



Slik bytter du fjærer bak
på en **Lexus RX XU30** –
veiledning

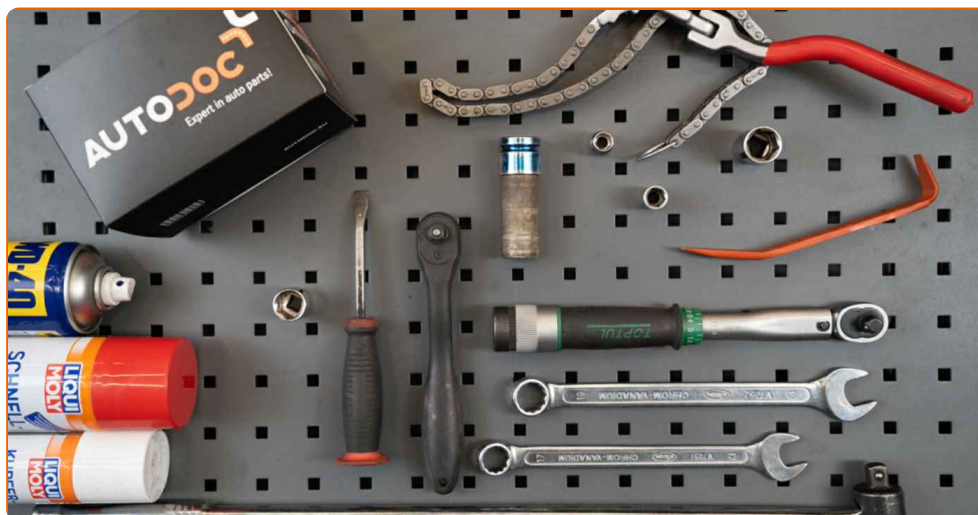
VIDEOVEILEDNING

 **Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:
LEXUS RX II (XU30) 330 (MCU38_)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRER – LEXUS RX XU30. VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 12
- Pipenøkkelinnsats # 14
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 19
- Hjulpipe #21
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Demonteringsjern av plast
- Kjederørtang
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

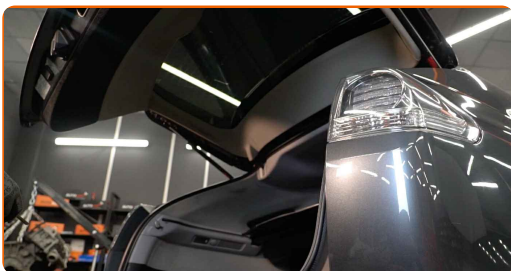
Utskifting: fjærer – Lexus RX XU30. AUTODOC anbefaler:

- Bakfjæringens spiralfjærer bør begge skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for bakfjæringens spiralfjærer er lik for venstre og høyre side.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: FJÆRER – LEXUS RX XU30. FØLG DISSE TRINNENE:

1

Åpne bagasjelokket.

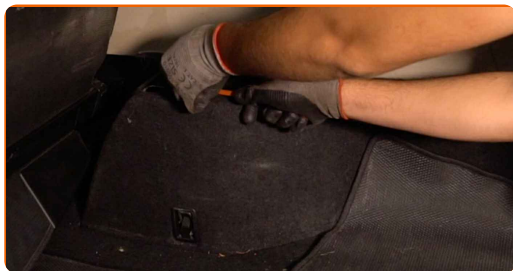


2

Ta bort den sammenleggbare hyllen og koble den fra festene. Ved å gjøre det, vil du få tilgang til plastpanelene på sidene.



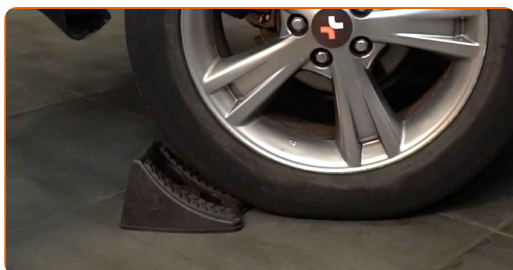
3 Fjern dekselet til holderen til fjærbeinet. Bruk et verktøy for trimming, plast.



