



Udskift fjeder bag - **Lexus**
RX XU30 |
Brugermanvisning

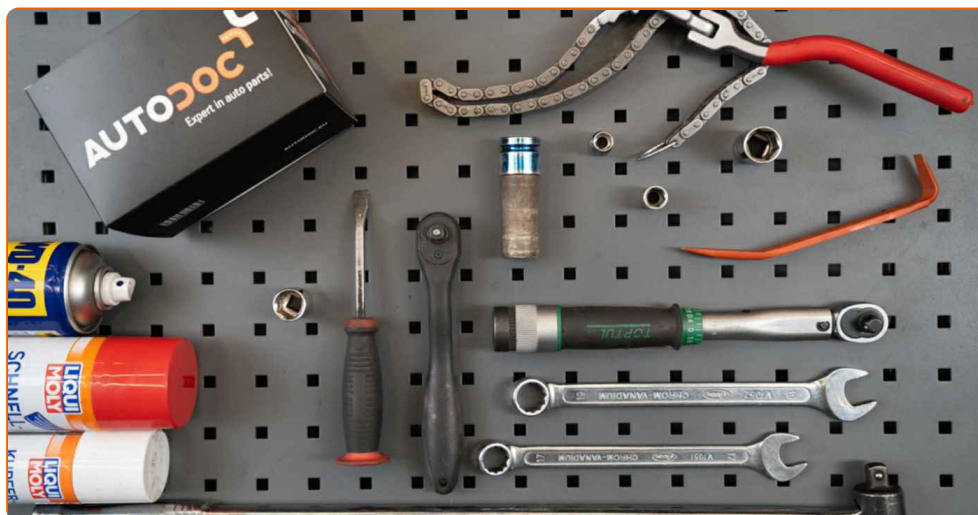
VIDEO UNDERVISNING

 **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:
LEXUS RX II (XU30) 330 (MCU38_)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: FJEDER – LEXUS RX XU30. VÆRKTØJER
DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №17
- Kombinationsnøgle №19
- Skruenøgle nr.10
- Skruenøgle nr.12
- Skruenøgle nr.14
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.19
- Hjul slag topnøgle №21
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Plastik aftrækkerværktøj
- Kædenøgle
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: fjeder – Lexus RX XU30. AUTODOC anbefaler:

- Begge spiralfjedre på bagerste ophæng bør skiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre og højre spiralfjeder på bagerste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FJEDER – LEXUS RX XU30. FORETAG FØLGENDE TRIN:

1

Åbn bagklappen.



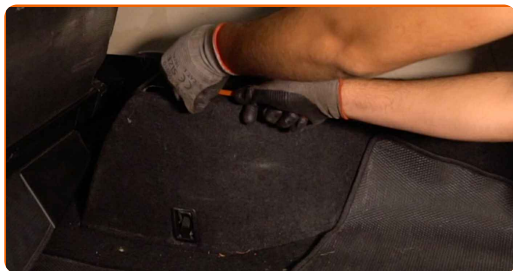
2

Fjern foldehylden og frigør dets holdere. Ved at gøre dette, kan du få adgang til sidebeklædnings plastpanel.



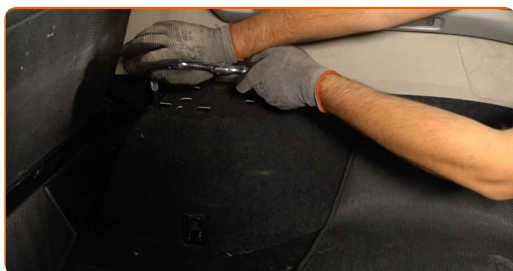
3

Fjern fjedrebens monteringskappe. Brug en plastik klipsptang.



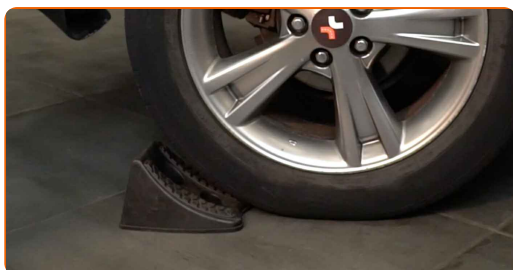
4

Løsen den øvre befæstigelse til fjedrebens ophænget. Brug en topnøgle N°14. Brug en skraldenøgle.



