

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada  
**CITROËN Xsara Van /  
Kombi** esi-piduriketaste –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

CITROËN Xsara Van / Kombi 1.9 D, CITROËN Xsara Van / Kombi 1.8 D

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
CITROËN XSARA PICASSO (N68) 2.0 HDi

**VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – CITROËN XSARA VAN  
/ KOMBI. TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.13
- Lehtsilmusvõti Nr.15
- Torx otsik T55
- Rehvi löökpadrun Nr.19
- Pidurisadula tööriist
- Momentvõti
- Philipsi kruvikeeraja
- Löökkruvikeeraja
- Kummivasar
- Toruvõti
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

**Osta tööriistu**

Vahetamine: piduriketaste – CITROËN Xsara Van / Kombi. AUTODOC soovitab:

- Vahetage pidurikettad autol CITROËN Xsara Van / Kombi 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 – CITROËN XSARA VAN / KOMBI. KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1

Avage kapott. Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.

2

Fikseerige rattad tõkisingadega.



3

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



4

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

5

Keerake lahti ratta poldid.

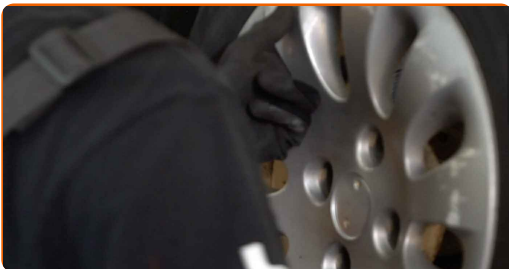


Vahetamine: piduriketaste – CITROËN Xsara Van / Kombi. AUTODOC'i soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

6

Eemaldage ratas.



7

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



8

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 13. Kasutage kombivõtit Nr. 15.



9

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



10

Eemaldage pidurisadul.



Vahetamine: piduriketaste – CITROËN Xsara Van / Kombi. 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.

11

Eemaldage piduriklotsid.



12

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



13

Keerake lahti sadula klambri kinnitus. Kasutage tähikvõtit T55. Kasutage toruvõtit.



14

Eemaldage sadula klamber.



15

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

16

Keerake pidur lahti. Kasutage Philipsi kruvikeerajat. Kasutage löökkruvikeerajat.

17

Eemaldage piduriketas. Kasutage kummihaamrit.



18

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





**19** Paigaldage piduriketas.



**20** Tugevdage piduriketta kinnitused. Kasutage Philipsi kruvikeerajat. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 9 Nm pöördemomendiga.



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



**AUTODOC soovitab:**

- Vahetamine: piduriketaste – CITROËN Xsara Van / Kombi. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

**22** Paigaldage pidurisadula klamber.



- 23** Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage tühikvõtit T55. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 105 Nm pöördemomendiga.



- 24** Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage piduri puhastusvahendit.



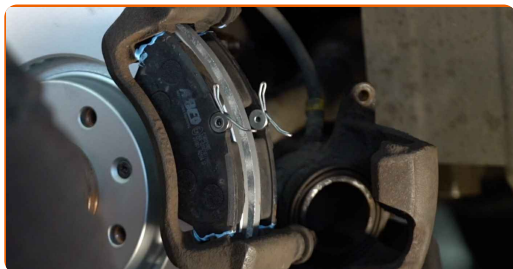
**Vahetamine: piduriketaste – CITROËN Xsara Van / Kombi. AUTODOC soovitab:**

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

- 25** Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



**26** Paigaldage piduriklotsid.



**27** Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage kombivõtit Nr. 13. Kasutage kombivõtit Nr. 15. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 27 Nm pöördemomendiga.



**28** Määrige pinda, kus piduriketast puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



**29** Puhastage piduriketast pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



**AUTODOC soovitab:**

- Vahetamine: piduriketaste – CITROËN Xsara Van / Kombi. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

**30** Paigaldage ratas.



Vahetamine: piduriketaste – CITROËN Xsara Van / Kombi. Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

**31** Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



**32** Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



**33** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



Vahetamine: piduriketaste – CITROËN Xsara Van / Kombi. Soovitus  
AUTODOCi ekspertidelt:

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

34

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**

**PIDURIKETASTE: 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.