

AUTODOC CLUB

Kuidas vahetada
**TOYOTA 4Runner Off-
Road (N210)** taga-
piduriketaste – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

TOYOTA 4Runner Off-Road (N210) 4.7 4WD, TOYOTA 4Runner Off-Road (N210) 4.0 (GRN210)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul TOYOTA LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_) 3.0 D-4D

**VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – TOYOTA 4RUNNER
OFF-ROAD (N210). NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA
VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Rehvi löökpadrun Nr.21
- Pidurisadula tööriist
- Momentvõti
- Toruvõti
- Kummivasar
- Sõrgkang
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

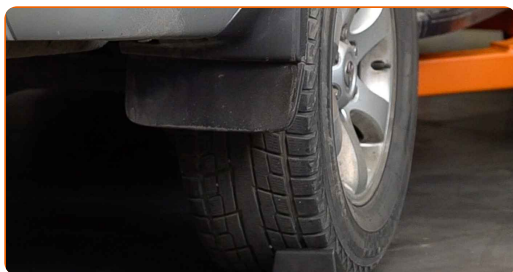
Vahetamine: piduriketaste – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). AUTODOC soovib:

- Vahetage pidurikettad autol TOYOTA 4Runner Off-Road (N210) komplektina iga telje kohta. See kindlustab ühtlase pidurdamise.
- Asendusprotseduur on identne asendades ühe telje mõlemad pidurikettad.
- Kui vahetate pidurikettaid, vahetage alati ka piduriklotsid.
- Hoiatus! Lülita mootor välja enne, kui alustad tööd – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210).

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

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.

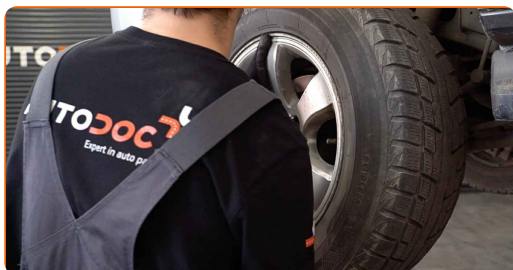
5 Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: piduriketaste – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). AUTODOC'i soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poldide lahti keeramisel ratast püsti.

6 Eemaldage ratas.

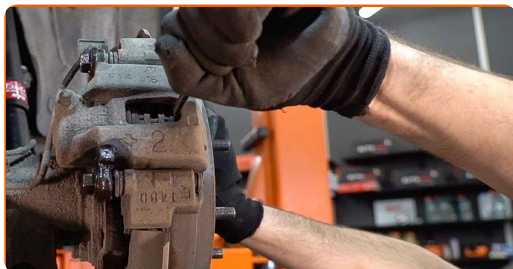


7 Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



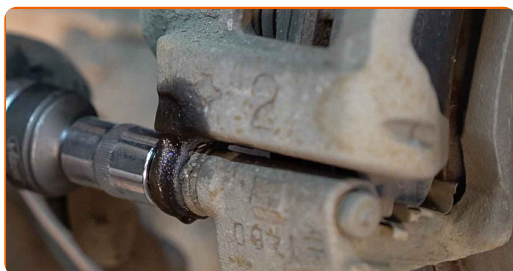
8

Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



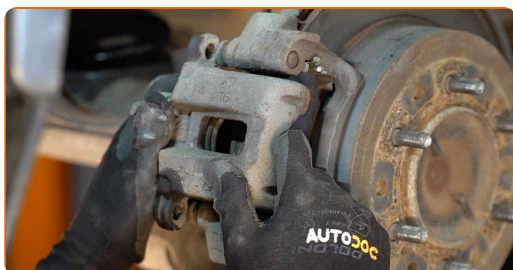
9

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage toruvõtit.



