



Slik bytter du fjærer bak
på en **Nissan X Trail T30**
– veiledning

VIDEOVEILEDNING

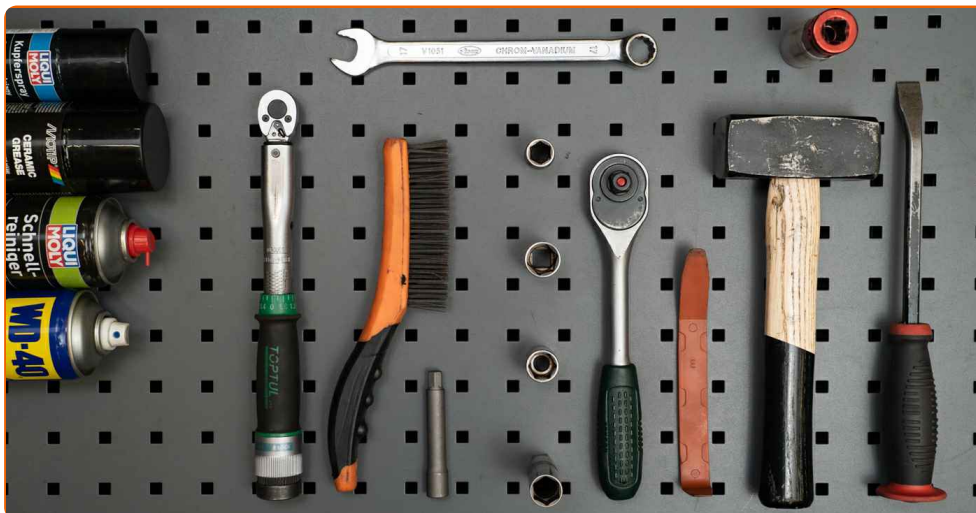
**ⓘ Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

NISSAN X-Trail (T30) 2.0 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 Di 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 dCi 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.0, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 dCi, NISSAN X-Trail (T30) 2.5 4x4, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 DCi, NISSAN X-Trail (T30) 2.2 DCi FWD

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRER – NISSAN X TRAIL T30. LISTE
MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Keramisk pasta
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Pipenøkkelinnsats # 14
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 19
- 17 mm pipe for fjærbeinmutter
- D10 mm pipe for fjærbeinmutter
- Hjulpipe #21
- Skrallenøkkel
- Hammer
- Demonteringsjern av plast
- hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Brekkjern
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

Utskifting: fjærer – Nissan X Trail T30. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Bakfjæringens spiralfjærer bør begge skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for bakfjæringens spiralfjærer er lik for venstre og høyre side.
- Merk: Alt arbeid på bilen – Nissan X Trail T30 – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1

Åpne bagasjelokket.



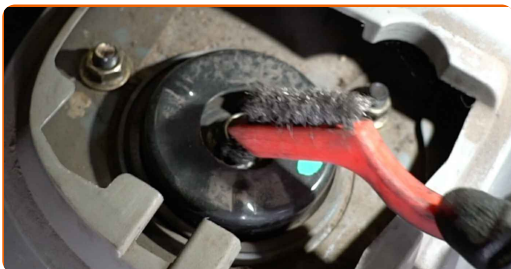
2

Fjern dekselet til bagasjeromkledningen på siden. Bruk et verktøy for trimming, plast.



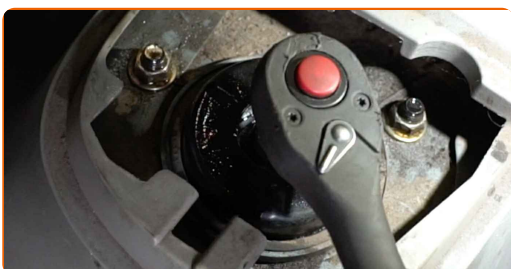
3

Rengjør festene på fjærbeinets øvre sete. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



