



Slik bytter du fjærer
fremme på en **Renault**
Clio 3 – veiledning

VIDEOVEILEDNING

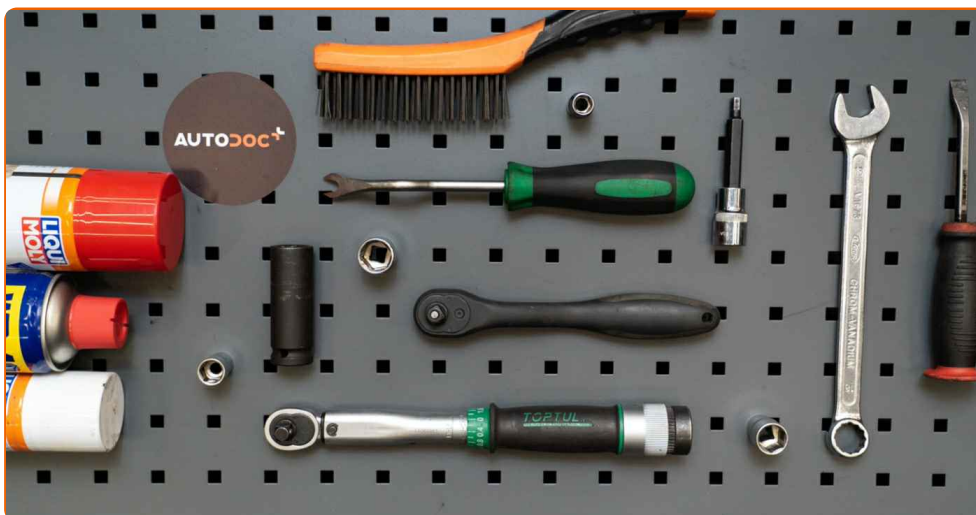
**i Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.5 dCi 75, RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.5 dCi 90, RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.6, RENAULT Modus / Grand Modus (F, JP) 1.5 dCi, RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.6 16V, RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi, RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 2.0 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.6 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.5 dCi

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRER – RENAULT CLIO 3. VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Pipenøkkelinnsats # 18
- HEX bit nr. H6
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Brekkjern
- Demonteringsverktøy for klemmer
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

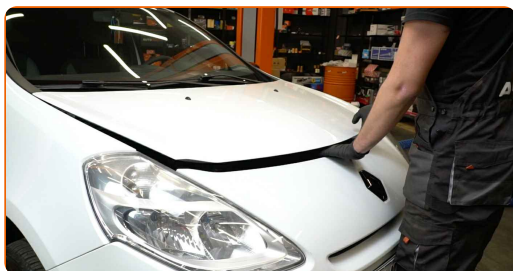
Utskifting: fjærer – Renault Clio 3. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Begge spiralfjærene i frontfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for høyre og venstre spiralfjærer i frontfjæringen er lik.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: FJÆRER – RENAULT CLIO 3. ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

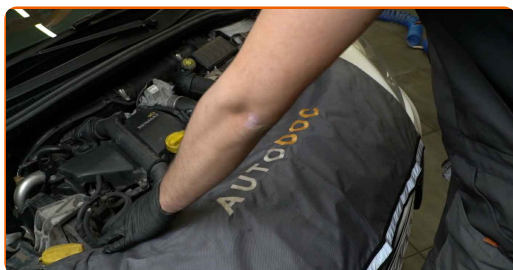
1

Åpne panseret.

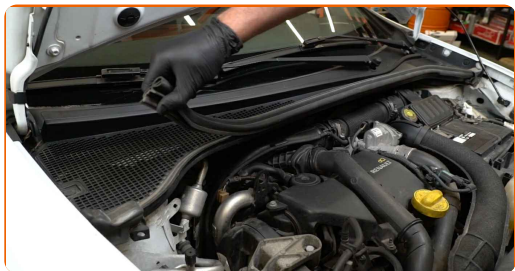


2

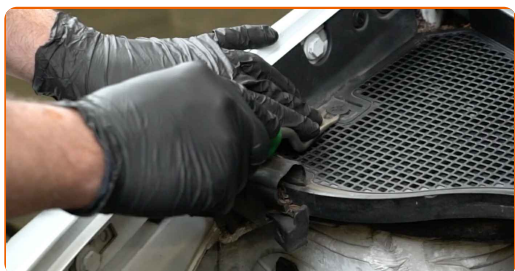
Bruk et deksel for å beskytte skjermen for å unngå skader på lakken og plastdelene på bilen.



