



Kuidas vahetada  
**TOYOTA Yaris**  
**Hatchback (\_P13\_)** esi-  
piduriketaste – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_) 1.0 (KSP130\_), TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_) 1.4 D (NLP130\_), TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_) 1.3 (NSP130\_), TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_) 1.0 (KSP130)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul  
TOYOTA Yaris Hatchback (\_P9\_) 1.3 VVT-i (SCP90\_)

## VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – TOYOTA YARIS HATCHBACK (\_P13\_). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Nailonist puhistushari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhistusaine
- Kriiksumist eemaldav pasta
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kuuskant otsik Nr.H7
- Rehvi löökpadruri Nr.21
- Käristivõti
- Pidurisadula tööriist
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

[Osta tööriistu](#)

## AUTODOC soovitab:

- Vahetage pidurikettad autol TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_) 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.

**SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:**

1

Avage kapott. Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.

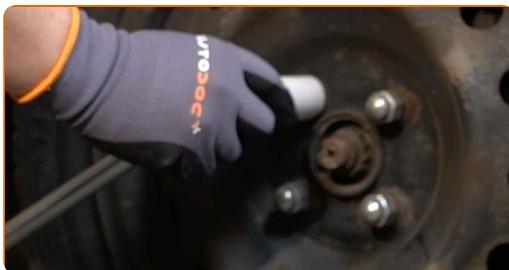


2

Fikseerige rattad tõkiskingadega.

3

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



4

Tõstke auto üles.

Vahetamine: piduriketaste – TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_). AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

- Kui te kasutate tungrauda, siis kontrollige, et auto on tasasel pinnal, millel puuduvad ebatasasused.
- Lisaks kindlustage auto aluspukkide abil.

5

Keerake lahti rattaroldid.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia rattast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_)

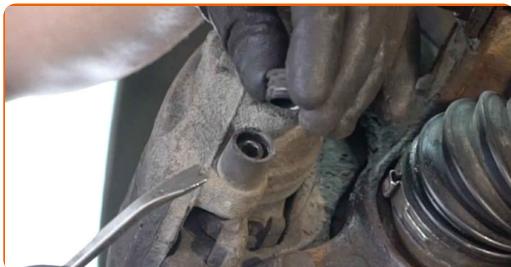
6

Eemaldage ratast.



7

Eemaldage pidurisadula juhtihvtide tolmukaitsekorgid. Kasutage sõrgkangi.



8

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage tähikut Nr.H7. Kasutage käristivõtit.



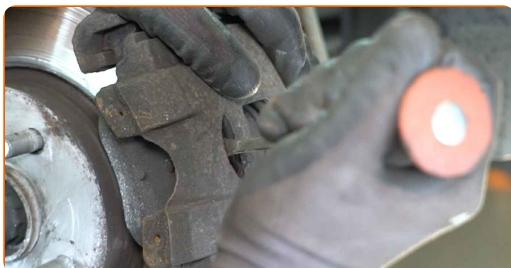
9

Eemaldage pidurisadula kinnitusklamber. Kasutage sõrgkangi.



10

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



11

Eemaldage pidurisadul. Kasutage sõrgkangi.



## Vahetamine: piduriketaste – TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_). AUTODOCI eksperdid 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.

12

Eemaldage piduriklotsid.



13

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



**14**

Keerake lahti pidurisadula hoidiku kinnitused. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage käristivõtit.

**15**

Eemaldage kinnituspoldid.

**16**

Eemaldage sadula klamber.

**17**

Eemaldage piduriketas.

**18**

Puhastage rumm. Kasutage terasharja.



19

Määrite kontaktpinnad. Kasutage keraamilist määret.



20

Paigaldage piduriketas.



21

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



#### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: piduriketaste – TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

22

Paigaldage pidurisadula klamber.



**23**

Paigaldage kinnituspoldid.

**24**

Pingutage pidurisadula hoidiku kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 107 Nm pöördemomendiga.

**25**

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



### AUTODOC soovitab:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

**26**

Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



Vahetamine: piduriketaste – TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_). AUTODOC'i soovitus:

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

27

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

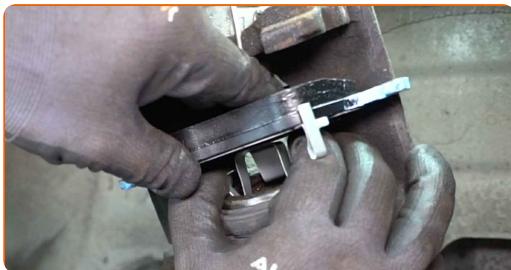


Vahetamine: piduriketaste – TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_). Soovitus:

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

28

Paigaldaage pidurilklotsid.



29

Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see.



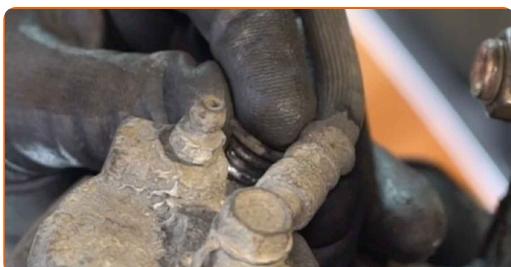
30

Pingutage pidurisadula kinnitused. Kasutage tähikut Nr.H7. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 34 Nm pöördemomendiga.



31

Paigaldage pidurisadula juhtihvtide tolmukaitsekorgid.



32

Paigaldage pidurihargi lukustusvedru. Kasutage sõrgkangi.



33

Määrite pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.



34

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: piduriketaste – TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_). Tööriistad, mida võid vajada:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

35

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia rattast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. TOYOTA Yaris Hatchback (\_P13\_)

36

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



37

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage rattalöökpadrunit #21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 103 Nm pöördemomendiga.



38

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



#### AUTODOC soovitab:

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

39

Pingutage pidurivooliku reservuaari korki. Sulgege kapott.

**HEA TÖÖ!**

[VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC'I MOBIIILIRAKENDUS: 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

### ⓘ 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 tagajärvel.

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 veeblehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tölkimine kuuluvad AUTODOC SE.