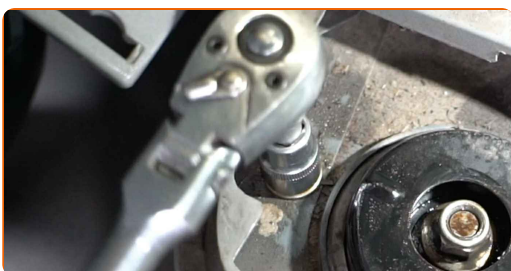
4

Løs mutteren til fjærbeinets stempelstang. Ikke skru den helt ut. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



5

Løsne det øvre festet til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



Utskifting: fjærer – Nissan X Trail T30. Profesjonelle anbefalinger:

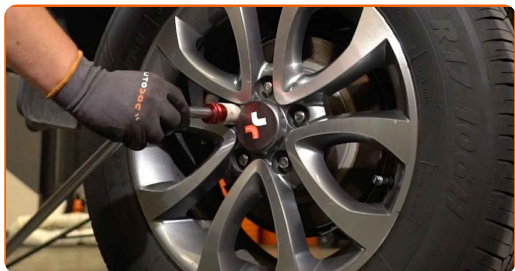
- Ikke skru de øvre festene helt ut, siden de også holde andre komponenter i opphenget.

6

Sikre hjulene med klosser.

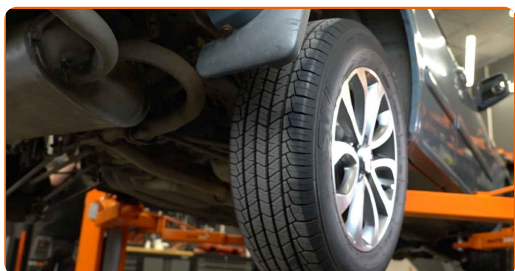
7

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.



8

Jekk opp bilen.



Utskifting: fjærer – Nissan X Trail T30. Tips fra AUTODOC:

- Pass på at den står støtt på en jevn overflate hvis du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

9

Løsne hjulboltene.

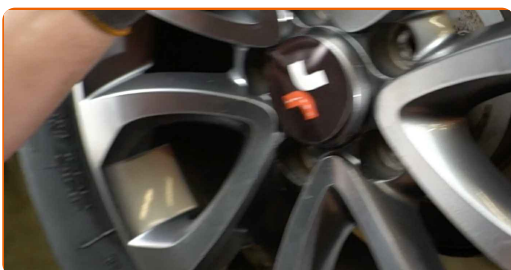


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. Nissan X Trail T30

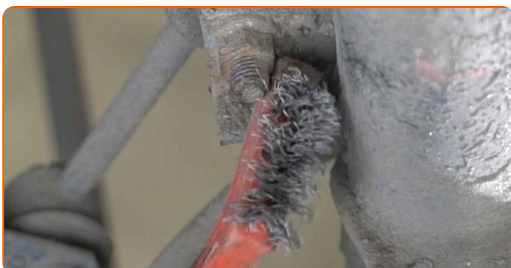
10

Ta av hjulet.



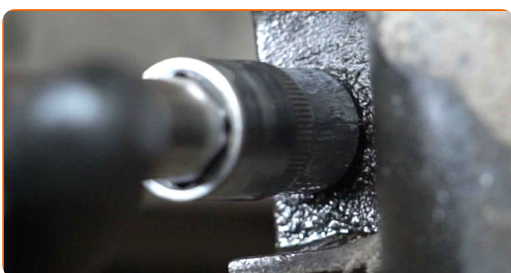
11

Rengjør festene som forbinder stabilisatorstaget med fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



12

Skru løs festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



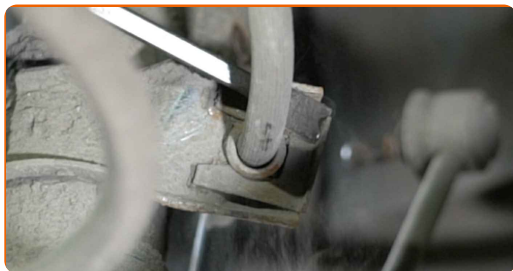
13

Fjern stabilisatorstaget.