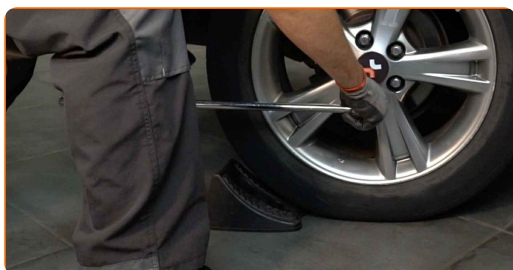
4 Løsne det øverste festet på fjærbeinets montering. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



5 Sikre hjulene med klosser.



6 Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.



7 Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.



8 Løsne hjulboltene.



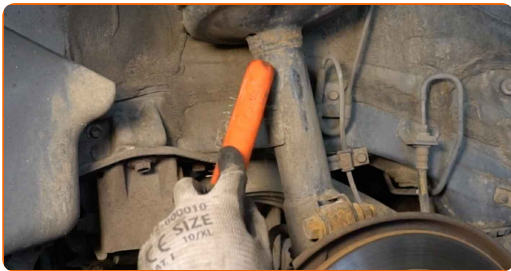
AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. Lexus RX XU30

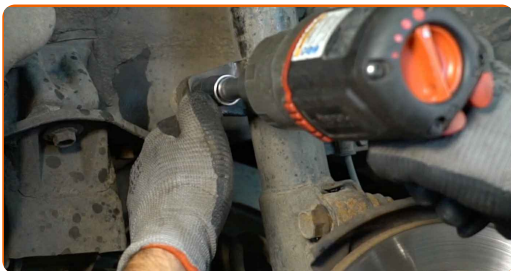
9 Ta av hjulet.



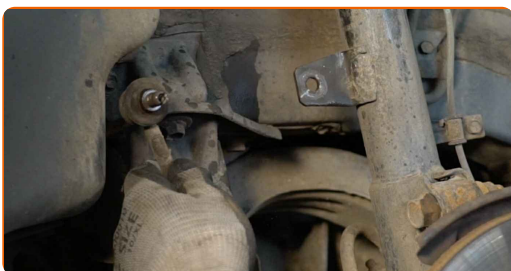
10 Rengjør festene til stabilisatorleddet. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



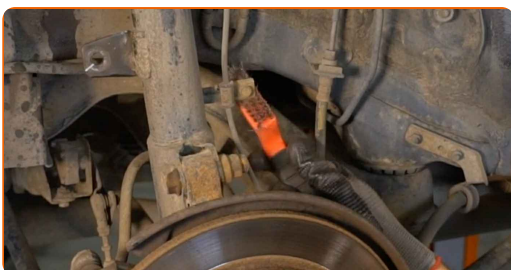
11 Skru løs festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



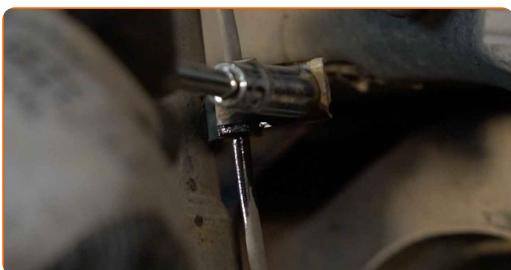
12 Fjern stabilisatorstaget.



