

 **AUTODOC CLUB**

Kuidas vahetada **NISSAN**
Micra C+C III (K12)
alumine esiõõtshoob –
õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

NISSAN Micra C+C III (K12) 1.4 16V, NISSAN Micra C+C III (K12) 1.6 160 SR

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
NISSAN MICRA III (K12) 1.4 16V

**VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÖTSHOOB – NISSAN
MICRA C+C III (K12). NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA
VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Universaalne puhastav spreid
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Rehvi löökpadrund Nr.17
- Käristivõti
- Toruvõti
- Lapik meisel
- Haamer
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: alumine esiõõtshoob – NISSAN Micra C+C III (K12). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Vasaku ja parema alumise õõtshoova asendusprotseduur on identne.
- Kogu töö tuleb teostada seistatud mootoriga.

VAHETAMINE: ALUMINE ESIÕÕTSHOOB – NISSAN MICRA C+C III (K12). KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

1 Fikseerige rattad tõkiskingadega.

2 Lõdvendage rattapolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage toruvõtit.



3 Tõstke auto üles.

Vahetamine: alumine esiõõtshoob – NISSAN Micra C+C III (K12). Soovitus:

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

4

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

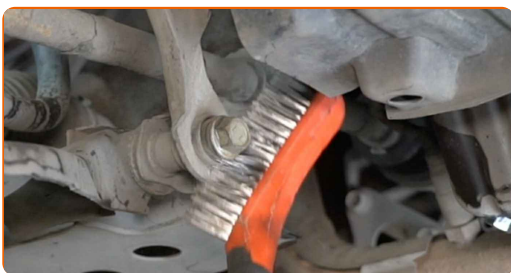
5

Eemaldage ratas.



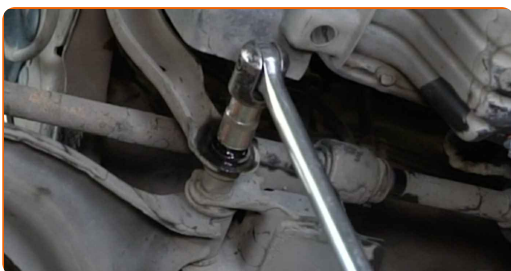
6

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

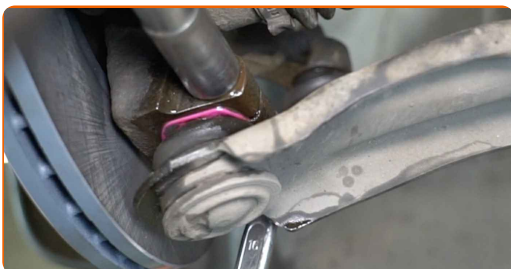


7

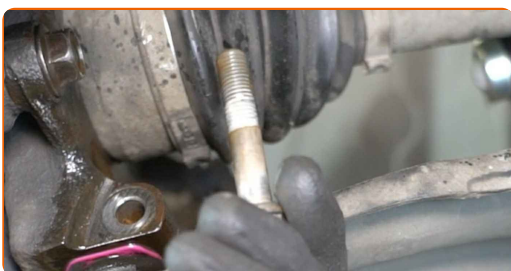
Keerake õõtsuova eesmine kinnitus lahti. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



- 8** Keerake kuulliigendi ja käänmiku kinniti lahti. Kasutage kombivõtit Nr.16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage käristivõtit.



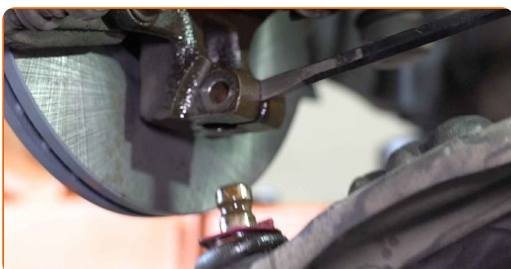
- 9** Eemaldage kinnitus polt.



- 10** Eemaldage kinnitusdetail, mis ühendab kuulliigendit ja käändtelge. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



- 11** Ühendage kuulliigend käänmikust lahti.



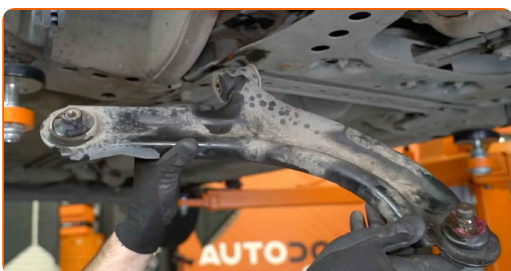
- 12** Keerake õõtsuova tagumine kinnitus lahti. Kasutage kombivõtit Nr.18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage käristivõtit.



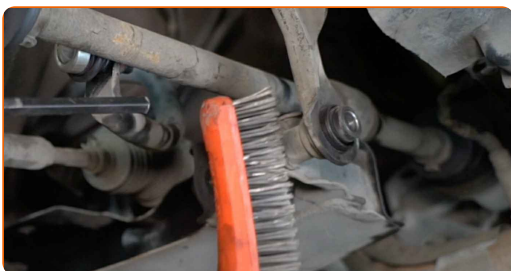
- 13** Eemaldage kinnituspoldid.



