



Udskift fjederben for -
Nissan Qashqai J10 |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

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 Fire-hjulstrukket, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6 dCi Fire-hjulstrukket, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6 dCi, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 2.0 dCi, NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 2.0 dCi Fire-hjulstrukket

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: FJEDERBEN – NISSAN QASHQAI J10. VÆRKTØJER DU VIL FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №18
- HEX bit nr. H6
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.14
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.19
- Skruenøgle nr.21
- Hjul slag topnøgle №21
- Skraldenøgle
- Panelclip tang
- Universal aftrækker
- Hammer
- Koben
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

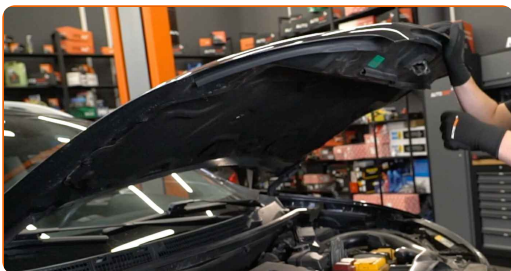
Udskiftning: fjederben – Nissan Qashqai J10. AUTODOC anbefaler:

- Begge de forreste fjederben skal udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre fjederben af forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FJEDERBEN – NISSAN QASHQAI J10. ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

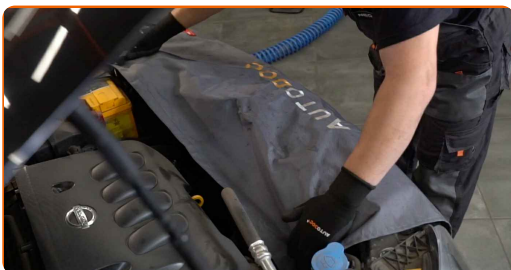
1

Åbn motorhjælmen.



2

Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.



3

Fjern vinduesviskerarmens møtrikdæksel. Brug et panelclip værktøj.



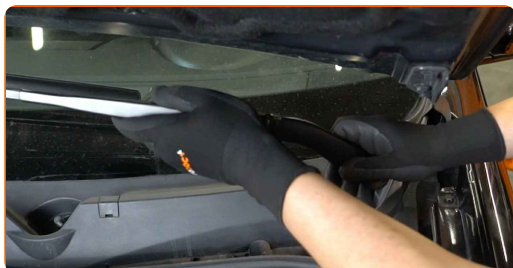
4

Løsne skruerne på vinduesviskerarmene. Brug en topnøgle N°14. Brug en skraldenøgle.



5

Fjern viskerarmene. Brug en universal aftrækker.



6

Fjern clipsen fra plastik vindskjoldet. Brug et panelclip værktøj.



7

Løft op og fjern kølergrillen.



8

Frigør forrudevasker dyse slange.

9

Rens befæstigelse til fjederbenet øverst. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



10

Løsen den øvre befæstigelse til fjedrebens ophænget. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.

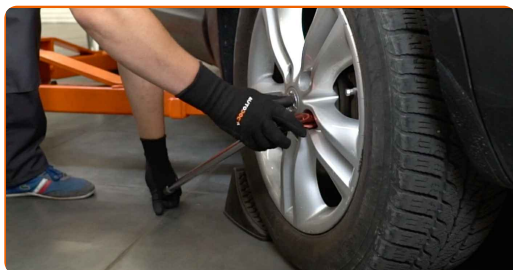


11

Sikre hjulene med klodser.

12

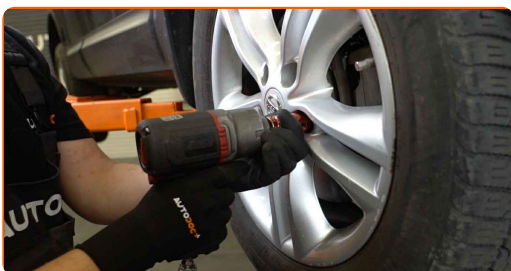
Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #21.