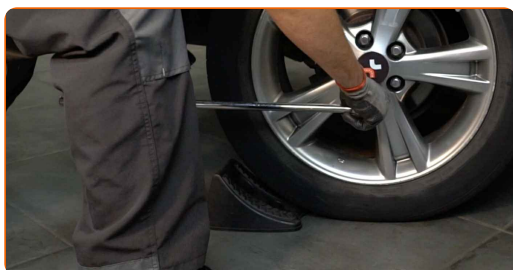
5

Sikre hjulene med klodser.



6

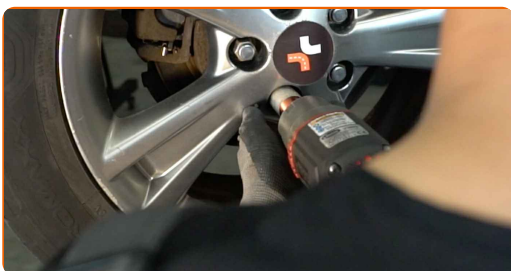
Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #21.



7 Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.



8 Løsen hjulboltene.



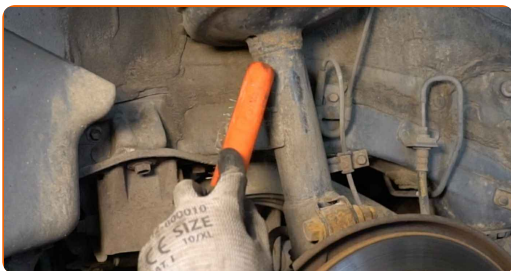
AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. Lexus RX XU30

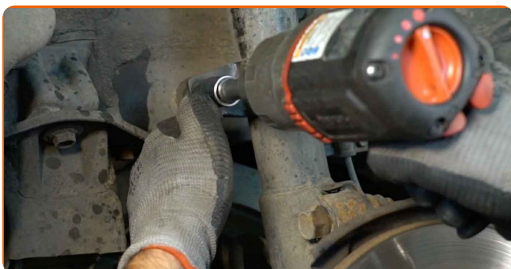
9 Fjern hjulet.



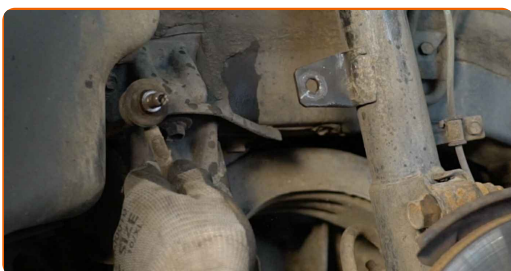
10 Rens krængningsstabilisatorens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



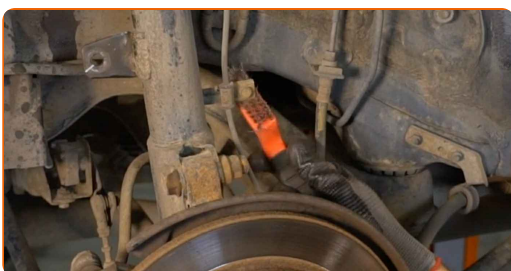
- 11** Løsen befæstigelsen af forbindelsen mellem forbindelstangen og fjederbenet. Brug en topnøgle N°17. Brug en skraldenøgle.



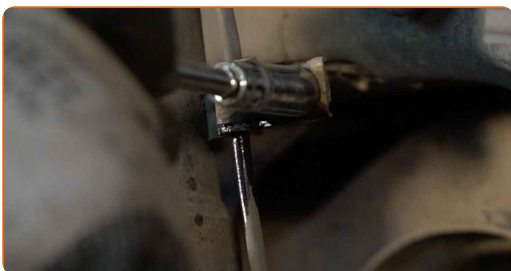
- 12** Fjern stabilisator stangen.



