

AUTODOC
CLUB

Kuidas vaheetada **Nissan**
Qashqai J10 taga-vedru –
õpetus

VIDEOÕPETUS



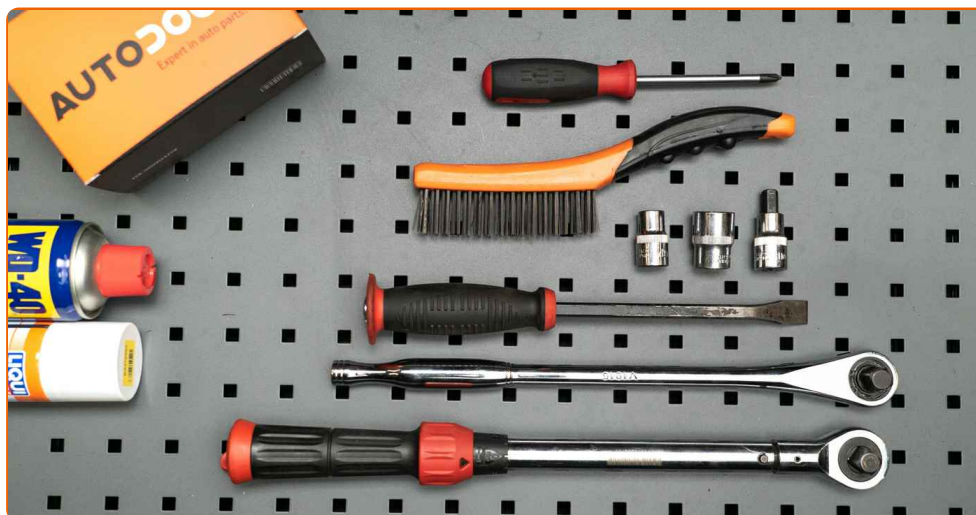
 **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 1.6, NISSAN Qashqai / Qashqai+2 I (J10, NJ10) 1.5 dCi

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: VEDRU – NISSAN QASHQAI J10.
TÖÖRIISTAD, MIDA VÕID VAJADA:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Vasemääre
- Momentvõti
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Rehvi löökpadrin Nr.21
- Käristivõti
- Toruvõti
- Sõrgkang
- amortisaatorivedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

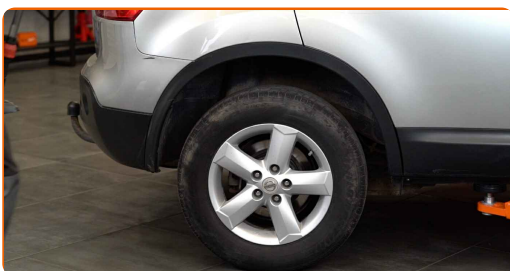
Vahetamine: vedru – Nissan Qashqai J10. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Mõlemad tagumise vedrustuste spiraalvedrud peab asendama samaaegselt.
- Asendusprotseduur on tagumise vedrustuse vasaku ja parema keerdvedru puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: VEDRU – NISSAN QASHQAI J10. JÄRGI NEID SAMME:

1

Fikseerige rattad tõkisingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



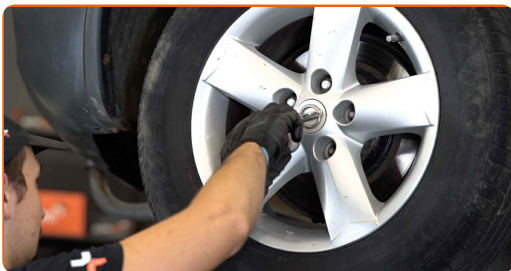
3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

5

Eemaldage ratas.



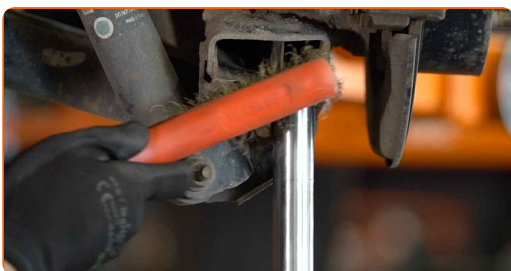
6

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.