13 Rengjør festet til ABS-sensoren. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

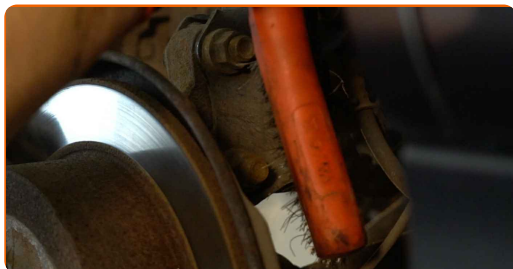


14 Skru løs festet til ABS-sensoren. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



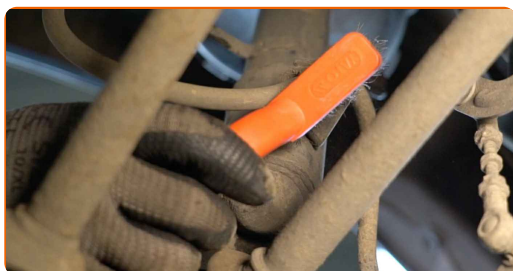
15

Rengjør festene som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



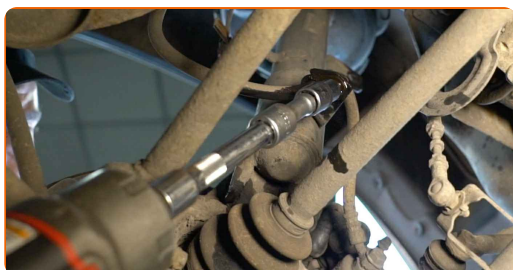
16

Rengjør festet til braketten som forbinder bremseslangen med fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



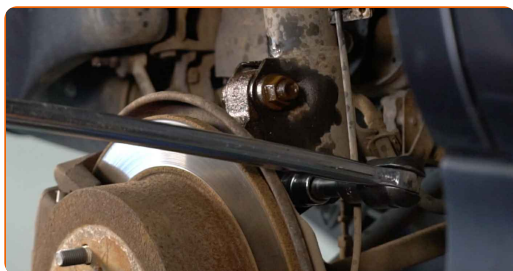
17

Skru bremseslangen festebrakett fra sjokket strut. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.

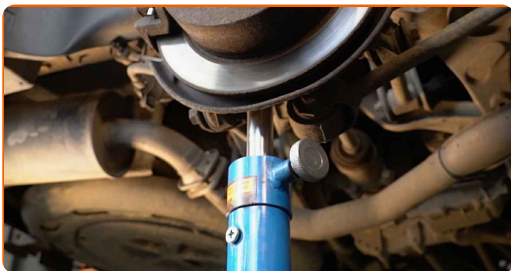


18

Løs festet som forbinder fjærbeinet med den bakre spindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.

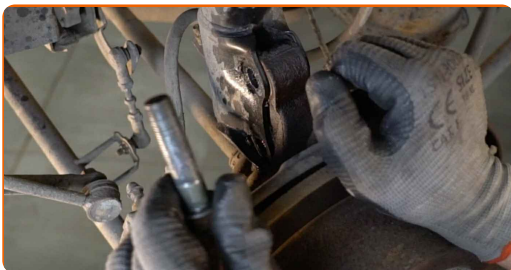


19 Støtt styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.

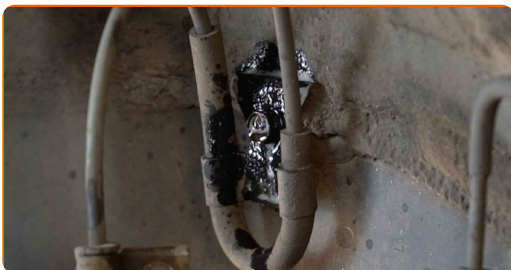


20 Skru løs festet som forbinder fjærbeinet med den bakre spindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.

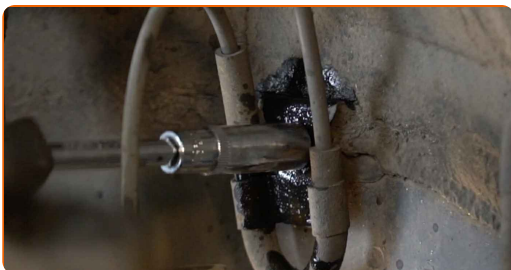
21 Fjern festeboltene.