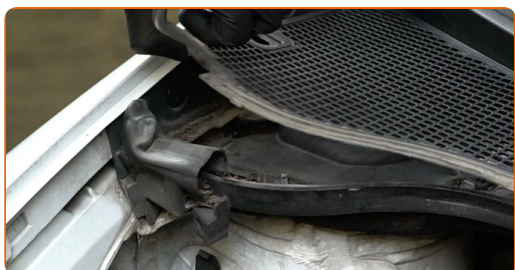
3 Fjern forseglingen på grillen ved vindusviskerne.



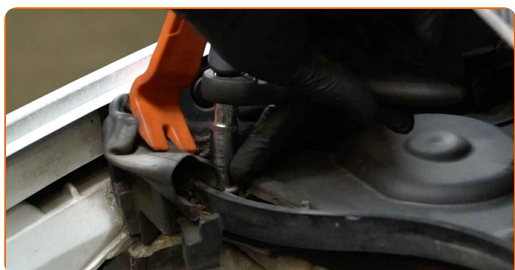
4 Fjern klipsene til torpedoplaten. Bruk et demonteringsverktøy for klemmer.



5 Løft opp og fjern grillen.



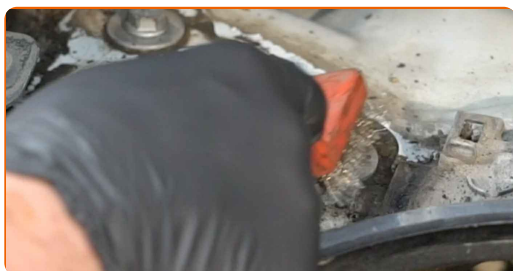
6 Skru løs festene til dekselet til holderen til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



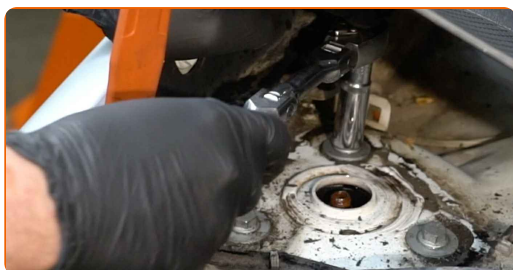
7 Fjern beskyttelseshetten fra fjærbeinfestet.



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



9 Løsne det øverste festet på fjærbeinets montering. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



10 Sikre hjulene med klosser.



11

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



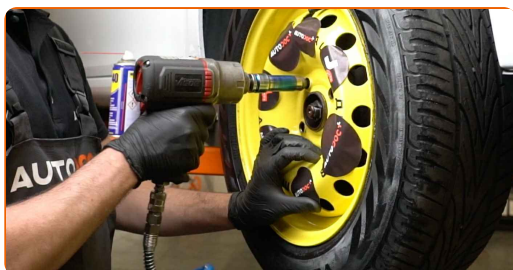
12

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.



13

Løsne hjulboltene.

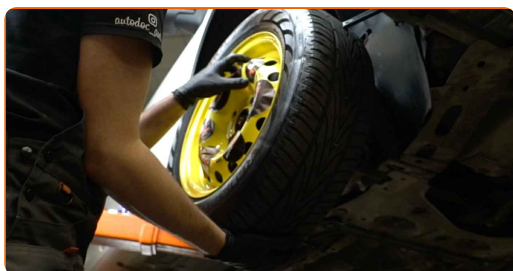


Utskifting: fjærer – Renault Clio 3. Profesjonelle anbefalinger:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrues løs.

14

Ta av hjulet.