- 13** Rengør ABS sensorens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

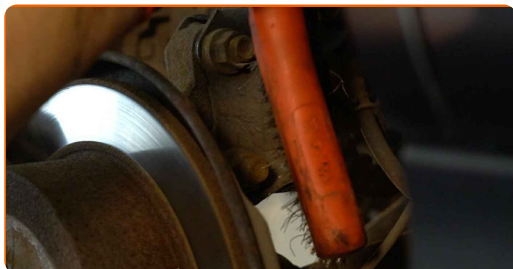


- 14** Løsen ABS sensorens befæstigelse. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



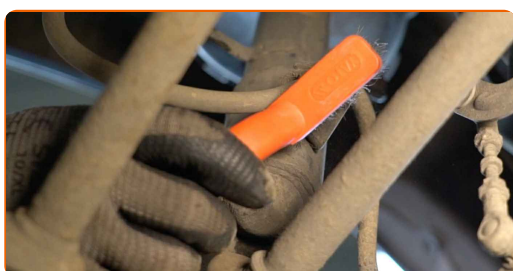
15

Rengør befæstigelserne der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



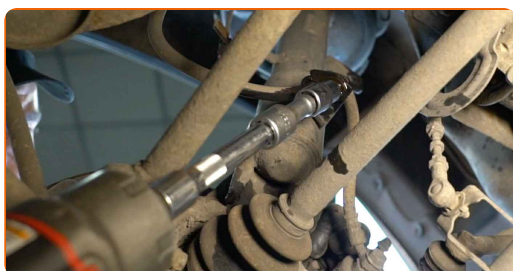
16

Rengør befæstigelsen på beslaget der forbinder bremseslangen med fjederbenet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



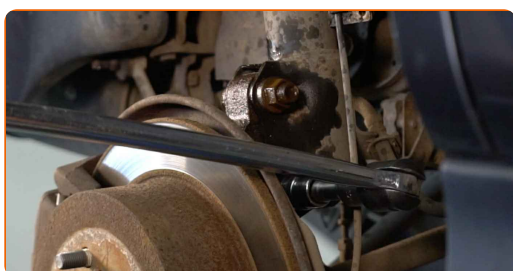
17

Skru skruerne til bremseslangens beslag af stiveren. Brug en topnøgle N°12. Brug en skraldenøgle.

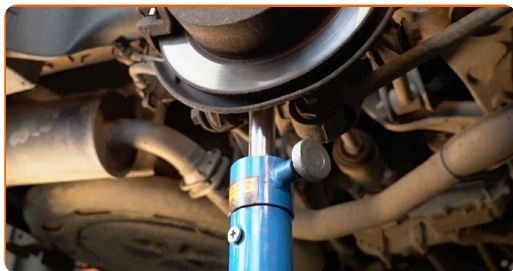


18

Løsen befæstigelsen som forbinder fjederbenet til den bageste spindel. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.

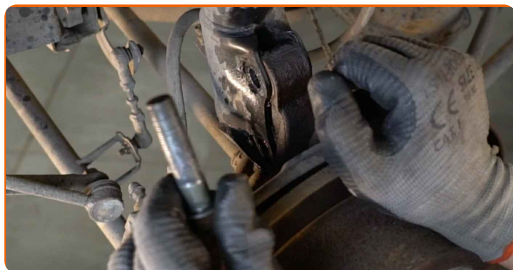


19 Understøt hjulspindelen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

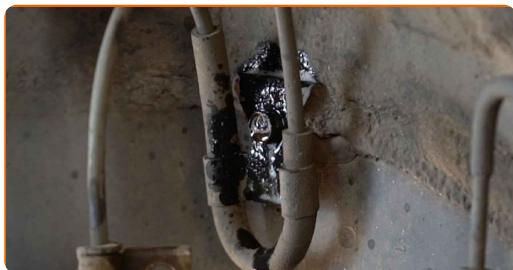


20 Skru befæstigelsen af som forbinder fjederbenet til den bageste spindel. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.

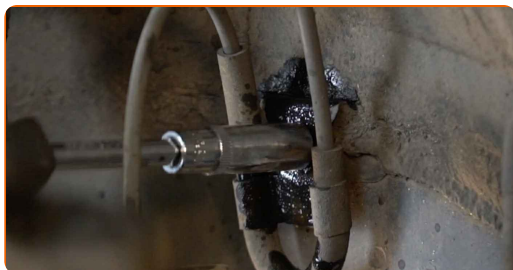
21 Fjern befæstigelsesboltene.