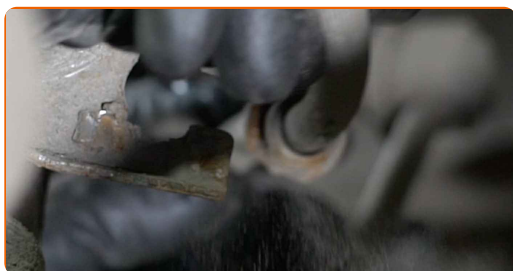
14

Fjern festene som kobler bremseslangen til fjærbeinet. Bruk et brekkjern. Bruk en hammer.



15

Fjern bremseslangen fra fjærbeinet.



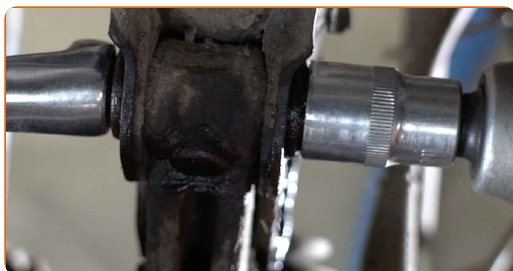
16

Rengjør festene som forbinder fjærbeinet med akseltappen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

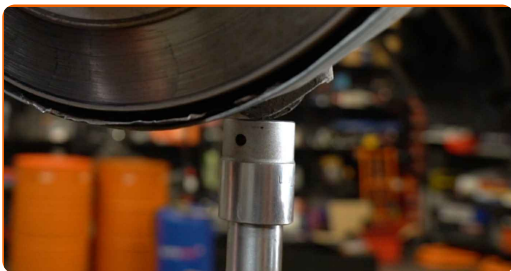


17

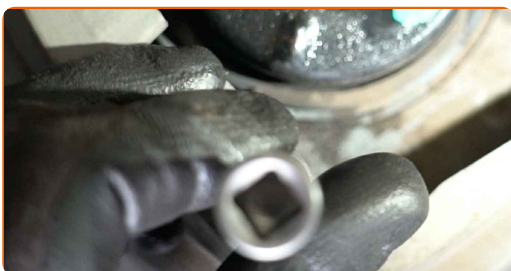
Skruløs festet som forbinder fjærbeinet med den bakre spindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.



18 Støtt opp den bakre spindelen. Bruk en hydraulisk jekk.



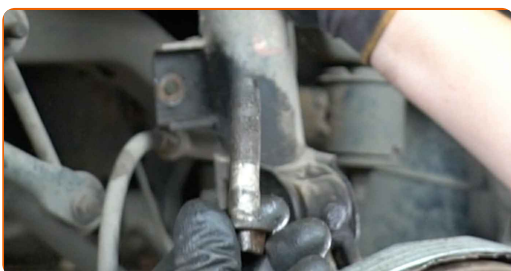
19 Skru løs de øvre festene til fjærbeinet.



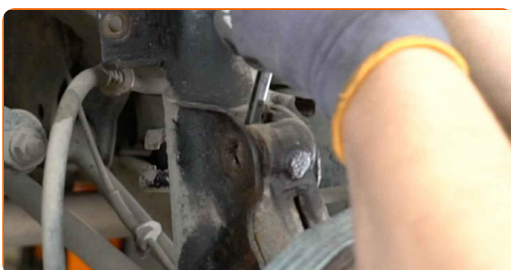
AUTODOC anbefaler:

- Nissan X Trail T30 – hold i støtdemperen når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.

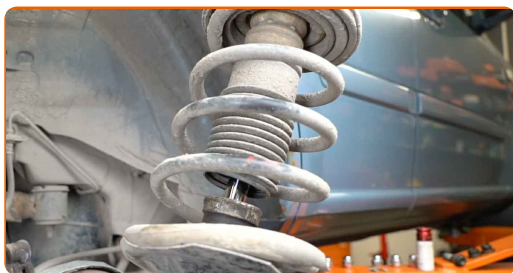
20 Fjern festeboltene.



21 Løs støtdemperen fra akseltappen. Bruk et brekkjern.



22 Fjern fjærbeinet.



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



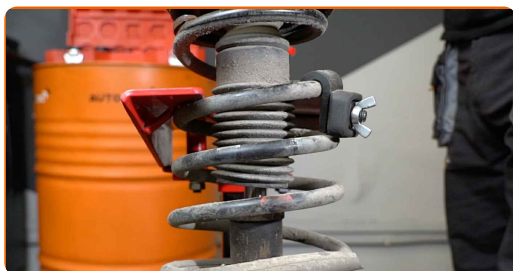
24 Sett fjærbeinet på den hydraulisk fjærklemmen.