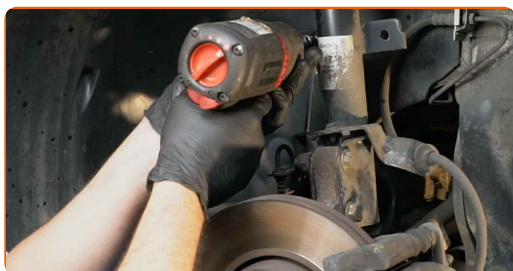
15

Rengjør festene til stabilisatorleddet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



16

Skru løs festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



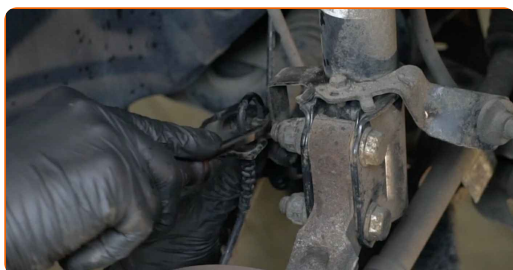
17

Fjern stabilisatorstaget.

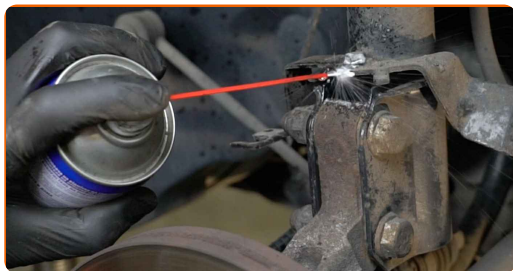


18

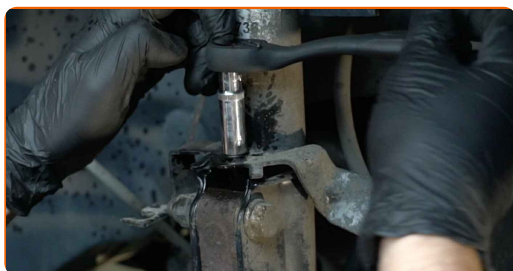
Koble fra ABS-sensorens ledninger. Bruk et brekkjern.



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

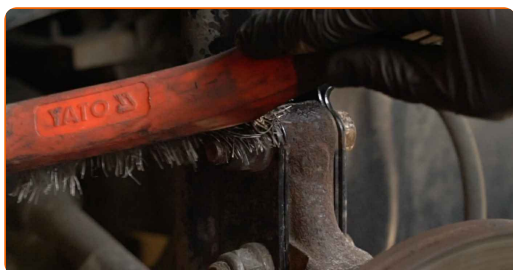


20 Skru bremseslangen festebrakett fra sjokket strut. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.

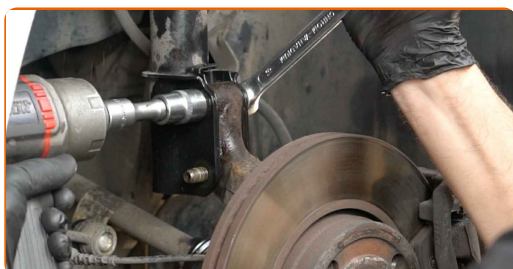


21 Koble fra bremseslangens festebrakett.

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



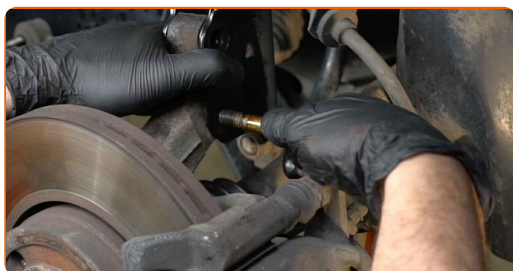
23 Skru løs nedre feste som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk et svingjern.



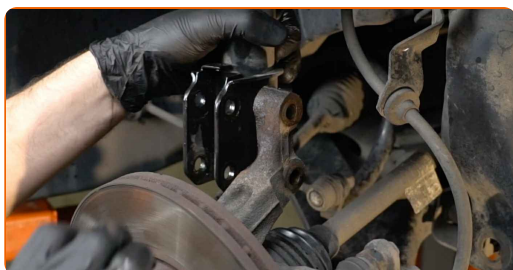
24 Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.