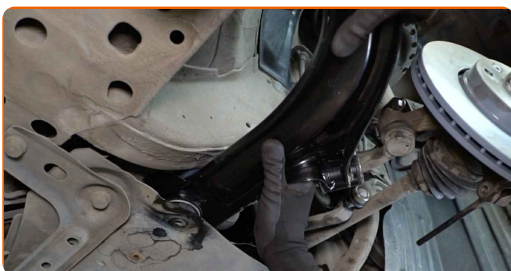
- 14** Eemaldage õõtsuob. Kasutage sõrgkangi.



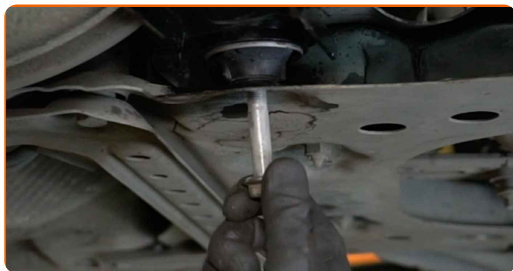
- 15** Puhastage õõtsuova paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



- 16** Paigaldage uus õõtsuob.



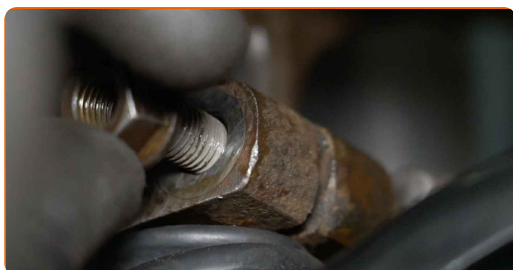
17 Paigaldage kinnituspoldid.



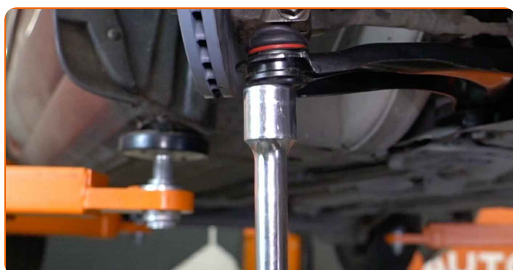
18 Ühendage kuulliigend käänmikuga.



19 Paigaldage kinnituspolt.



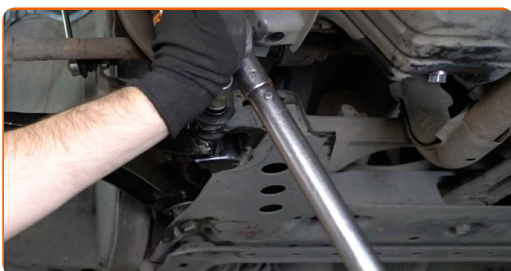
20 Toestage käänmik. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



Vahetamine: alumine esiõõtshoob – NISSAN Micra C+C III (K12). Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Kinnituste korrektseks pinguldamiseks peate te vedrustuse osad tungraua abil nende tööasendisse tõstma.

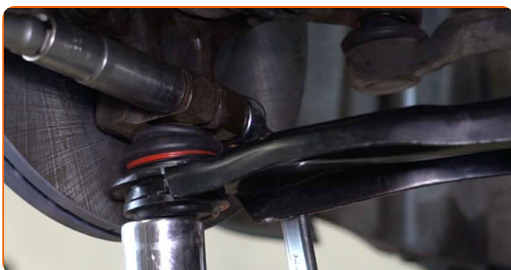
- 21** Pinguldage hoova eesmist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 114 Nm pöördemomendiga.



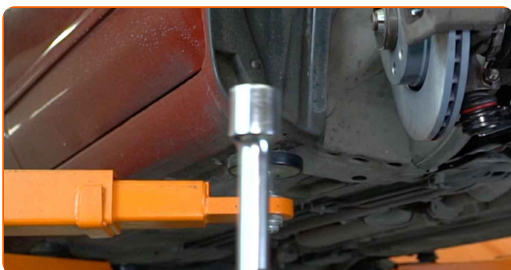
- 22** Pingutage õõtshoova tagumist kinnitit. Kasutage kombivõtit Nr.18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 127 Nm pöördemomendiga.



- 23** Pingutage kuulliigendi kinnitit. Kasutage kombivõtit Nr.16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 37 Nm pöördemomendiga.



- 24** Eemaldage käänmiku alt toetus.

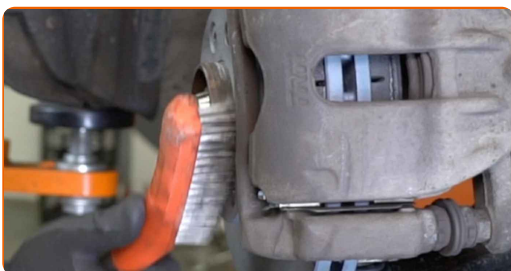


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: alumine esiõõtshoob – NISSAN Micra C+C III (K12). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

25

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja. Kasutage universaalset puhastusvahendit.



26

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



27

Paigaldage ratas.



Vahetamine: alumine esiõõtshoob – NISSAN Micra C+C III (K12). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

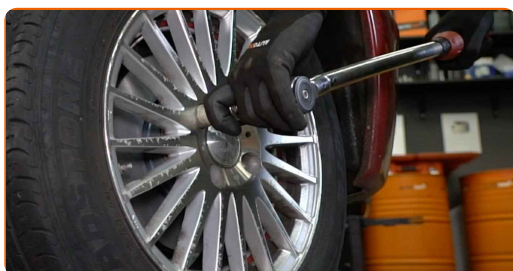
28

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



29

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



30

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



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

ÕÕTSHOUBADE: 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.