AUTODOC anbefaler:

- 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.

25 Komprimer fjæren.



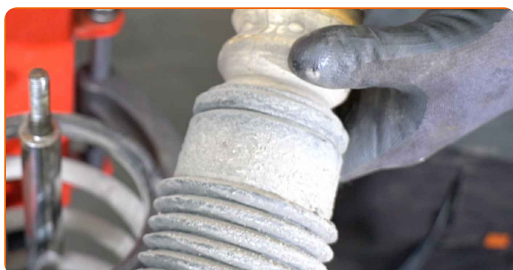
26 Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



27 Fjern det øvre beinfestet.



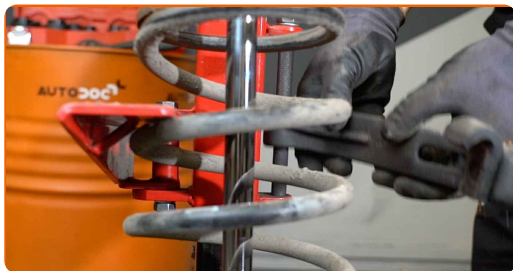
28 Ta av støtdemper-støvhetten og støtstopperen.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – Nissan X Trail T30. Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.

29 Slipp spiralfjæren.



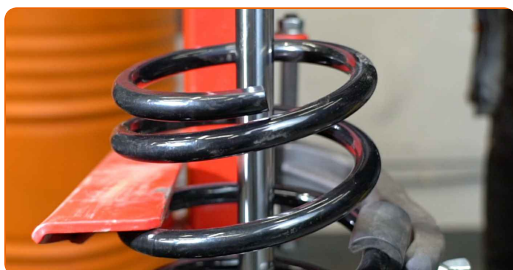
30 Ta bort fjæren.



31 Installer fjæren på støtdemperen.



32 Komprimer fjæren.

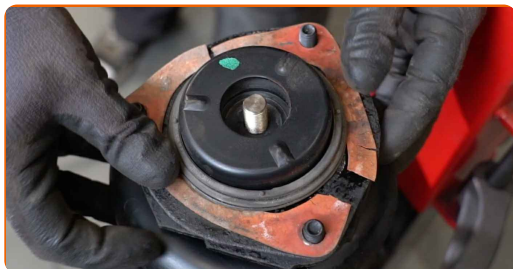


33 Installer støvhylsen og støtstopperen på den nye støtdemperen.



34

Installer den øvre demperen og monteringslager.

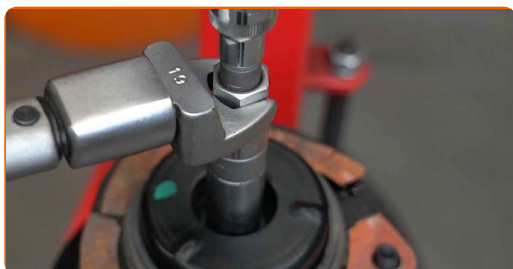


Utskifting: fjærer – Nissan X Trail T30. AUTODOC anbefaler:

- Pass på at fjærbeinet monteres i den riktige posisjonen, i samsvar med markeringene.

35

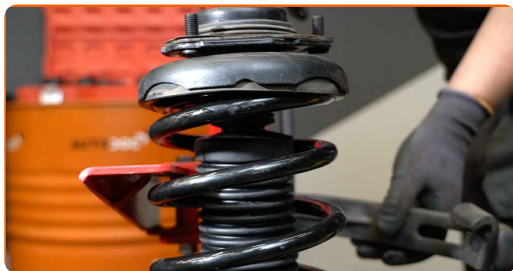
Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en 17 mm pipe for fjærbeinmutter. Bruk en D10 mm pipe for fjærbeinmutter. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.