13 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



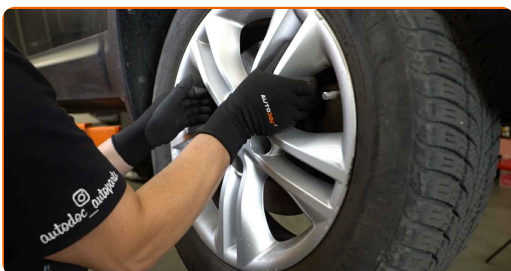
14 Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. Nissan Qashqai J10

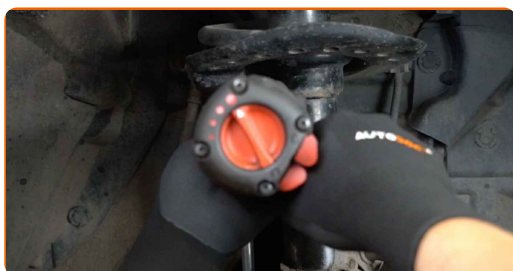
15 Fjern hjulet.



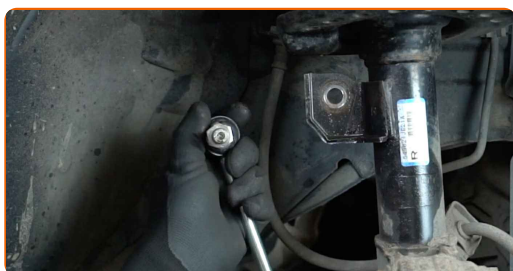
16 Rens krængningsstabilisatorens befæstigelser. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



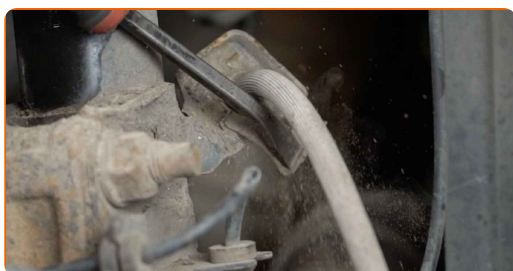
- 17** Løsen befæstigelsen af forbindelsen mellem forbindelstangen og fjederbenet. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.



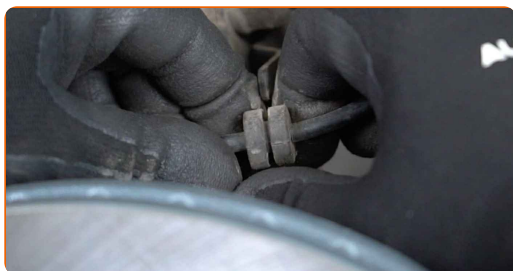
- 18** Fjern stabilisator stangen.



- 19** Fjern fastgørelsen der fastgør bremseslangen med fjederbenet. Brug et koben.



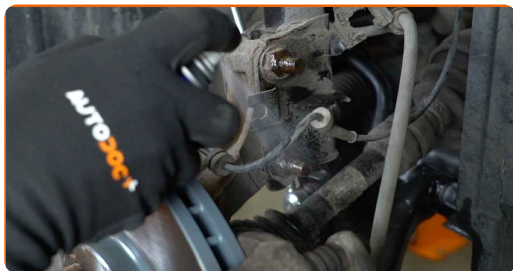
- 20** Frigør bremseslangen fra fjederbenet.



- 21** Tag ABS sensorens ledninger af.

22

Rengør befæstigelseerne der forbinder fjederben til stubakslen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



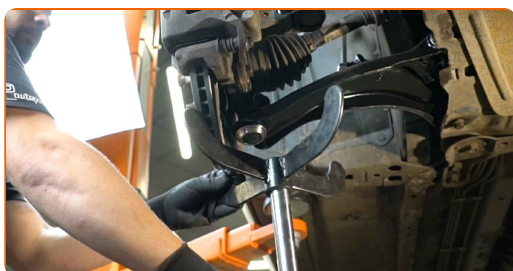
23

Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°21. Brug en skraldenøgle.