22 Rengør ABS sensorens befæstigelse. Brug WD-40 spray.

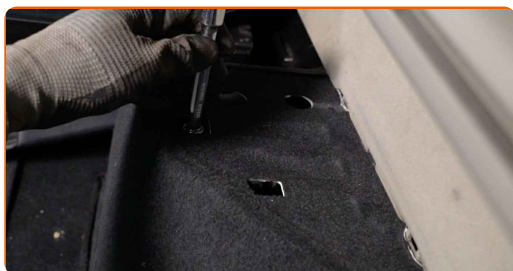


23 Løsen ABS sensorens befæstigelse. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



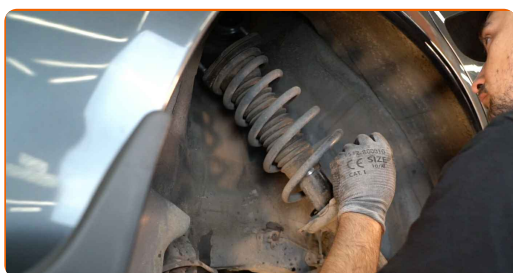
24

Skru tårnlejet af stiverens besalg. Brug en topnøgle N°14. Brug en skraldenøgle.



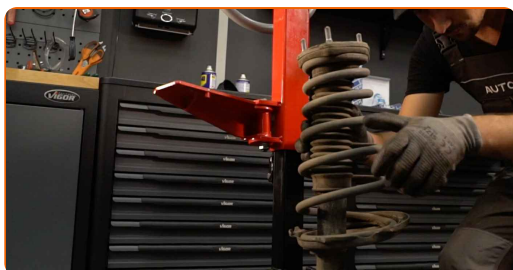
25

Fjern affjedningsstiveren.



26

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komrimering af fjedren.



Udskiftning: fjeder – Lexus RX XU30. Fagfolk 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.

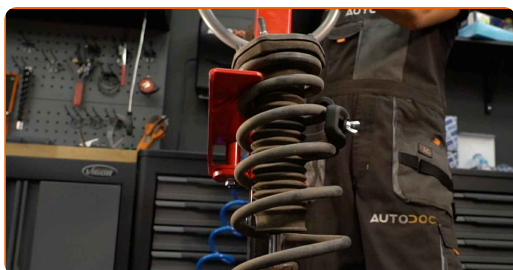
27 Tryk fjederen sammen.



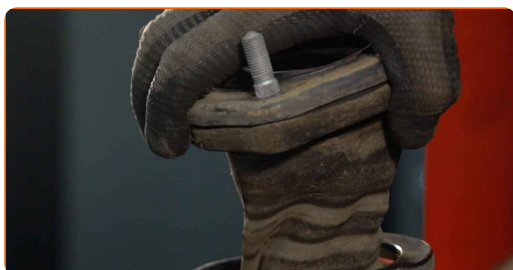
28 Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en kædenøgle. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.



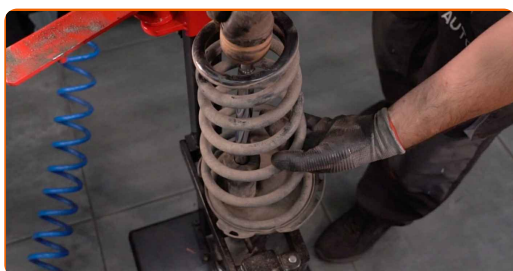
29 Frigør spolefjederen.



30 Fjern tårnlejets beslag.



31 Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.

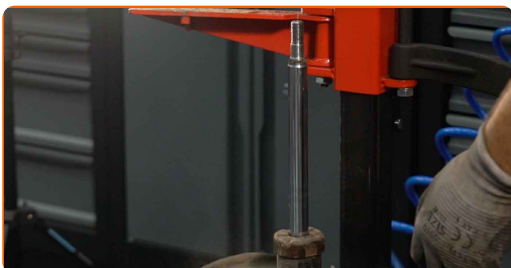


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – Lexus RX XU30. Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendig.

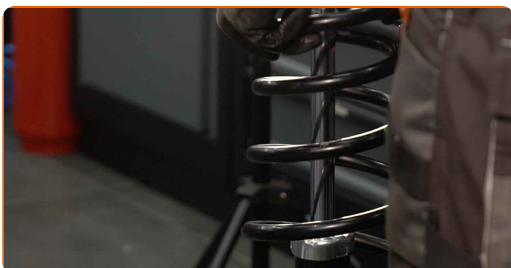
32

Fjern fjedren.