AUTODOC anbefaler:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

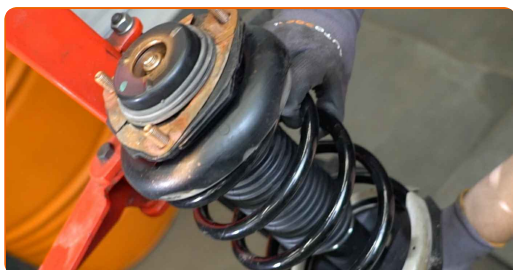
36 Løs ut fjæren.



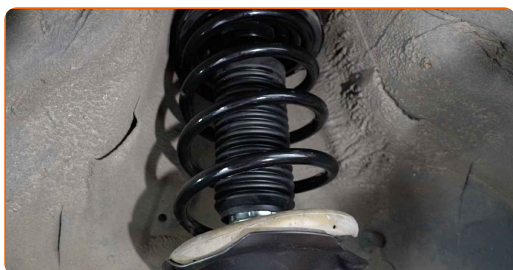
37 Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



38 Fjern den monterte støtdemperen.



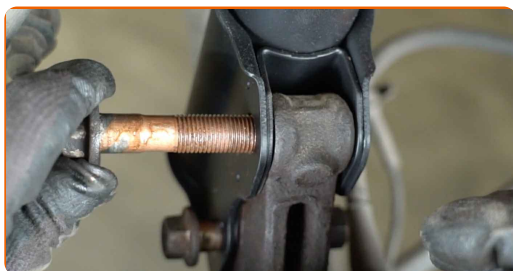
39 Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



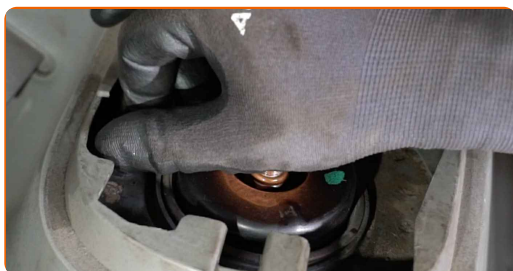
40 Fest støtdemperen til akseltappen.



41 Monter festebolter.



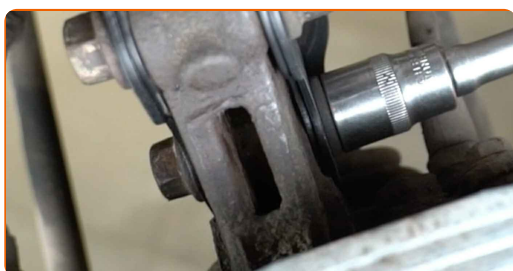
42 Fest de øvre festemidlene på fjærbeinet. Ikke stram den. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



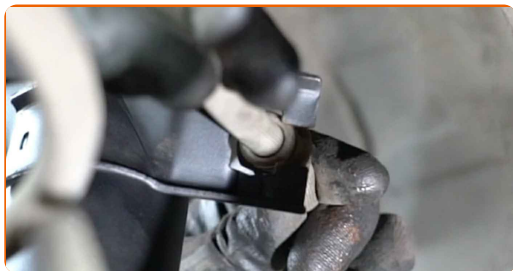
AUTODOC anbefaler:

- Nissan X Trail T30 – hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene for å unngå skader.

43 Stram festet som forbinder fjærbeinet med den bakre spindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 140 Nm dreiemoment.



44 Fest bremseslangen til fjærbeinet.



45 Monter holdeklemmen til bremseslangen. Bruk en hammer.



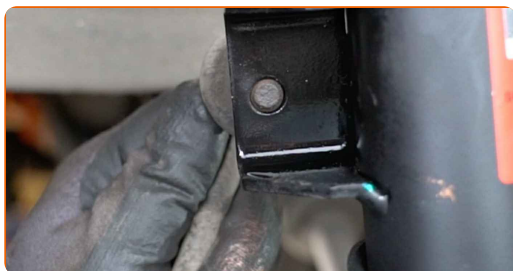
46 Fjern støtten fra under den bakre spindelen.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – Nissan X Trail T30. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

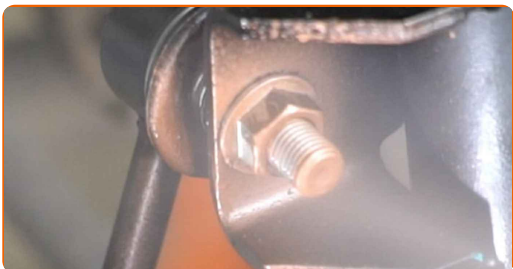
47 Install den tverrgående stabilisatorkoblingen.