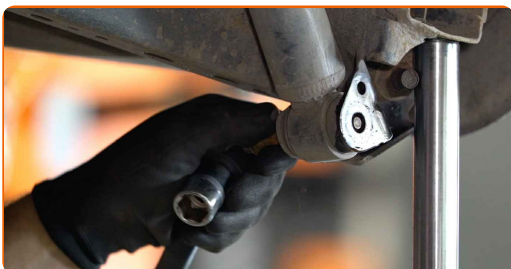


7

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



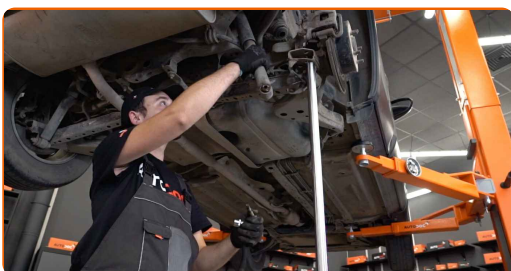
- 8 Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



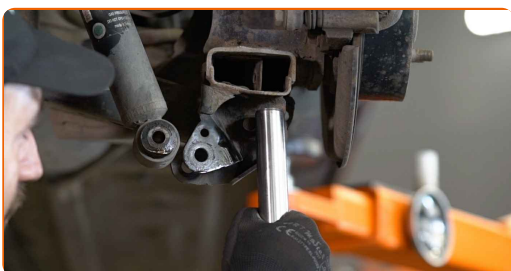
Vahetamine: vedru – Nissan Qashqai J10. Professionaalid soovitavad:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

- 9 Eemaldage amortisaator.



- 10 Eemaldage tagumise hoova alt tugi.

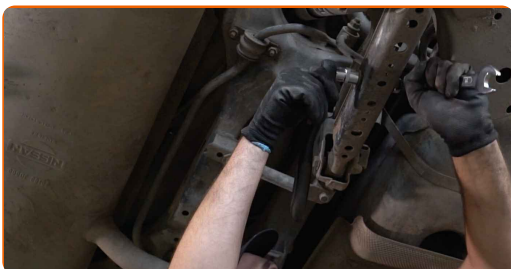


AUTODOC soovitab:

- Nissan Qashqai J10 – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

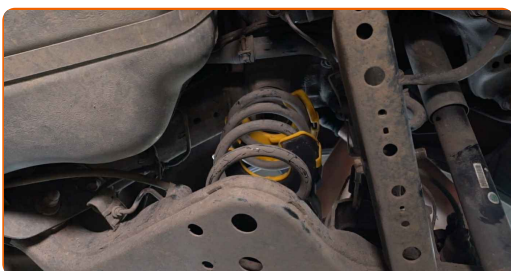
11

Keerake lahti stabilisaatori varda kinnitusvahendid. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



12

Paigaldage spiraalvedru tõmmitsasse spiraalvedru.



Vahetamine: vedru – Nissan Qashqai J10. AUTODOCi soovitus:

- Kasutage sobiva suurusega adaptereid ja tange.
- Keerdvedrud peaksid olema turvaliselt fikseeritud spiraalvedru tõmmitsasse.
- Kasutage kõrge kvaliteediga spiraalvedru tõmmitsaid.

13

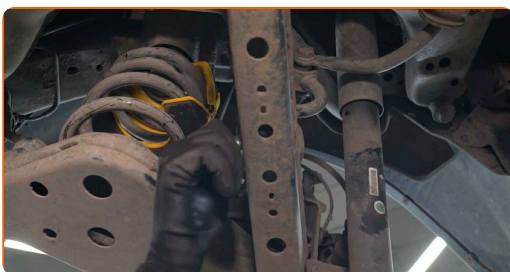
Suruge vedru kokku keerates spiraalvedru tõmmitsa juhtkrui. Kasutage kärstivõtit.

AUTODOC soovitab:

- Suruge spiraalvedru tõmmitsat seni kaua, kuni seal on piisavalt ruumi vedru eemaldamiseks. Ärge suruge tööriista täielikult kokku: keerdvedrud ei tohi omavahel kokku puutuda.
- Olge ettevaatlik. Kokkusurutud vedru on võimas ja sidemete katkedes, sirgenedes võib see põhjustada vigastuse.