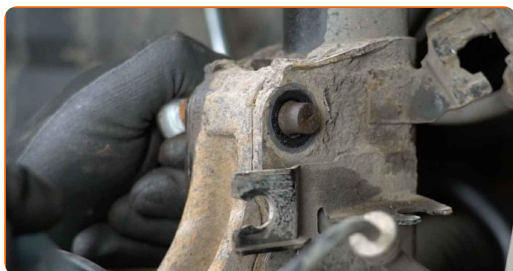
24

Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



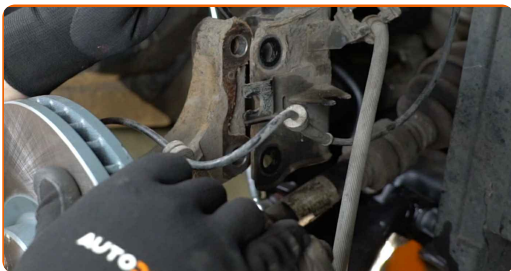
25

Fjern befæstigelsesboltene.



26

Tag styrekuglen af støddæmperens stiver. Brug et koben.



27

Fjern støtten fra under styrekuglen.

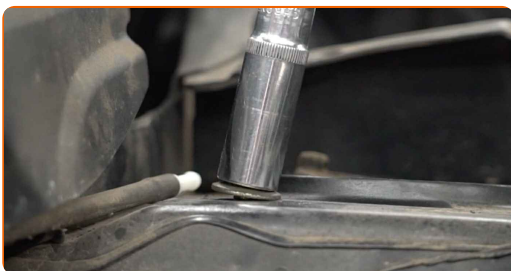


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – Nissan Qashqai J10. Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

28

Skrue tårnlejet af stiverens besalg.

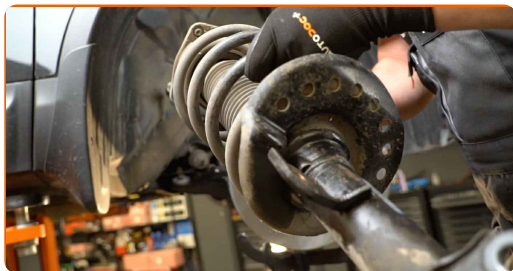


Udskiftning: fjederben – Nissan Qashqai J10. Råd:

- For at undgå skader, hold fjederben fast når du løsner fastgørelsesboltene.

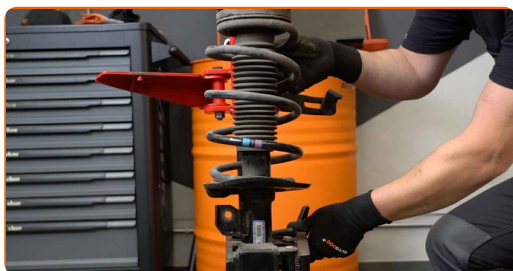
29

Fjern affjedringsstiveren.



30

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.

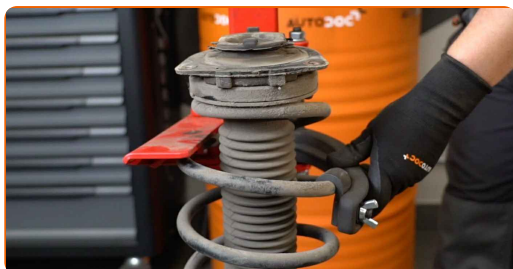


Udskiftning: fjederben – Nissan Qashqai J10. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Bemærk at skruefjedre skal gribes sikkert, når du komprimerer fjedren på de modsatte sider, når du bruger en fjeder-komprimator.
- Sørg for at fjedren har den rigtige position i holderen.
- Sørg for at skruefjedrene kommer stramt ned i låsehåndtagene.

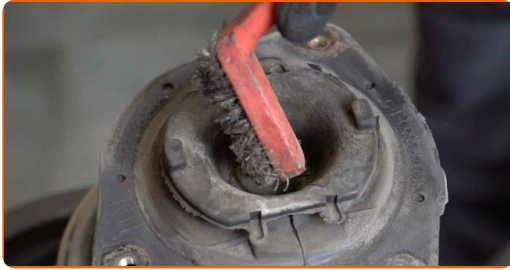
31

Tryk fjederen sammen.



