

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **Nissan**  
**Qashqai J10** taga-  
piduriketaste – õpetus

## VIDEOÕPETUS

 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

NISSAN Leaf I (ZE0) Electric, NISSAN X-Trail (T31) 2.0 dCi FWD, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 1.5 dCi, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 1.6, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 2.0, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 2.0 Nelikvedu, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 1.6 dCi Nelikvedu, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 1.6 dCi, NISSAN X-Trail (T30) 2.0 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 Di 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.5 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 dCi 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.0, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 dCi, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 2.0 dCi, (+ 7)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – NISSAN QASHQAI  
J10. NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Nailonist puhastushari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav spreid
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Pidurisadula tihvtide määrdeaine
- Vasemääre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.14
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Rehvi löökpadrun Nr.21
- Toruvõti
- Pidurisadula tööriist
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

**OSTA TÖÖRIISTU**

Vahetamine: piduriketaste – Nissan Qashqai J10. AUTODOC soovitab:

- Vahetage pidurikettad autol Nissan Qashqai J10 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 – NISSAN QASHQAI J10. JÄRGI NEID SAMME:

1

Avage kapott. Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.



2

Fikseerige rattad tõkisingadega.

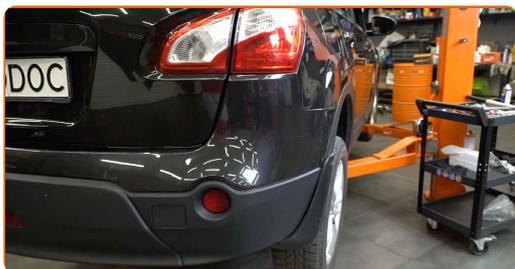
3

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



4

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



5

Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: piduriketaste – Nissan Qashqai J10. Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

6

Eemaldage ratas.



7

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



8

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage toruvõtit.



9

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



10

Eemaldage pidurisadul.

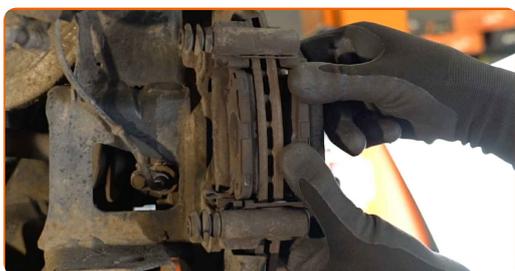


Vahetamine: piduriketaste – Nissan Qashqai J10. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- 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.

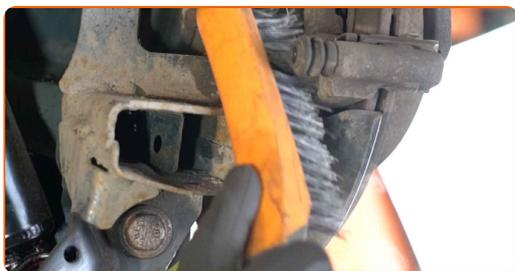
11

Eemaldage piduriklotsid.



12

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



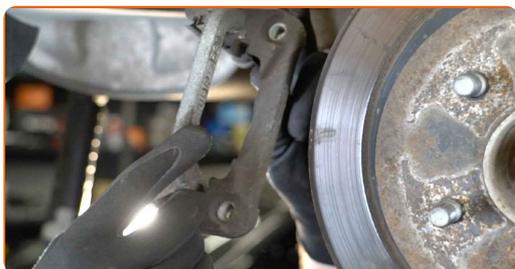
13

Keerake lahti sadula klambri kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage toruvõtit.



14

Eemaldage sadula klamber.



15

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



16

Eemaldage piduriketas.



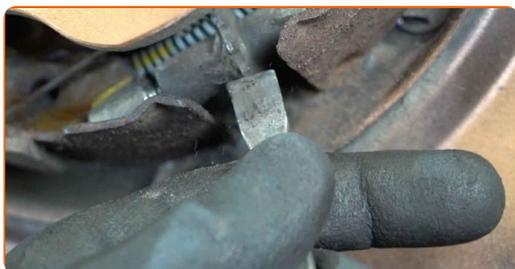
17

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



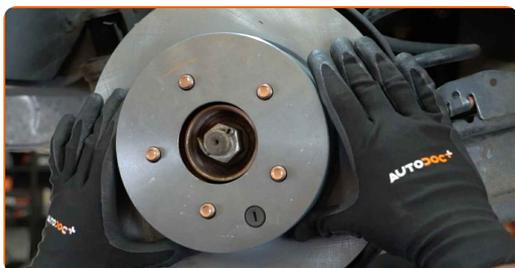
18

Liigutage seisupiduriklotse vastu trumlit. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



19

Paigaldage piduriketas.



20

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



### AUTODOC soovitab:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

21

Paigaldage pidurisadula klamber.



22

Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 84 Nm pöördemomendiga.



23

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



Vahetamine: piduriketaste – Nissan Qashqai J10. AUTODOC soovib:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

**24** Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



**25** Paigaldage piduriklotsid.



**26** Puhastage pidurisadula juhtnõelu. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



**27** Töödelge pidurisadulate juhtnõelu. Kasutage pidurisadula juhtnõelade töötlemiseks määrdeainet.



- 28** Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.



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



- 30** Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



### AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: piduriketaste – Nissan Qashqai J10. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

**31** Paigaldage ratas.



Vahetamine: piduriketaste – Nissan Qashqai J10. AUTODOCi soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

**32** Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



**33** Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 112 Nm pöördemomendiga.



34

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



### AUTODOC soovitab:

- Oluline! Vahetamine: piduriketaste – Nissan Qashqai J10. Kontrolli pidurivedeliku taset paagis ning vajadusel taastäida see.

35

Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.



Vahetamine: piduriketaste – Nissan Qashqai J10. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Ilma mootorit käivitamata vajutage piduripedaali mitu korda kuni tunnete märkimisväärset takistust.

36

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**

**OSTKE NISSAN VARUOSASID**

**PIDURIKETASTE: LAI VALIK**

**VALIGE NISSAN QASHQAI J10 JAOKS VARUOSASID**

**PIDURIKETASTE AUTOLE NISSAN: OSTKE NÜÜD**

**PIDURIKETASTE AUTOLE NISSAN QASHQAI J10: PARIMAD  
DIILID & PAKKUMISED**

## **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 2022 - 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 GmbHle.