10

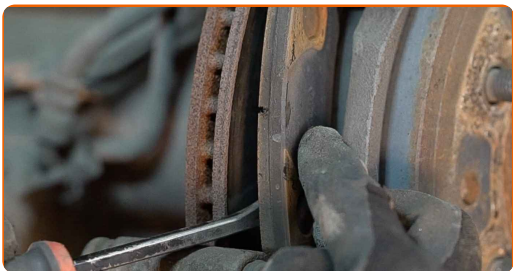
Eemaldage pidurisadul.



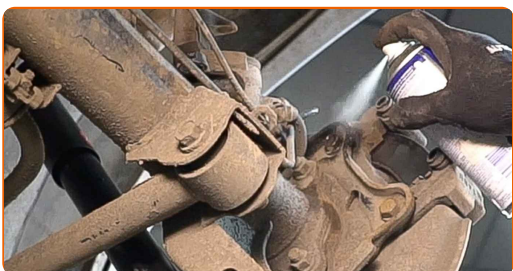
AUTODOC soovitab:

- 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.

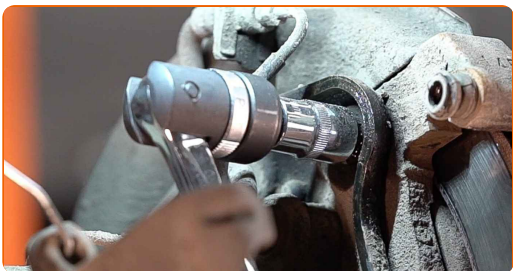
11 Eemaldage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



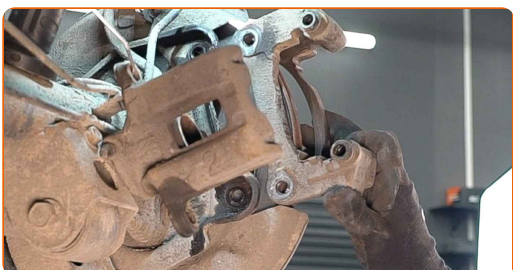
12 Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



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

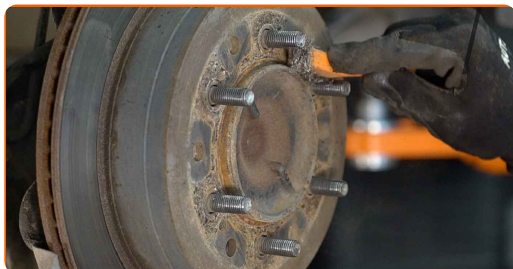


14 Eemaldage sadula klamber.



15

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



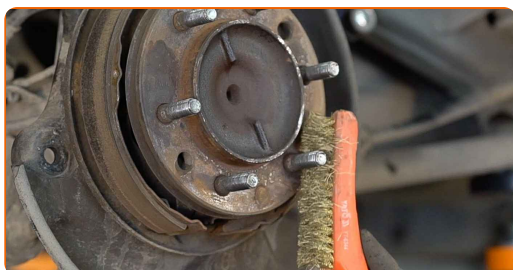
16

Eemaldage piduriketas. Kasutage sõrgkangi. Kasutage kummihaamrit.



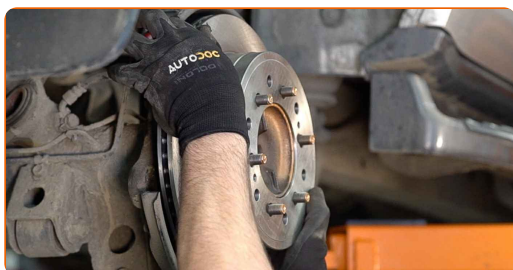
17

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



18

Paigaldage piduriketas.



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



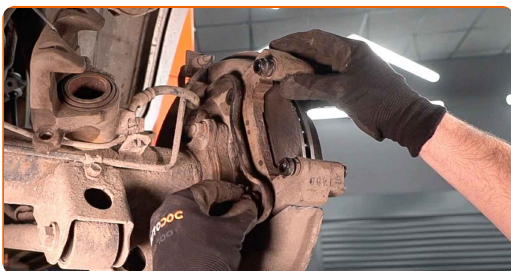
AUTODOC soovitab:

- Vaetamine: piduriketaste – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

20 Eemaldage piduriklotside hoidevedrud.



21 Paigaldage pidurisadula klamber.



- 22** Pingutage pidurisadula klambrit. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 105 Nm pöördemomendiga.



