

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada  
**CITROËN C4 Luukpära**  
taga-piduriketaste –  
õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

CITROËN C4 Luukpära 1.6 16V, CITROËN C4 Luukpära 2.0 16V, CITROËN C4 Luukpära 1.6 HDi

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul PEUGEOT 307 SW (3H) 2.0 HDi 135

**VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – CITROËN C4  
LUUKPÄRA. NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Nailonist puhastushari
- Universaalne puhastav spreid
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.15
- Kruvikeeraja otsik nr.13
- Kruvikeeraja otsik nr.32
- Torx otsik T50
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Pidurisadula tööriist
- Toruvõti
- Haamer
- Lapik meisel
- Tangid
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Kummivasar
- Hüdrauliline rattarummu tõmmits
- Veepumbatangid
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

**Osta tööriistu**

Vahetamine: piduriketaste – CITROËN C4 Luukpära. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Vahetage pidurikettad autol CITROËN C4 Luukpära 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 C4 LUUKPÄRA. SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

**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.



**AUTODOC soovitab:**

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. CITROËN C4 Luukpära

6 Eemaldage ratas.



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



8

Vabastage seisupiduri kaabel. Kasutage veepumba tange. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



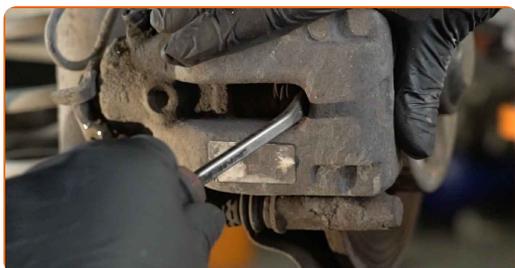
9

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



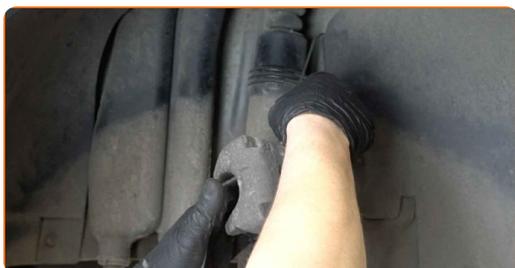
10

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



11

Eemaldage pidurisadul.



Vahetamine: piduriketaste – CITROËN C4 Luukpära. 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 tähkvõtit T50. Kasutage toruvõtit.



15

Eemaldage sadula klamber.



16

Puhastage rattarummu kaitsekork. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



17

Eemaldage rummulaagri kaitsekork. Kasutage haamrit. Kasutage sõrgkangi.



Vahetamine: piduriketaste – CITROËN C4 Luukpära. AUTODOC soovitab:

- Mõned autod pole varustatud rattarummu katetega.

18

Eemaldage veovõlli kinnitus. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



19

Puhastage rattarummu kinnitus. Kasutage WD-40 aerosooli.



20

Keerake ratta rummu telje mutter lahti. Kasutage padrunit Nr.32. Kasutage toruvõtit.



21

Eemaldage piduriketta koost koos rattarummu laagriga. Kasutage hüdraulilist rattarummu tõmmitsat.



22

Puhastage ABSi rõngast ümbritsev ala. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



23

Eemaldage ABSi rõngas. Kasutage sõrgkangi.



24

Paigaldage ABSi rõngas.



25

Puhastage käänmik. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



26

Paigaldage piduriketas kokkupanduna koos rattarummu laagriga.



**27** Pingutage rummu. Kasutage padrunit Nr.32. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 280 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: piduriketaste – CITROËN C4 Luukpära. AUTODOCi soovitus:

- Rattalaagri üksus ei tohi telje nõelal kalduda.

**28** Pange veovõlli kinnitus tagasi. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



**29** Paigaldage rattarummu kaitsekork. Kasutage kummihaamrit.



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



**AUTODOC soovitab:**

- Vaetamine: piduriketaste – CITROËN C4 Luukpära. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

**31** Paigaldage pidurisadula klamber.

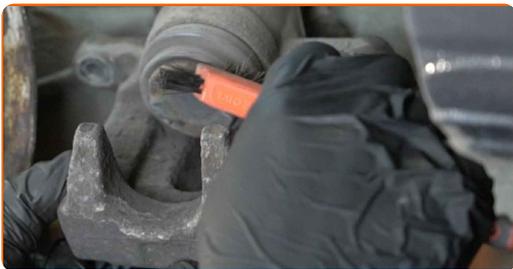


**32** Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage tähikvõtit T50. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 53 Nm pöördemomendiga.



33

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



Vahetamine: piduriketaste – CITROËN C4 Luukpära. AUTODOCi eksperdid soovitavad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

34

Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



35

Paigaldage piduriklotsid.



36

Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage kombivõtit Nr.15. Kasutage padrunit Nr.13. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 30 Nm pöördemomendiga.



37

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



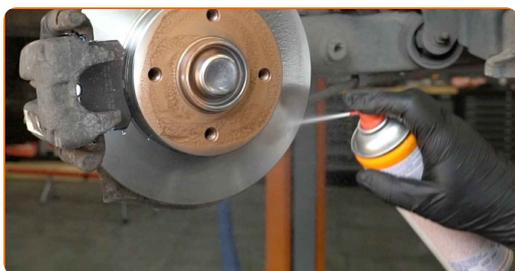
38

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



39

Puhastage piduriketast pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: piduriketaste – CITROËN C4 Luukpära. Soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

40 Paigaldage ratas.



**AUTODOC soovitab:**

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. CITROËN C4 Luukpära

41 Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



42 Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



43 Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



Vahetamine: piduriketaste – CITROËN C4 Luukpära. Professionaalid soovivad:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.

44

Pingutage pidurivooliku reservuaari korki. Sulgege kapott.



AUTODOC soovib:

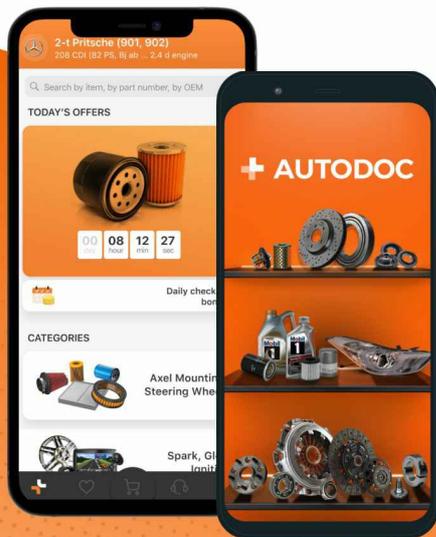
- CITROËN C4 Luukpära - Vajuta mootorit käivitamata mitu korda piduripedaali kuni see kindel tundub.

**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.