32

Behandel fjederbenets stang. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



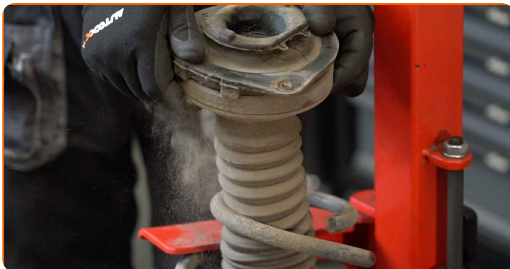
33

Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug HEX nr. H6. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



34

Fjern støddæmperbeslaget, sko og stopperen.

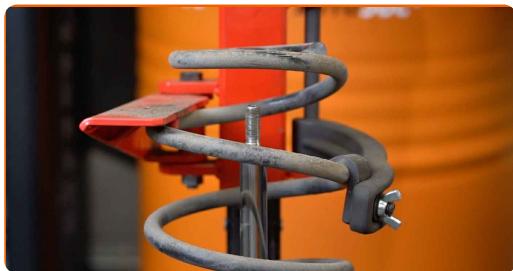


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – Nissan Qashqai J10. Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.

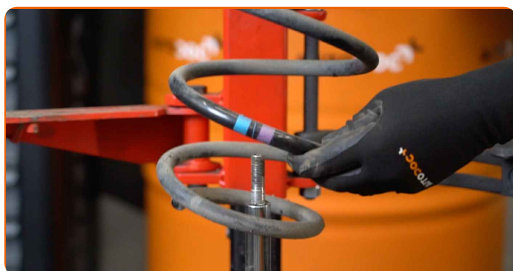
35

Frigør spolefjederen.



36

Fjern fjedren.



37

Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.

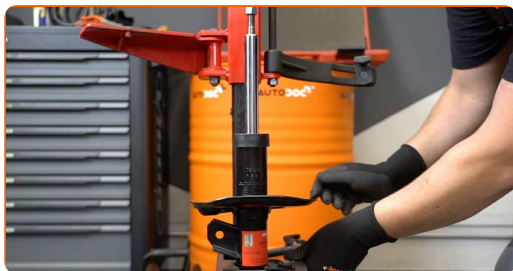


Udskiftning: fjederben – Nissan Qashqai J10. Råd fra AUTODOC:

- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

38

Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



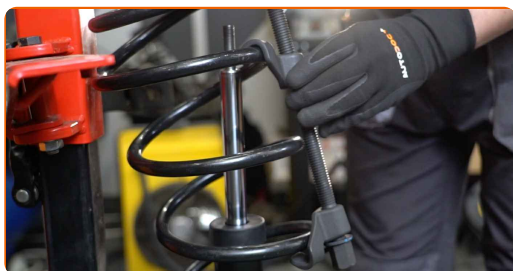
39

Monter fjederen på støddæmperen.



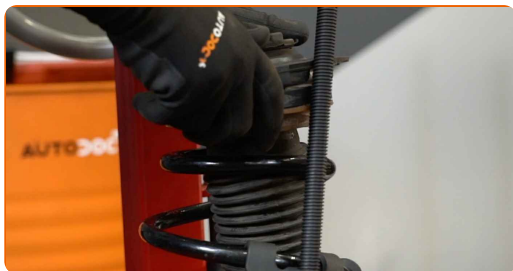
40

Tryk fjederen sammen.



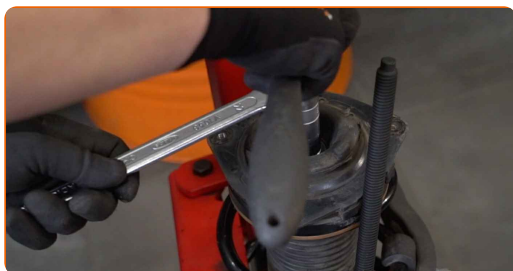
41

Monter beslaget, sko og stopperen på den nye støddæmper.



42

Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug HEX nr. H6. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 62 Nm moment.



Udskiftning: fjederben – Nissan Qashqai J10. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

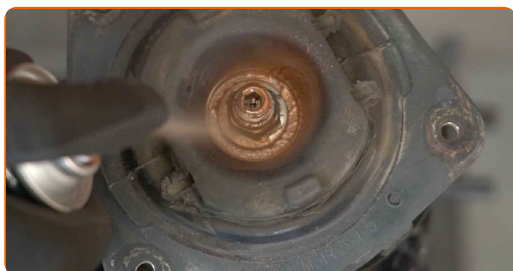
43

Dekomprimer fjederen.