22 Rengjør festet til ABS-sensoren. Bruk WD-40 spray.

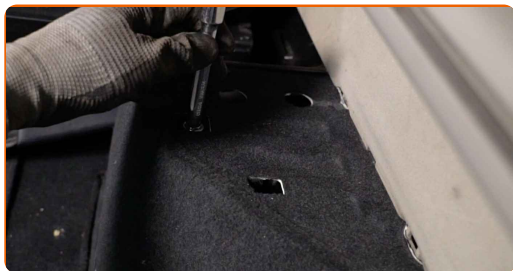


23 Skru løs festet til ABS-sensoren. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



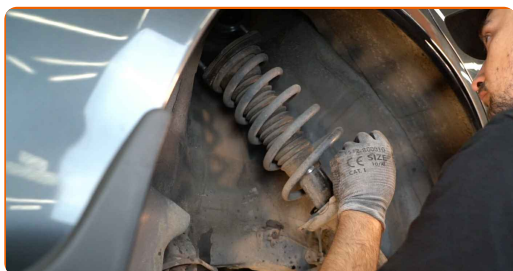
24

Skru løs toppfestet på fjærbeinmonteringen. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



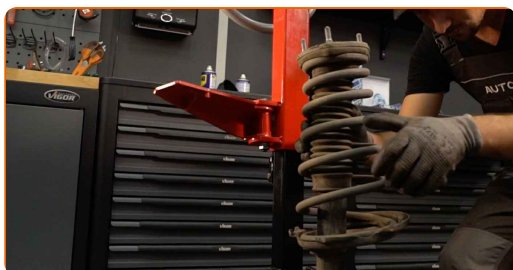
25

Fjern fjærbeinet.



26

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



Utskifting: fjærer – Lexus RX XU30. Profesjonelle anbefalinger:

- Merk at når du bruker en fjærkompressor, må du ha et sikkert grep på fjærspolene, når du komprimerer fjæren på motsatt side.
- Sørg for riktig plassering av fjæren i holderen.
- Pass på at fjærspoler inngår tett i låsehåndtakene.

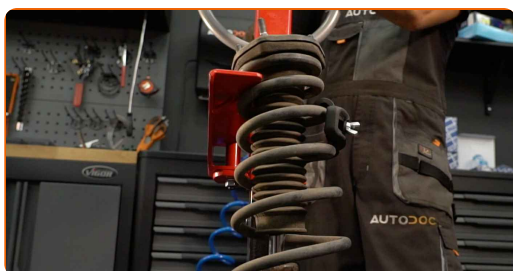
27 Komprimer fjæren.



28 Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk en kjederørtang. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.



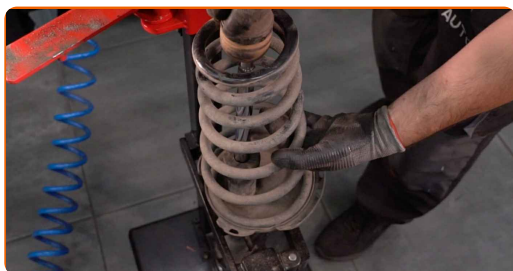
29 Slipp spiralfjæren.



30 Fjern det øvre beinfastet.



31 Ta av støtdemper-støvhetten og støtstopperen.

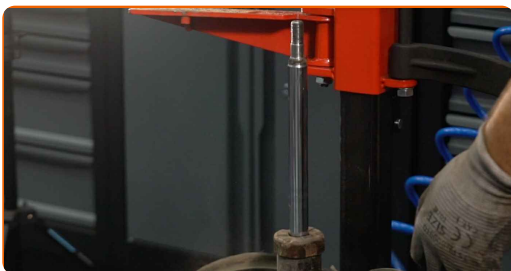


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – Lexus RX XU30. Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.

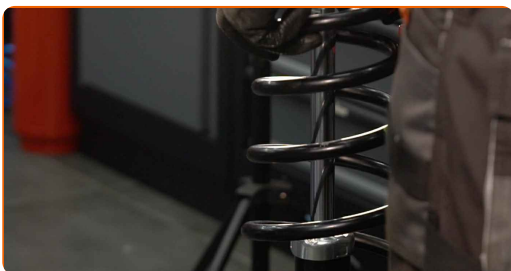
32

Ta bort fjæren.



33

Installer fjæren på støtdemperen.

