFuel (MBKFXB, MCKFXB), CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_) 1.6 HDI 92

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul PEUGEOT 207 Hatchback 1.6 16V VTi

**VAHETAMINE: PIDURIKLOTSIDE – CITROËN BERLINGO
/ BERLINGO FIRST VAN (M_). TÖÖRIISTAD, MIDA
VAJAD:**



- Terashari
- Nailonist puhastushari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav spreid
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Kriiksumist eemaldav pasta
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.19
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Pidurisadula tööriist
- Tangid
- Veepumbatangid
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: piduriklotside – CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_).
AUTODOC soovitab:

- Asendage piduriklotsid tervete komplektidega telje kohta. See tagab efektiivse pidurdamise.
- Asendusprotseduur on identne asendades sama telje mõlemad piduriklotsid.
- Hoiatus! Lülita mootor välja enne, kui alustad tööd – CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_).

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 tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

5 Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: piduriklotside – CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_).
Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

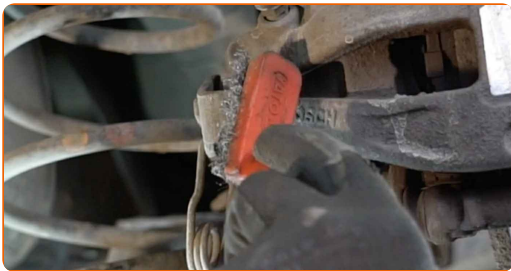
6

Eemaldage ratas.



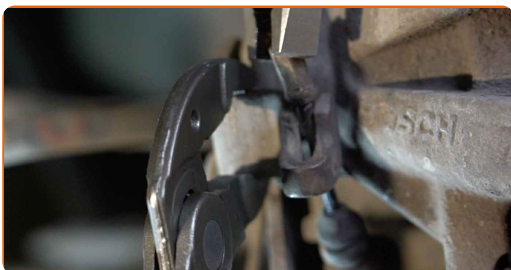
7

Puhastage käsipiduri kaabli kinniti. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



8

Vabastage seisupiduri kaabel. Kasutage veepumba tange. Kasutage tangid. Kasutage sõrgkangi.



9

Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



10

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage käristivõtit.



11

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



12

Eemaldage pidurisadul.



Vahetamine: piduriklotside – CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_).
 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.

13

Eemaldage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



AUTODOC soovitab:

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

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



AUTODOC soovib:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

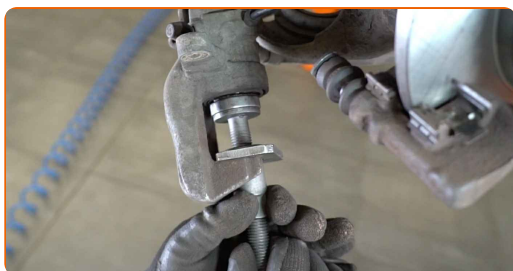
15 Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage nailonist puhastusharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



**Vahetamine: piduriklotside – CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_).
AUTODOCi soovitus:**

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

16 Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



17

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



AUTODOC soovitab:

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

18

Paigaldage uued piduriklotsid.



**Vahetamine: piduriklotside – CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_).
AUTODOCi eksperdid soovivad:**

- Veenduge, et klotsid on paigaldatud voodipool ketta poole.

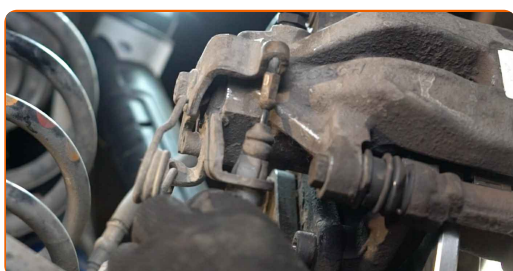
19

Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage kombivõtit Nr.19. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 30 Nm pöördemomendiga.



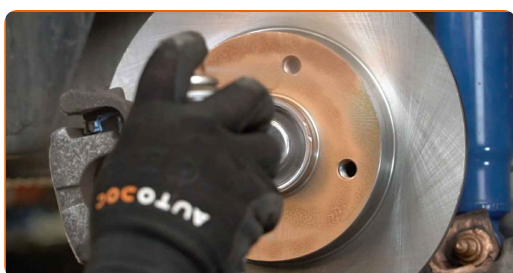
20

Paigaldage parkimispiduri kaabel pidurisadula kinnitusse. Kasutage veepumba tange. Kasutage tangid.



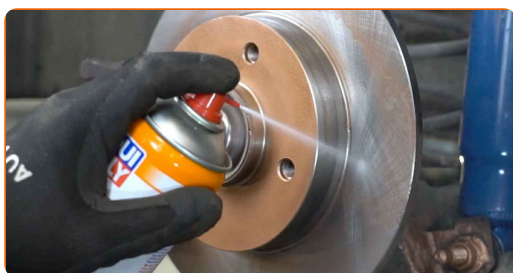
21

Määrige pinda, kus piduriketras puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



22

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

23

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratas auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_L)

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 100 Nm pöördemomendiga.



26

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



AUTODOC soovitab:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.

27

Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.

28

Sulgege kapott.

Vahetamine: piduriklotside – CITROËN Berlingo / Berlingo First Van (M_).
AUTODOCi eksperdid soovivad:

- 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

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.