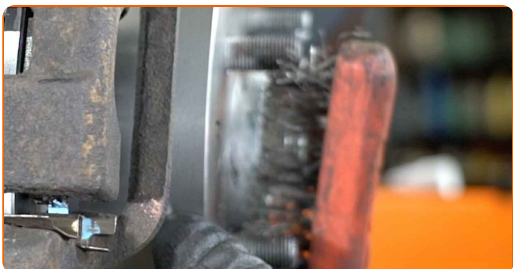
- 48** Stram festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 42 Nm dreiemoment.



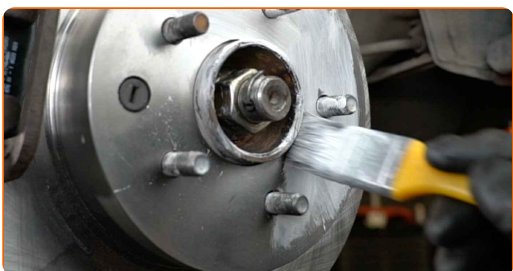
- 49** Ha skruelim på festet som forbinder stabilisatorstaget med fjærbeinet. Behandle festene til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



- 50** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



- 51** Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



52

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

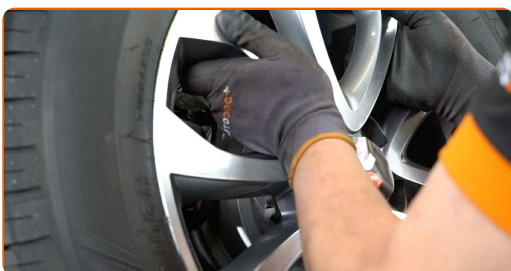


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – Nissan X Trail T30. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

53

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Nissan X Trail T30 – hold i fjærbeinet når du skruer inn festeboltene for å unngå skader.

54

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



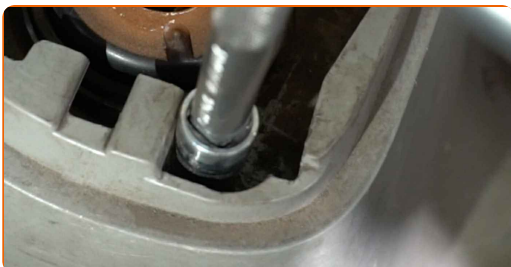
- 55** Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 118 Nm dreiemoment.



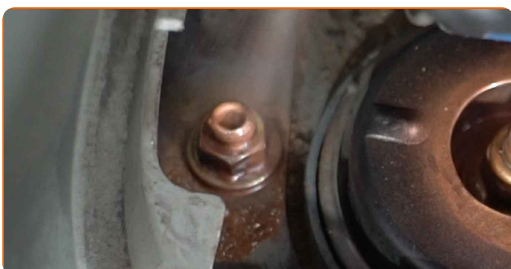
- 56** Fjern jekker og klosser.



- 57** Stram de øvre festene til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 45 Nm dreiemoment.



- 58** Behandle festene til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



59

Sett på dekselet til bagasjeromskledningen på siden.

**60**

Lukk igjen bagasjeromsløkket.

**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 image shows two smartphones displaying the Autodoc app interface. The left phone shows a search bar, a 'TODAY'S OFFERS' section with a tire and filter options (00, 08, 12, 27), and a 'CATEGORIES' section with items like 'Axel Mounting Steering Whe' and 'Spark, Gl Ignit'. The right phone shows the Autodoc logo and a collection of various car parts.

+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR NISSAN

FJÆRER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR NISSAN X TRAIL T30

FJÆRER FOR NISSAN: KJØP NÅ

**FJÆRER FOR NISSAN X TRAIL T30: 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.