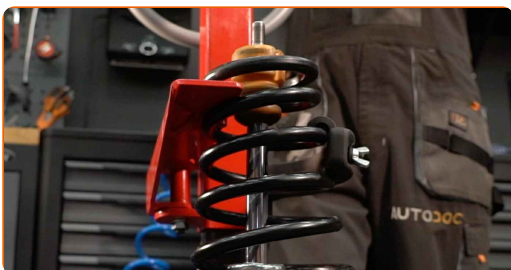


34

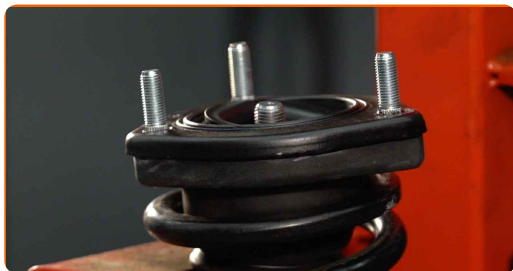
Installer støvbeskytteren og støtstopperen på støtdemperen.

35

Komprimer fjæren.



36 Installer den øvre demperen og monteringslager.



37 Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en kjederørtang. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.



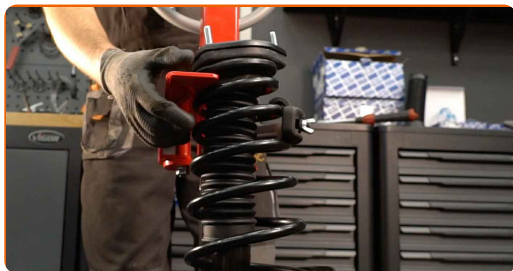
Utskifting: fjærer – Lexus RX XU30. Tips fra AUTODOC:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

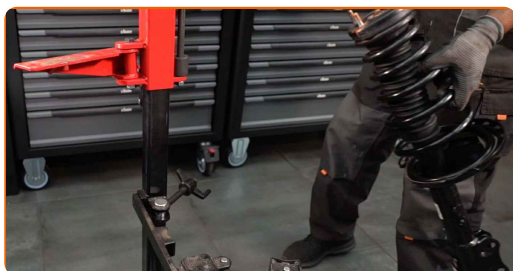
38 Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



39 Løs ut fjæren.



40 Fjern den monterte støtdemperen.



41 Rengjør festepunktene til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



42 Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



43 Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Ikke stram den.

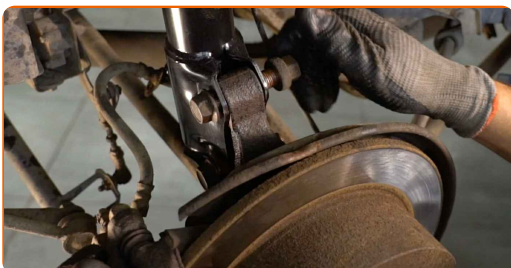


AUTODOC anbefaler:

- Lexus RX XU30 – hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene for å unngå skader.

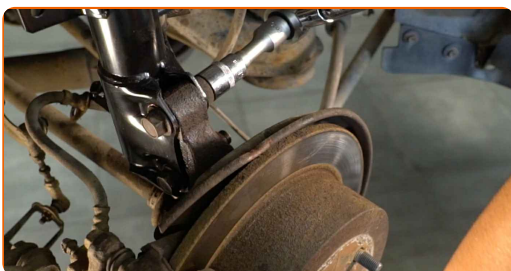
44

Monter festebolter.



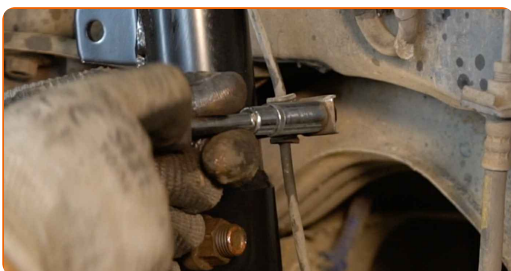
45

Stram festet som forbinder fjærbeinet med den bakre spindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 180 Nm dreiemoment.