25 Fjern festboltene.



26 Koble styrespindelen fra fjærbeinet.

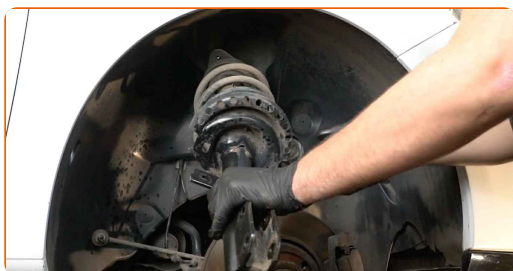


27 Skru løs toppfestet på fjærbeinmonteringen.

Utskifting: fjærer – Renault Clio 3. Tips:

- For å unngå skader, hold støtdemperen når du skruer løs festningsboltene.

28 Fjern fjærbeinet.



29

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.

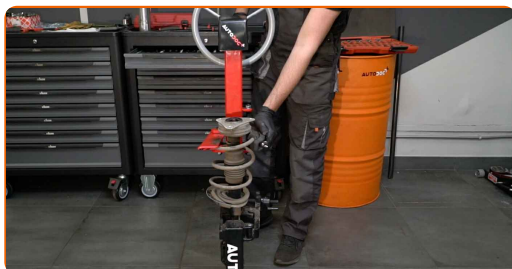


Utskiifting: fjærer – Renault Clio 3. AUTODOC anbefaler:

- 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.

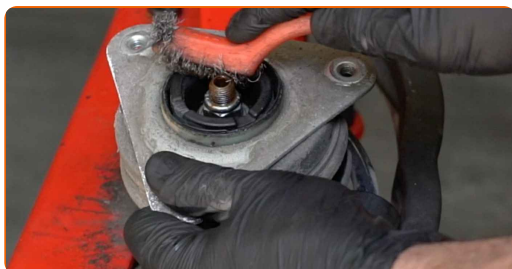
30

Komprimer fjæren.

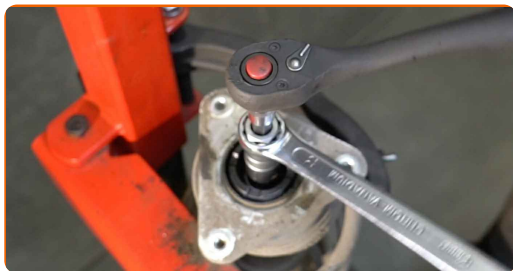


31

Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



32 Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk HEX nr. H6. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



33 Fjern det øvre beinfestet.



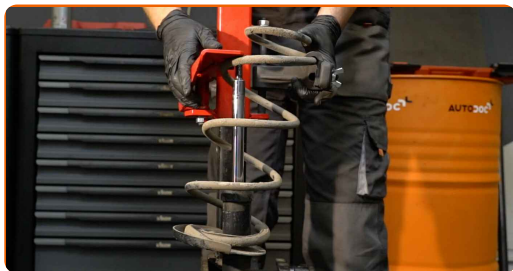
34 Ta av støtdemper-støvhetten og støtstopperen.



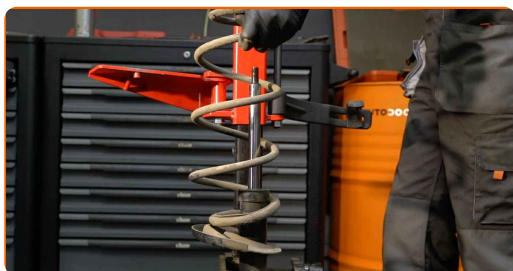
Utskifting: fjærer – Renault Clio 3. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Undersøke støtdemperfestet, støvstøvelen, og støtstopperen nøye. Skift dem ut om nødvendig.

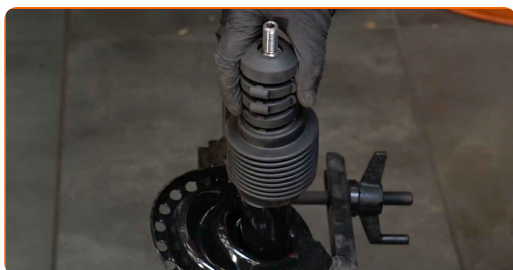
35 Slipp spiralfjæren.