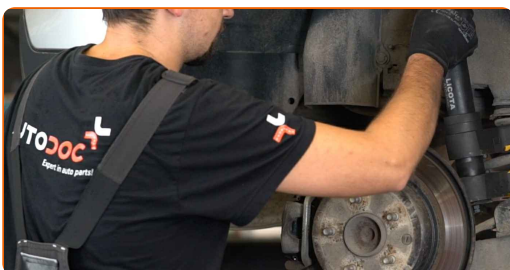
14

Eemaldage stabilisaatori ühenduse kinnitus.



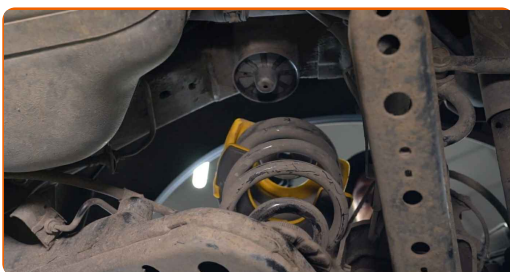
15

Tõmmake vedrustuse õõtshoob alla. Kasutage sõrgkangi.



16

Eemaldage spiraalvedru koos spiraalvedru tõmmitsaga.



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

- Kui vedru on kokku surutud, ärge tehke sellega ühtegi toimingut.

17 Fikseerige spiraalvedru tõmmitis tööpingile.



18 Laske vedru surve alt vabaks.

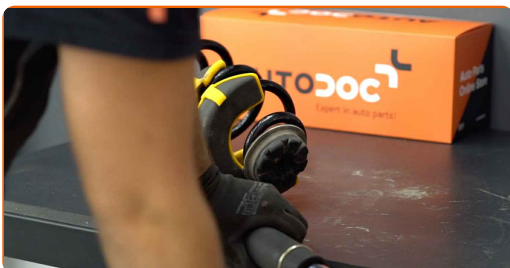


19 Eemaldage vedru.

20 Puhastage spiraalvedrude paigalduskohad.

21 Inspekteerige spiraalvedru kummist kinnitusi. Vajadusel asendage need.

22 Paigaldage spiraalvedru tõmmitisasse uus spiraalvedru.

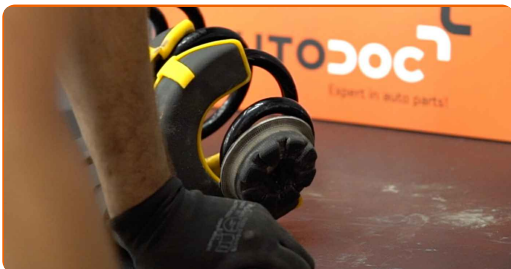


AUTODOC soovitab:

- Kasutage sobiva suurusega adaptereid ja tange.

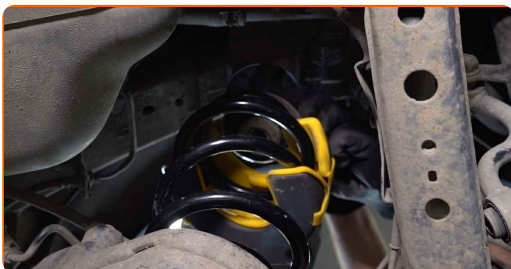
23

Surige vedru kokku.



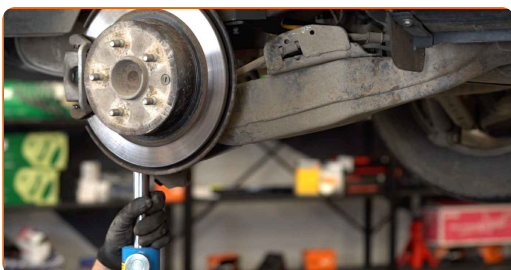
24

Paigaldage spiraalvedru koos kummist kinnitusega paigalduspessa.