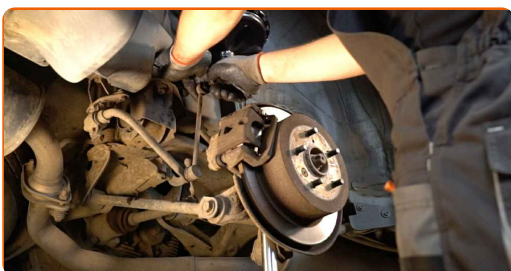
46

Skrue inn festet til ABS-sensoren. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



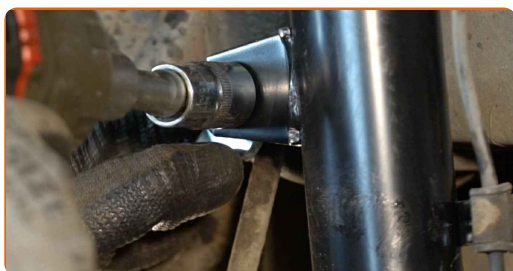
47

Install den tverrgående stabilisatorkoblingen.



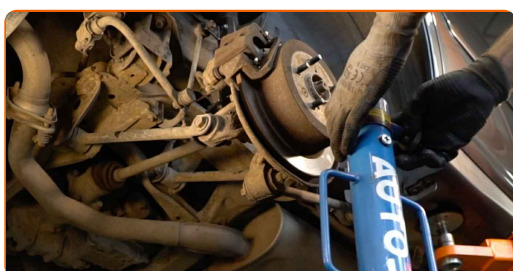
48

Stram festet for stabilisatorlinken. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



49

Fjern støtten fra under styrespindelen.

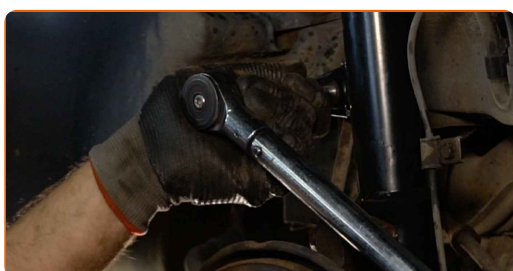


Utskifting: fjærer – Lexus RX XU30. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Senk den hydrauliske jekken smidig, uten rykk, for å unngå skader på deler og mekanismer.

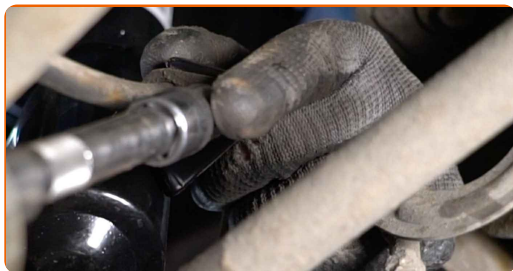
50

Stram festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 39 Nm dreiemoment.



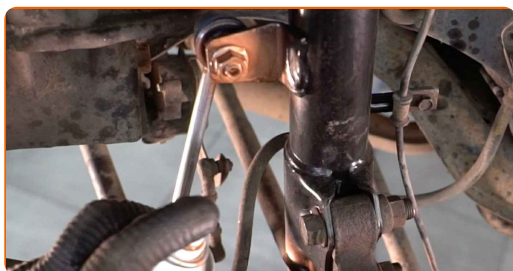
51

Stram bremseslangen festebrakett til sjokk strut. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