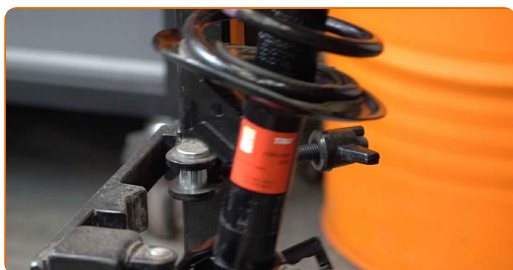
44

Behandel fjederbenets stang. Brug kobberfedt.



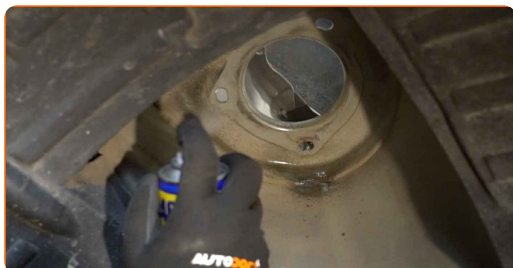
45

Fjern det samlede fjederben.



46

Behandel montagestedet til fjederbenet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



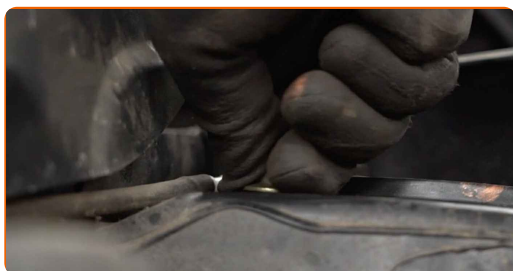
47

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



48

Skru tårnlejet af stiverens beslag. Spænd den ikke til.

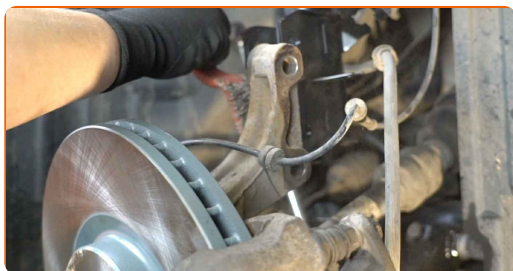


AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes. Nissan Qashqai J10

49

Behandle fjederbenets befæstigelse på stubakslen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.

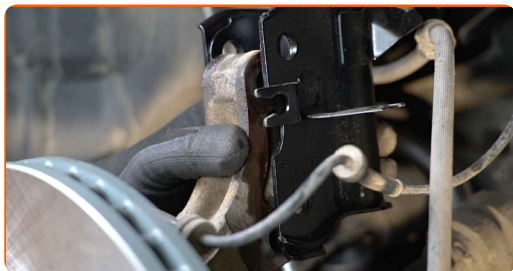


50

Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

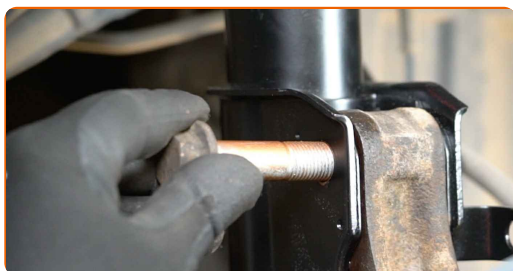
51

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



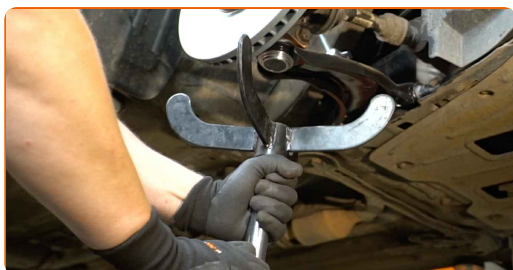
52

Installer fastgørelsesboltene.



53

Fjern støtten fra under styrekuglen.