- 23** Paigaldage piduriklotside hoidevedrud.



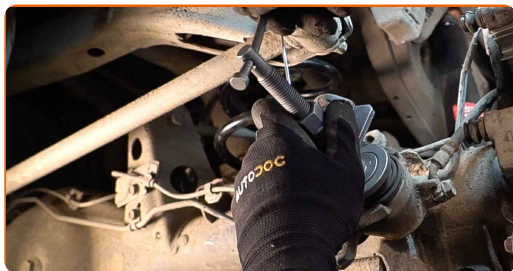
- 24** Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage piduri puhastusvahendit.



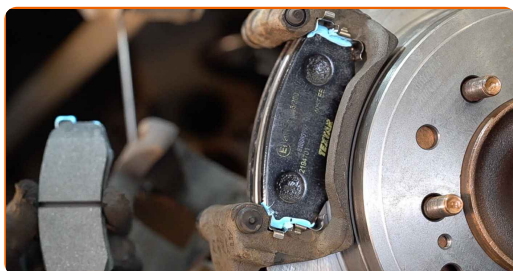
Vahetamine: piduriketaste – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210).
 Professionaalid soovitavad:

- Pärast aerosooli peale kandmist, oodake paar minutit.

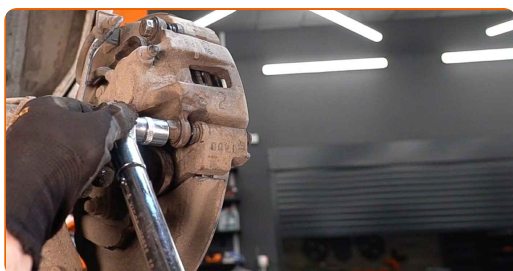
25 Suruge pidurisadula kolvile. Kasutage pidurisadula tööriista.



26 Paigaldage piduriklotsid.



27 Paigaldage pidurisadul ja fikseerige see. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 88 Nm pöördemomendiga.



28 Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



29

Puhastage pidurikettaga pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahtamine: piduriketaste – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

30

Paigaldage ratas.

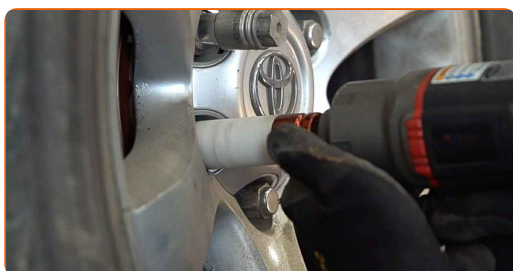


Vahtamine: piduriketaste – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

31

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



- 32** Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 112 Nm pöördemomendiga.



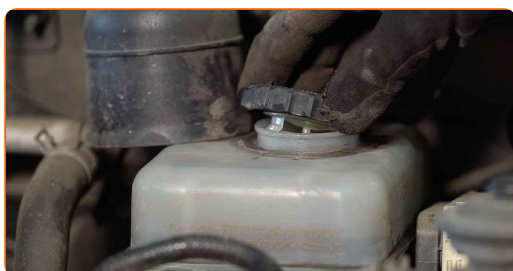
- 33** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



Vahetamine: piduriketaste – TOYOTA 4Runner Off-Road (N210). AUTODOC soovib:

- Kontrollige pidurivedeliku taset paagis, vajaduse täitke.

- 34** Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.



AUTODOC soovib:

- TOYOTA 4Runner Off-Road (N210) - Vajuta ilma mootorit käivitamata mitu korda piduripedaali kuni tunned pedaalis pinget.

35

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.