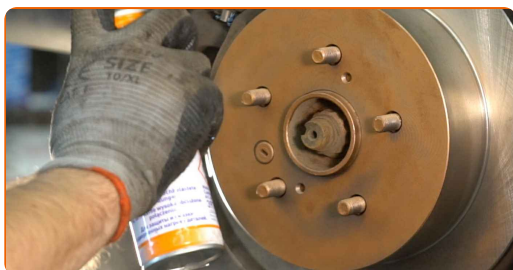
52

Behandle festene til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



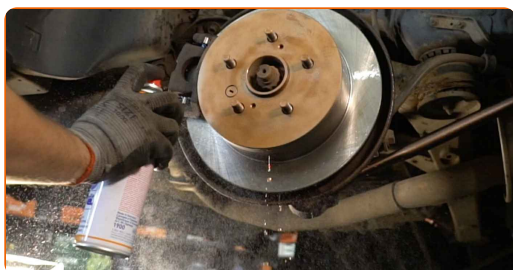
53

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



54

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

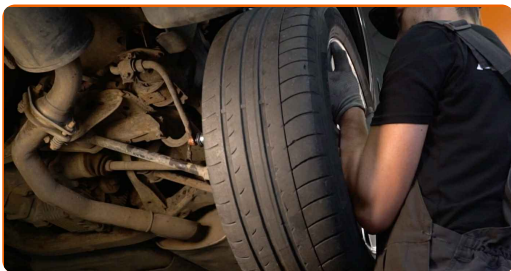


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – Lexus RX XU30. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

55

Installer hjulet.

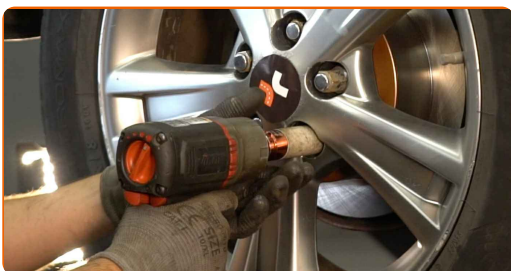


Utskifting: fjærer – Lexus RX XU30. Tips:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrur fast.

56

Skrue inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.

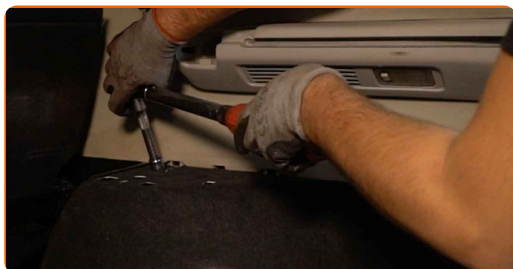


57

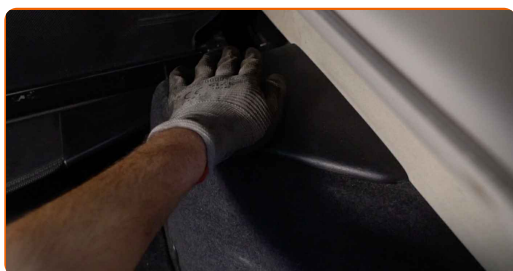
Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 103 Nm dreiemoment.



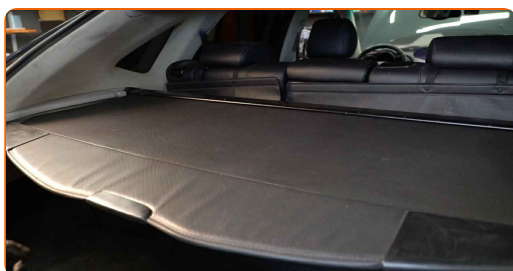
- 58** Stram fjærbeinmonteringens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.



- 59** Monter dekselet til holderen til fjærbeinet.



- 60** Monter den sammenleggbare hyllen tilbake på dens montasjeplate.



- 61** Lukk igjen bagasjeromslokket.



62

Fjern jekker og klosser.



GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR



The advertisement features two smartphones. The left phone displays the app's home screen with a search bar, 'TODAY'S OFFERS' section showing a tire and filter, a 'Daily check' section, and 'CATEGORIES' including 'Axel Mounting Steering Whe' and 'Spark, Gl Ignit'. The right phone shows a product page for 'AUTODOC' with various car parts. To the right of the phones are three dark buttons: 'GET IT ON Google Play', 'Download on the App Store', and 'Download'.

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR LEXUS

FJÆRER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR LEXUS RX XU30

FJÆRER FOR LEXUS: KJØP NÅ

FJÆRER FOR LEXUS RX XU30: DE BESTE TILBUDENE OG SALGENE

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.