Udskiftning: fjederben – Nissan Qashqai J10. Fagfolk anbefaler:

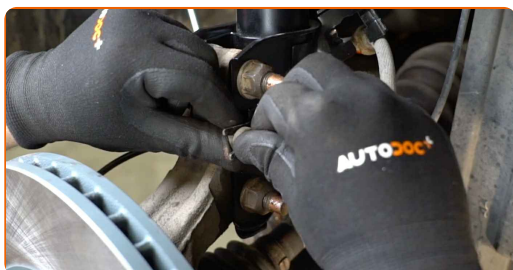
- Sænk den hydrauliske løfteenhed smidigt, trinløst, for at undgå at skade på samlinger og mekanismer.

- 54 Skru fastgørelsen ind som forbinder fjederbenet med styrekuglen. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №21. Brug en skraldenøgle.

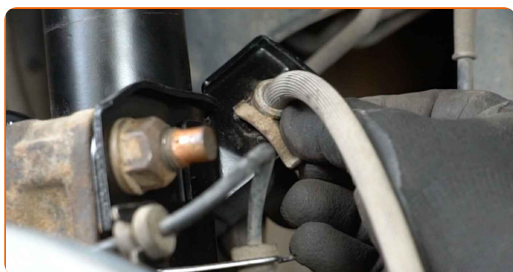


- 55 Forbind ABS-sensorens lednigner.

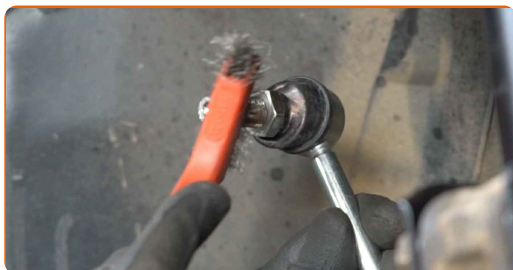
- 56 Fastgør bremseslangen til stiveren.



- 57 Installer bremseslangen hæfteklammen. Brug en hammer.



- 58 Rengør montagesteder til stabilisatorstangen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



59

Monter den tværgående stabilisatorforbindelse.



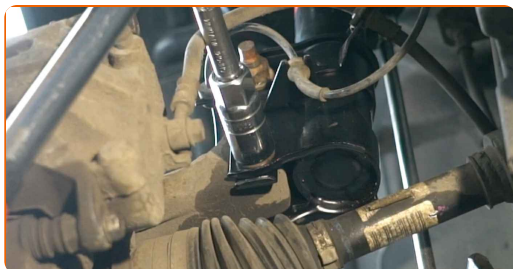
60

Spænd befæstigelsen til der forbinder forbindelsesstangen med fjederbenet. Brug en topnøgle №19. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



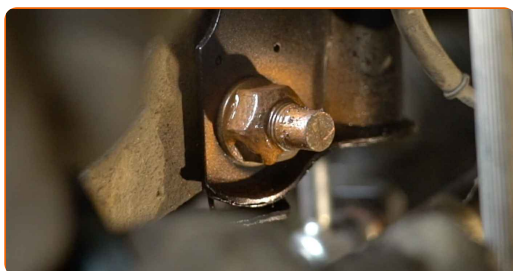
61

Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en topnøgle №21. Brug en momentnøgle. Stram den til 168 Nm moment.



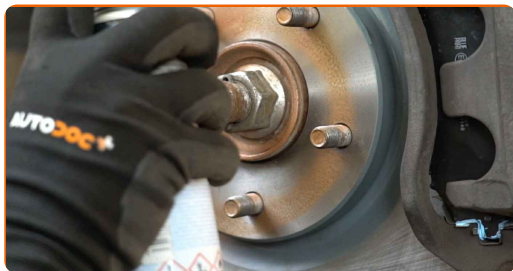
62

Behandel fjederbenets befæstigelser. Behandle alle samlinger af krængningsstabilisatoren. Brug kobberfedt.



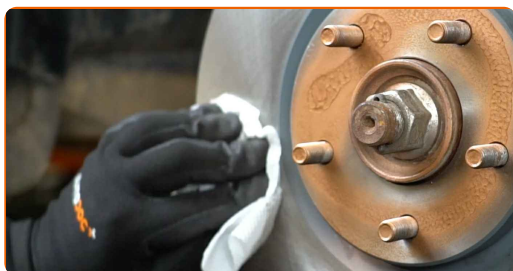
63

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



64

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremserens.