33

Monter fjederen på støddæmperen.

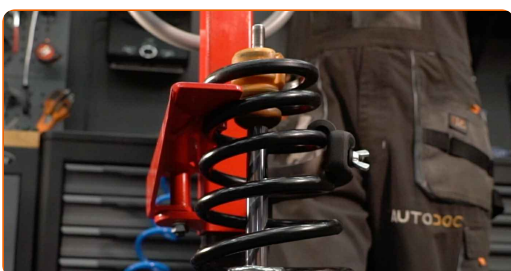


34

Monter skoen og en stopper på støddæmperen.

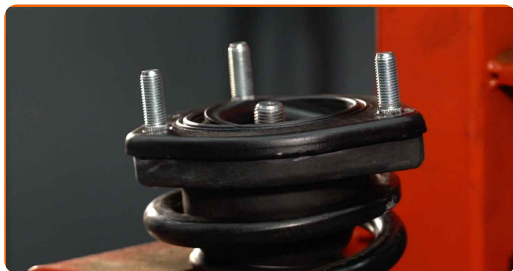
35

Tryk fjederen sammen.



36

Installer fjederbenets øverste leje beslag.



37

Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en kædenøgle. Brug en topnøgle N°19. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



Udskiftning: fjeder – Lexus RX XU30. Råd fra AUTODOC:

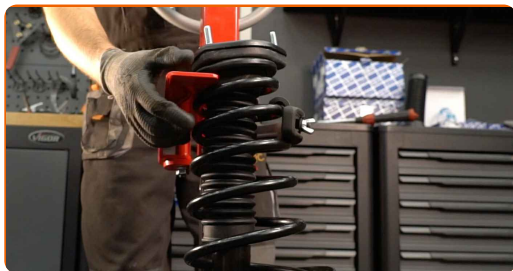
- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

38

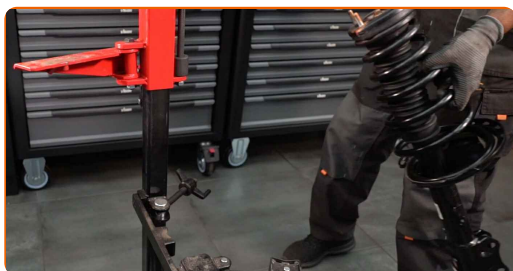
Behandel fjederbenets stang. Brug kobberfedt.



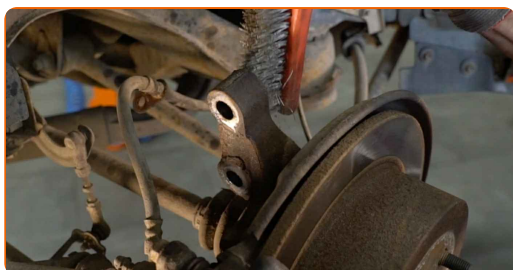
39 Dekomprimer fjederen.



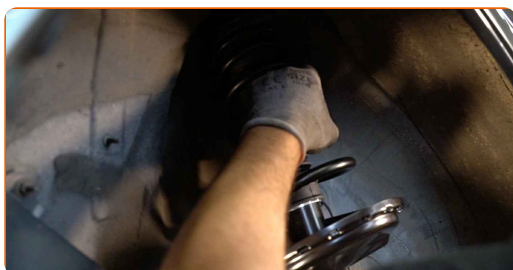
40 Fjern det samlede fjederben.



41 Rengør montagestedet til fjederbenet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



42 Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



43 Skru tårnlejet af stiverens beslag. Brug en topnøgle N°14. Spænd den ikke til.

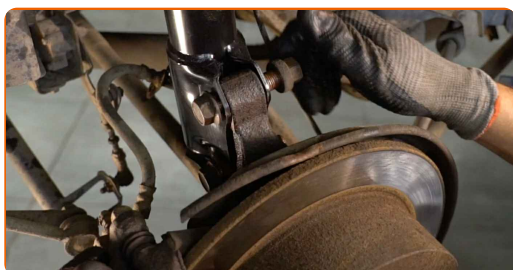


AUTODOC anbefaler:

- Lexus RX XU30 – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes.