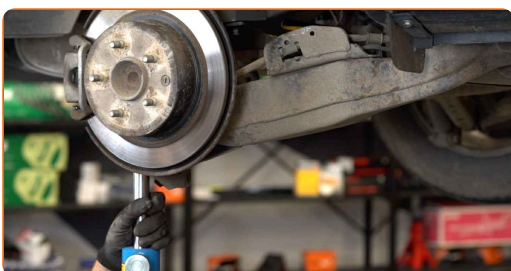
25

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



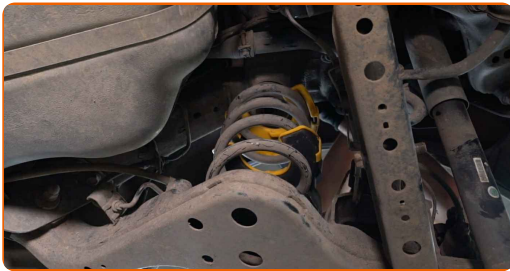
26

Pingutage stabilisaatorilingi kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.



27

Vabastage spiraalvedru keerates spiraalvedru kompressori juhtkrugi. Kasutage kärstivõtit.



Vahetamine: vedru – Nissan Qashqai J10. Professionaalid soovitavad:

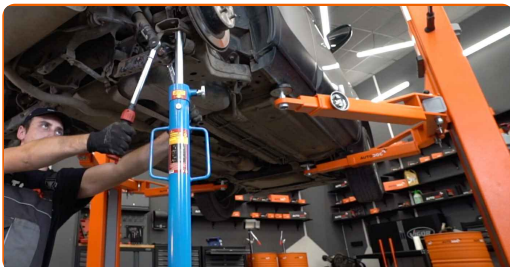
- Veenduge, et spiraalvedru on oma paigalduspesas korrektses asendis.

28

Eemaldage spiraalvedru tõmmitsast.

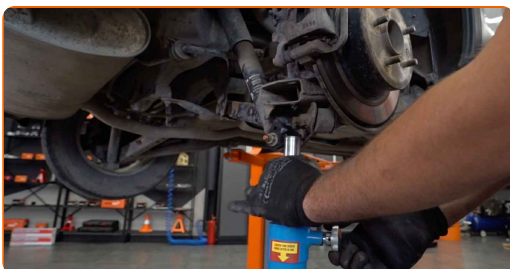
29

Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



30

Eemaldage tagumise hoova alt tugi.



AUTODOC soovitab:

- Kooste ja mehhanismide kahjustuste vältimiseks laske hüdrauliline tungraud sujuvalt, ilma jõnksutamata alla.

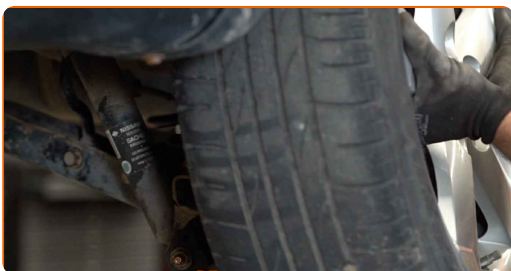
31

Puhastage ratta velgede kinnituspesad. Kasutage terasharja. Määrige kontaktpinnad. Kasutage vasemääret.



32

Paigaldage ratas.

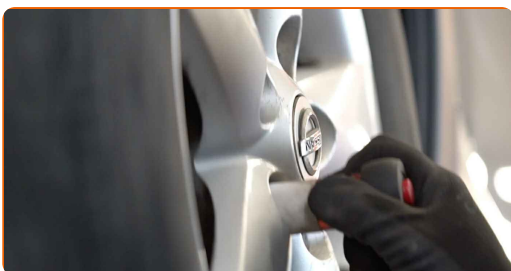


AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Nissan Qashqai J10

33

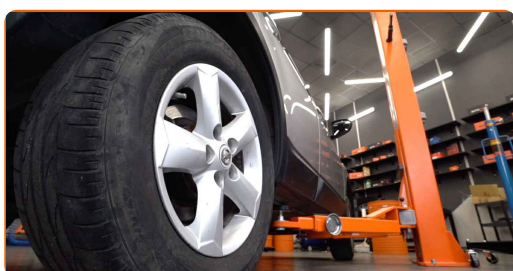
Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #21.



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



- 35 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

OSTKE NISSAN VARUOSASID

VEDRU: LAI VALIK

VALIGE NISSAN QASHQAI J10 JAOKS VARUOSASID

VEDRU AUTOLE NISSAN: OSTKE NÜÜD

VEDRU 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 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 2021 - 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.