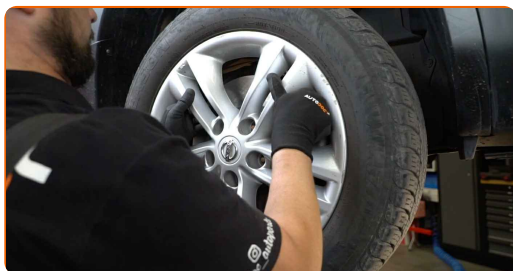


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – Nissan Qashqai J10. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

65

Installer hjulet.

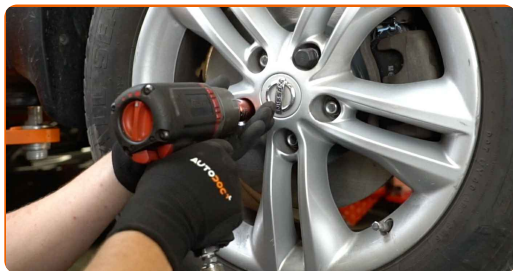


Udskiftning: fjederben – Nissan Qashqai J10. AUTODOC eksperter anbefaler:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

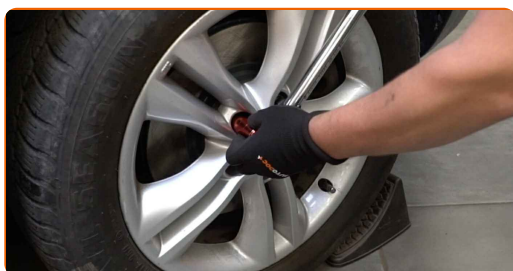
66

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #21.



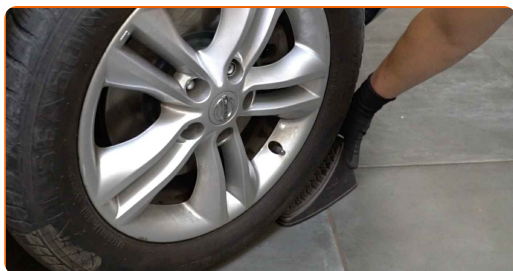
67

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #21. Brug en momentnøgle. Stram den til 112 Nm moment.



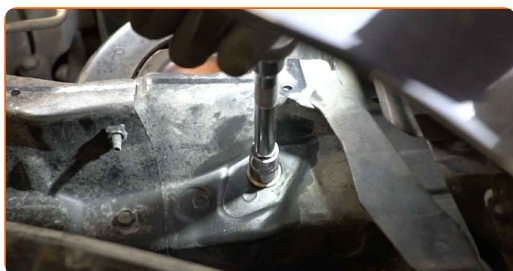
68

Fjern donkraft og klodser.



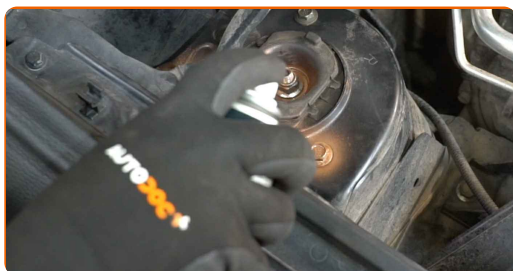
69

Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 15 Nm moment.



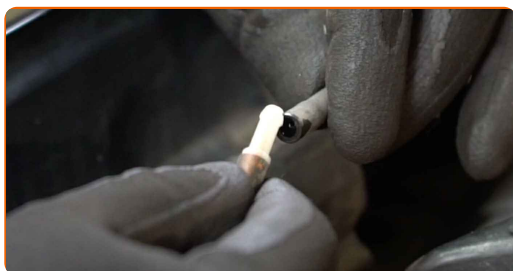
70

Behandel befæstigelsen på fjederben belslaget. Brug kobberfedt.