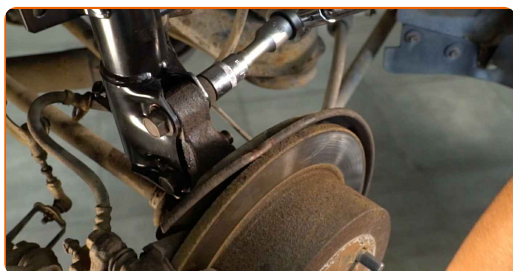
44

Installer fastgørelsesboltene.



45

Stram befæstigelsen til som forbinder fjederbenet til bagest spindel. Brug en topnøgle N°19. Brug en momentnøgle. Stram den til 180 Nm moment.



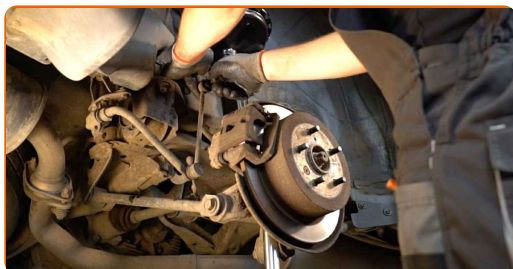
46

Skrue befæstigelserne ind til ABS sensoren. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



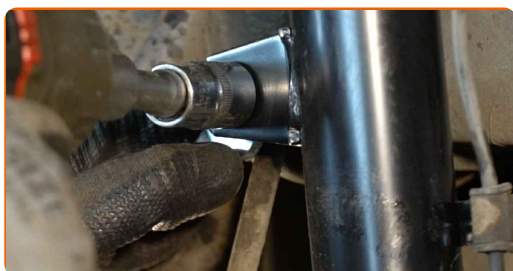
47

Monter den tværgående stabilisatorforbindelse.



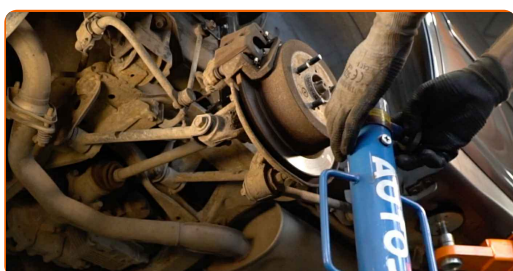
48

Spænd stabiliseringsstiverens fastgørelse til. Brug en kombinøgle № 17. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle.



49

Fjern understøtningen fra hjulspindelen.

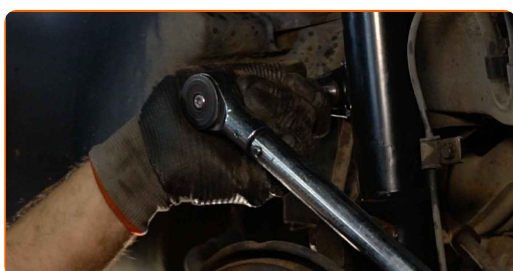


Udskiftning: fjeder – Lexus RX XU30. AUTODOC eksperter anbefaler:

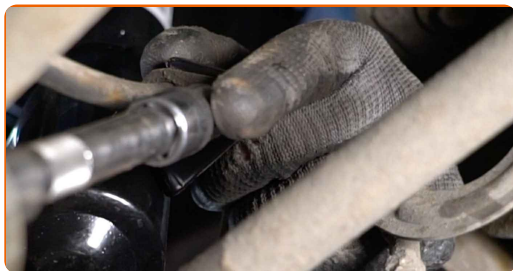
- Sænk den hydrauliske løfteenhed smidigt, trinløst, for at undgå at skade på samlinger og mekanismer.

50

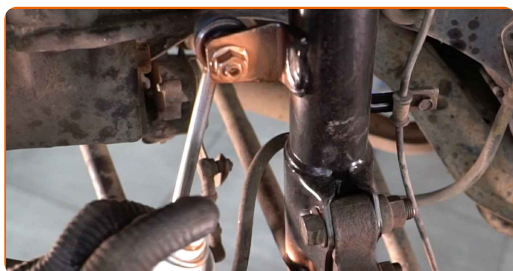
Spænd befæstigelsen til der forbinder forbindelsesstangen med fjederbenet. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 39 Nm moment.