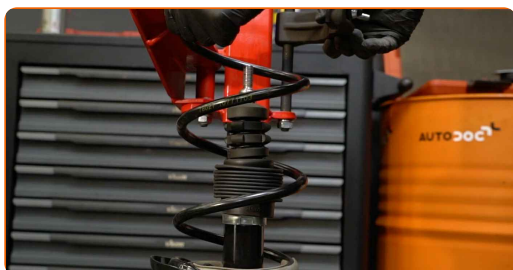
36 Ta bort fjæren.



37 Installer støvbeskytteren og støtstopperen på støtdemperen.



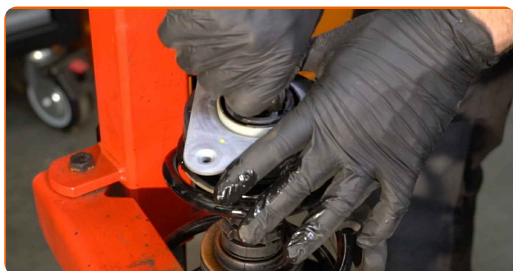
38 Installer fjæren på støtdemperen.



39 Komprimer fjæren.



40 Installer den øvre demperen og monteringslager.



41 Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 62 Nm dreiemoment.

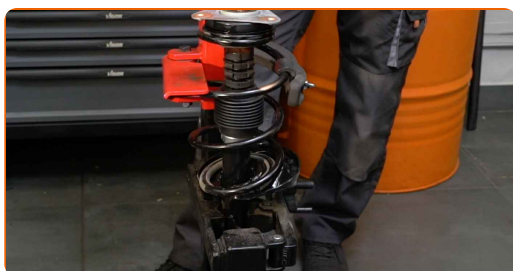


Utskifting: fjærer – Renault Clio 3. Tips fra AUTODOCs eksperter:

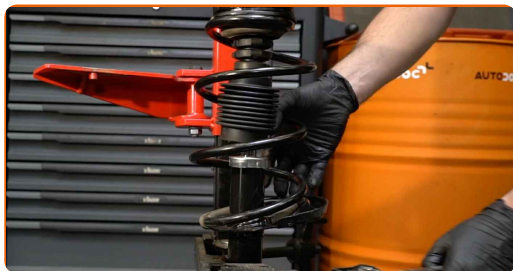
- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

42 Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk kobberfett.

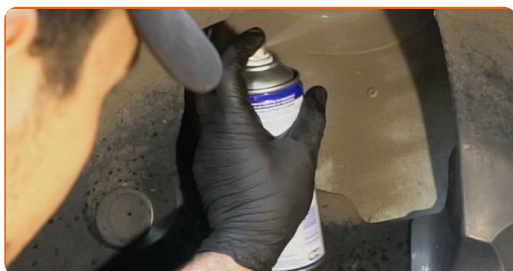
43 Løs ut fjæren.



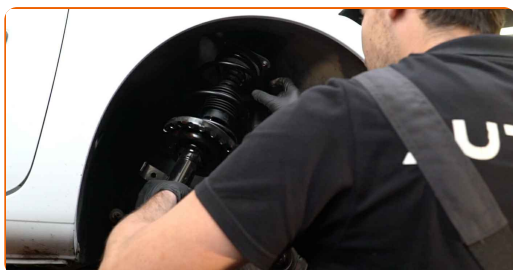
44 Fjern den monterte støtdemperen.



45 Behandle monteringsstedet til fjærbeinet med et egnet middel. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



46 Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



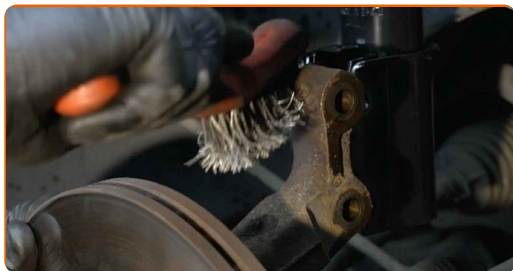
47 Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen. Ikke stram den.

AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene. Renault Clio 3

48

Behandle setet/festepunktet til fjærbeinet på styrespindelen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



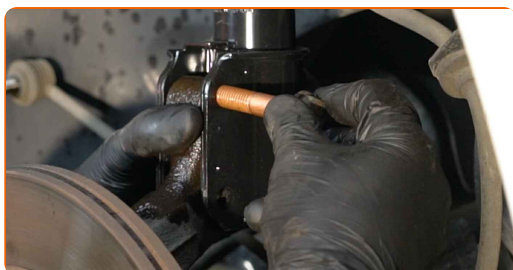
49

Fest fjærbeinet på styrespindelen.



50

Monter festebolter.



51

Skrue inn festet som forbinder fjærbeinet med styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



52

Fjerne støtten fra under styrespindelen.

Utskifting: fjærer – Renault Clio 3. Tips fra AUTODOCs eksperter:

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

53

Skru fast bremseslangens festebrakett.



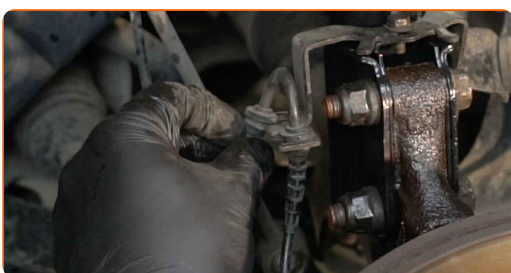
54

Stram bremseslangen festebrakett til sjokk strut. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



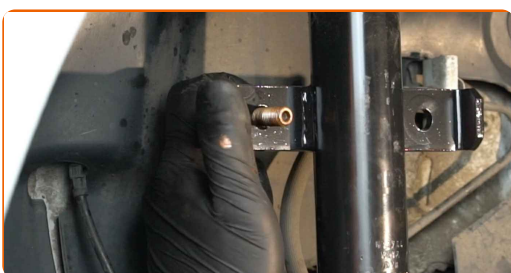
55

Koble til ABS-sensorledningene.

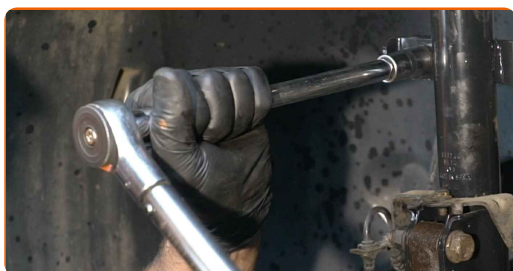


56

Install den tverrgående stabilisatorkoblingen.



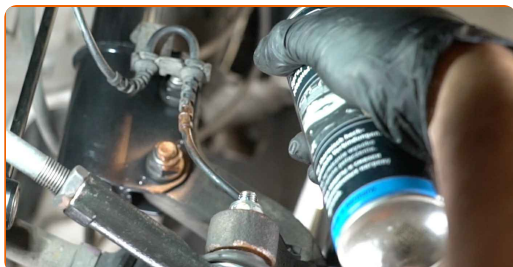
- 57** Stram festene som kobler stabilisator-ledd til fjærbein. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 44 Nm dreiemoment.



- 58** Stram nedre fester som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 105 Nm dreiemoment.



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



- 60** Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



61

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

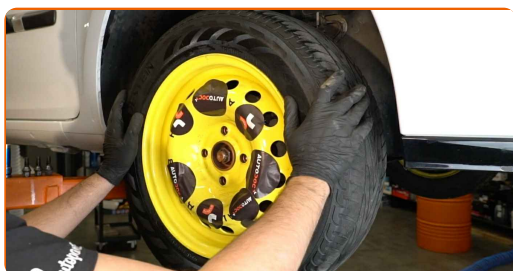


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – Renault Clio 3. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

62

Installer hjulet.



Utskifting: fjærer – Renault Clio 3. Tips:

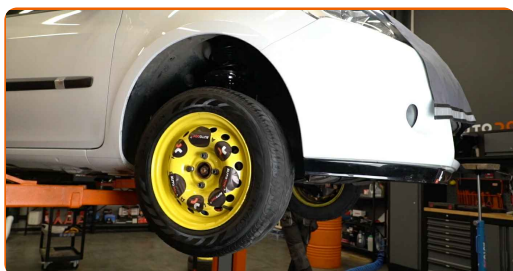
- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrues fast.