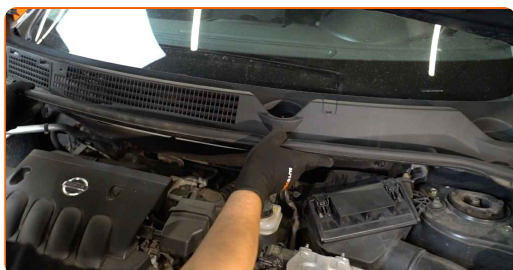
71

Forbind forrudevasker dyse slange.



72

Installer og sikre kølergrillen.



73

Påsæt befæstigelsen til vinduesvisker plastik grillen.



74

Monter viskerarmene igen.

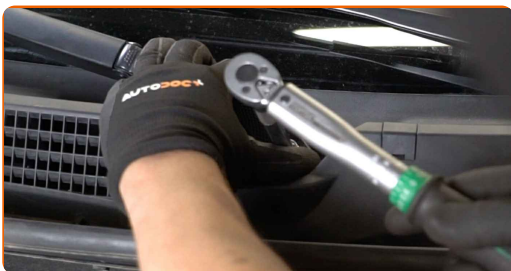


Udskiftning: fjederben – Nissan Qashqai J10. AUTODOC anbefaler:

- Forvis om ikke at forveksle viskerarmene på førersiden og passagersiden.

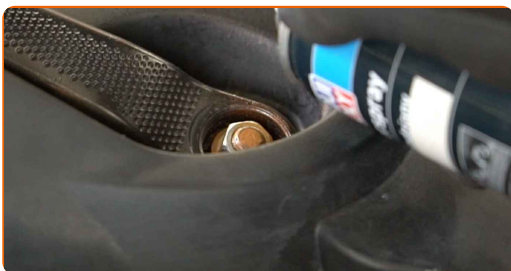
75

Stram fastgørelsen på viskerarmene. Brug en topnøgle N°14. Brug en momentnøgle. Stram den til 28 Nm moment.



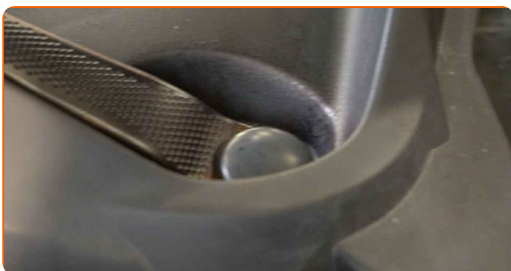
76

Behandel viskerarmens befæstigelser. Brug kobberfedt.



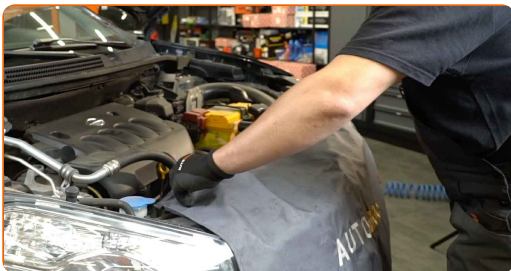
77

Påsæt møtrikhætten til vinduesviskerarmen.



78

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.



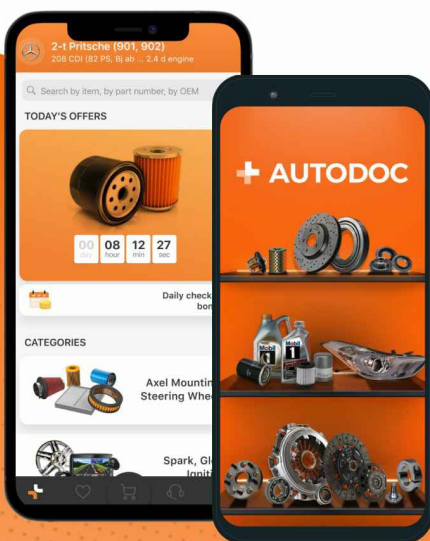
79

Luk motorhjelm.

**GODT KLARET!** **SE FLERE VEJLEDNINGER**

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



+ AUTODOC

GET IT ON
 Google Play

Download on the
 App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

KØB RESERVEDELE TIL NISSAN

STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL NISSAN QASHQAI J10

STØDDÆMPER TIL NISSAN: KØB NU

**STØDDÆMPER TIL NISSAN QASHQAI J10: BEDSTE
HANDLER OG TILBUD**

ANSVARSKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2023 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC SE.