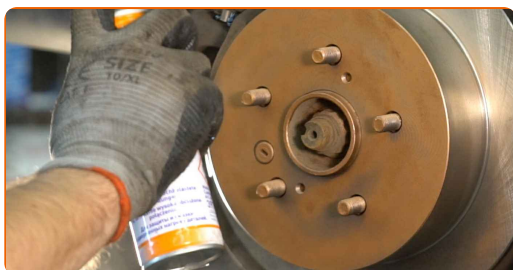
51 Stram skruerne til bremseslangens beslag på stiveren. Brug en topnøgle N°12. Brug en skraldenøgle.



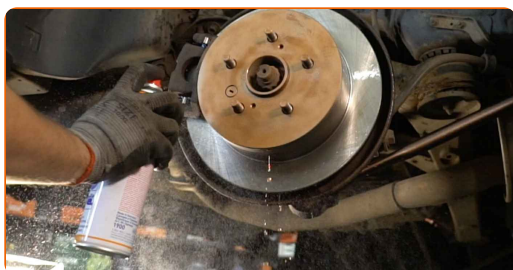
52 Behandel fjederbenets befæstigelse. Brug kobberfedt.



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



54 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.

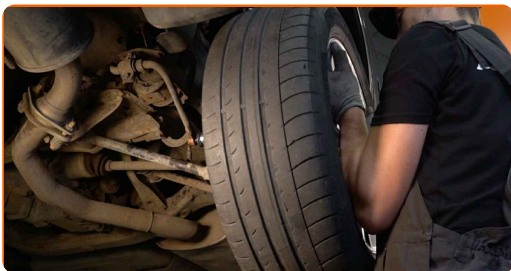


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – Lexus RX XU30. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

55

Installer hjulet.

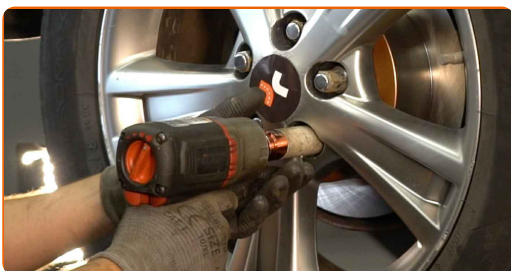


Udskiftning: fjeder – Lexus RX XU30. Råd:

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

56

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #21.

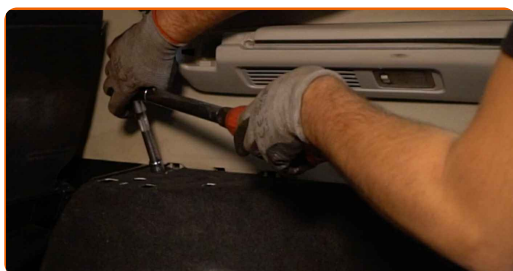


57

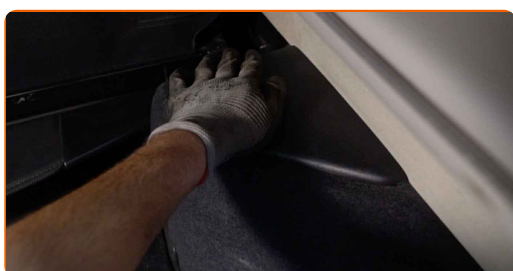
Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #21. Brug en momentnøgle. Stram den til 103 Nm moment.



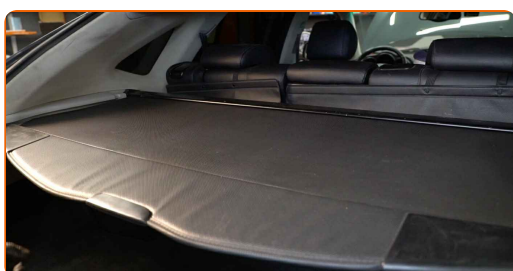
- 58** Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle №14. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



- 59** Installer fjederbenets montagekappe.



- 60** Installer foldehylden til dets montagested.



- 61** Luk bagklappen i bagagerummet.



62

Fjern donkraft og klodser.



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 LEXUS

FJEDER: ET BREDT UDVALG

[VÆLG BILDELE TIL LEXUS RX XU30](#)[FJEDER TIL LEXUS: KØB NU](#)[FJEDER TIL LEXUS RX XU30: BEDSTE HANDLER OG TILBUD](#)

ANSVARFRASKRIVELSE:

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 2022 – 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 GmbH.