63

Skrue inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



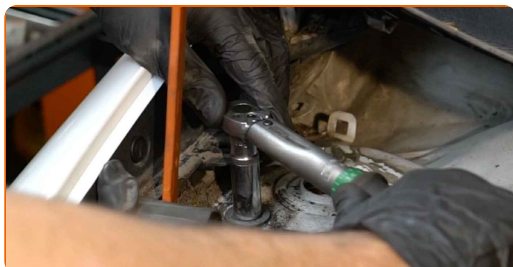
- 64** Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 105 Nm dreiemoment.



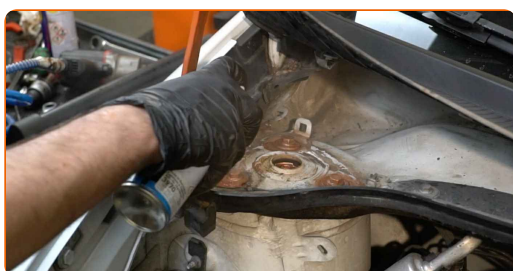
- 65** Fjern jekker og klosser.



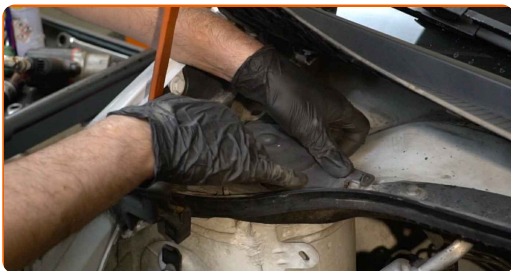
- 66** Stram fjærbeinmonteringsens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 21 Nm dreiemoment.



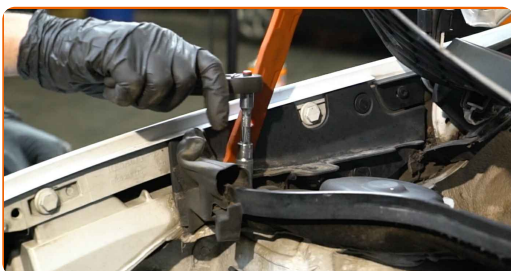
- 67** Behandle festene på fjærbeinets montering. Bruk kobberfett.



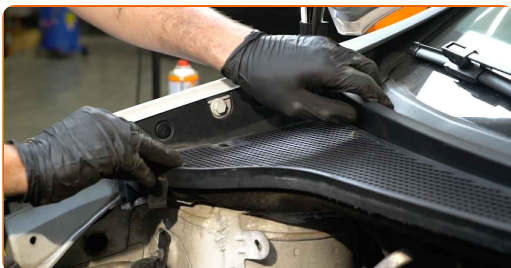
68 Installer beskyttelseshetten på fjærbeinfestet.



69 Skru inn festene til dekselet til holderen til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.

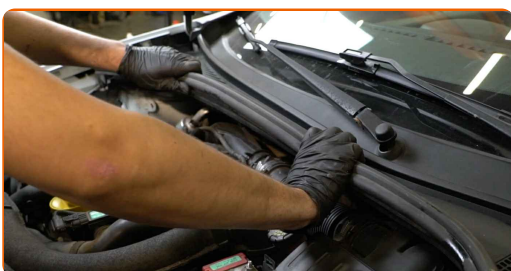


70 Installer og sjekk at grillen er på plass.



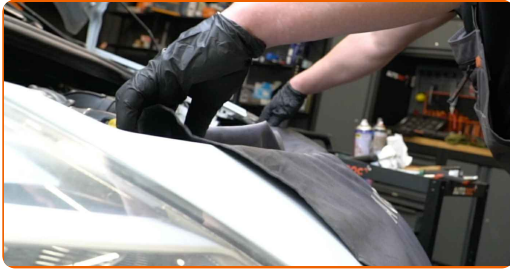
71 Fest klipsene til torpedoplaten.

72 Installer forseglingen til vindusvisker-grillen.



73

Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.



74

Lukk panseret.



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 car air filter, 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 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 RENAULT

FJÆRER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR RENAULT CLIO 3

FJÆRER FOR RENAULT: KJØP NÅ

FJÆRER FOR RENAULT CLIO 3: 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.