



Udskift fjederben for -
RENAULT Clio III
Grandtour |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

Vigtigt!

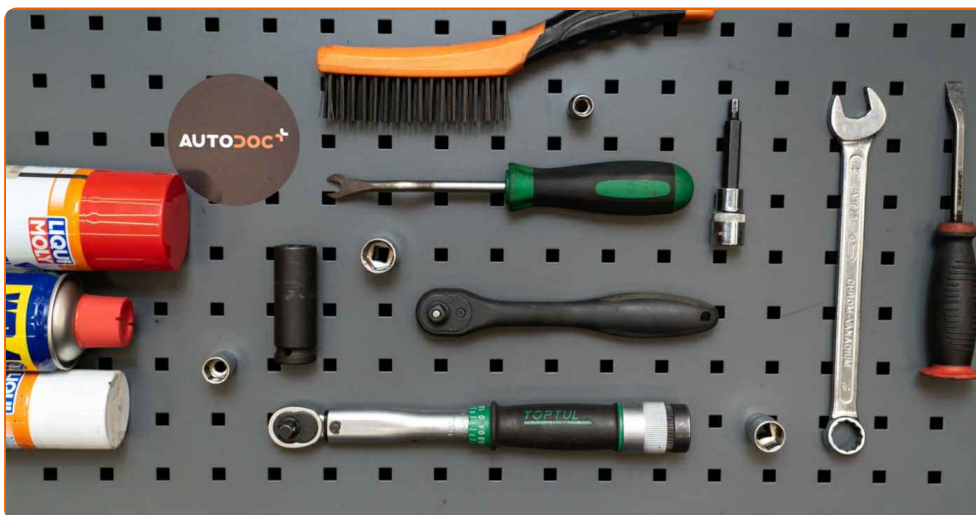
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

RENAULT Clio III Grandtour 1.2 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.6 16V, RENAULT Clio III Grandtour 1.5 dCi, RENAULT Clio III Grandtour 1.2 16V Hi-Flex, RENAULT Clio III Grandtour 1.4 16V

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

**UDSKIFTNING: FJEDERBEN – RENAULT CLIO III
GRANDTOUR. VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №18
- Skruenøgle nr.10
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- HEX bit nr. H6
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Gevindskær
- Koben
- Panelclip tang
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: fjederben – RENAULT Clio III Grandtour. Råd fra AUTODOC eksperter:

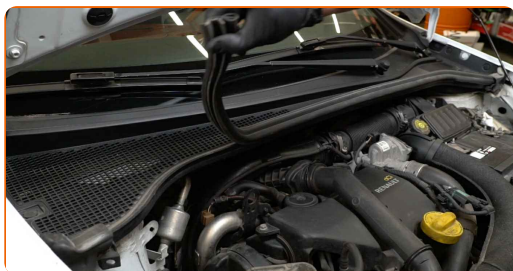
- Begge de forreste fjederben skal udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre fjederben af forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FJEDERBEN – RENAULT CLIO III GRANDTOUR. BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

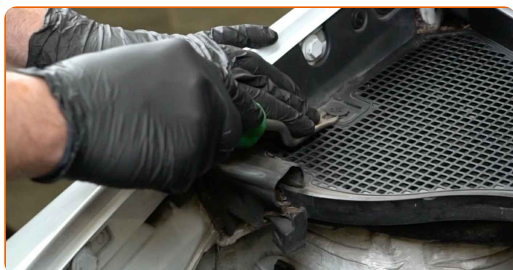
1 Åbn motorhjælmen.

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

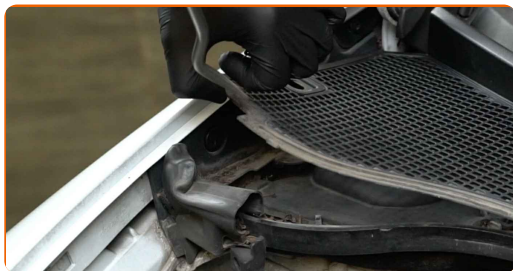
3 Fjern forseglingen fra kølergrillen.



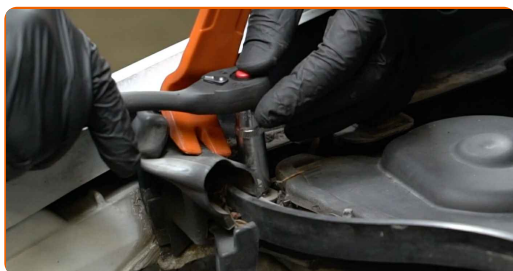
4 Fjern torpedopladens clips. Brug et panelclip værktøj.



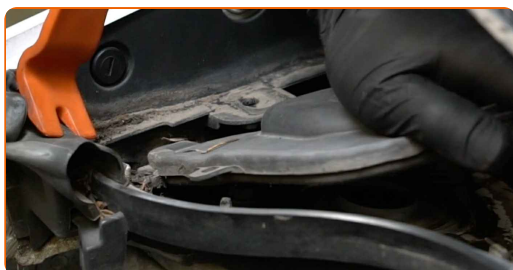
5 Løft op og fjern kølergrillen.



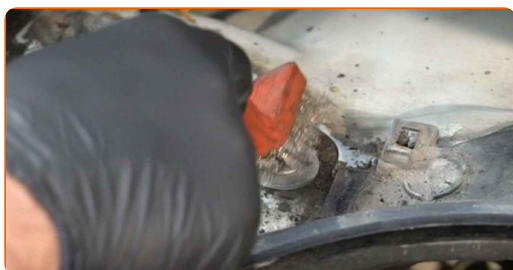
6 Skru befæstigelserne af på fjederbents ophæng dæksel. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



7 Fjern beskyttelseshætten fra støddæmper stiverens holder.

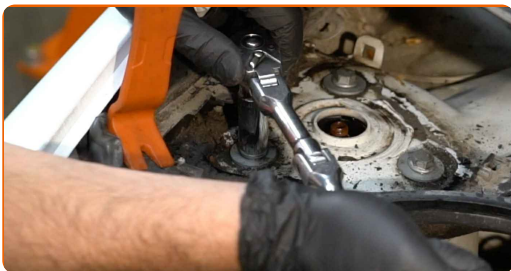


8 Rens befæstigelse til fjederbenet øverst. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



9

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



10

Sikre hjulene med klodser.



11

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.

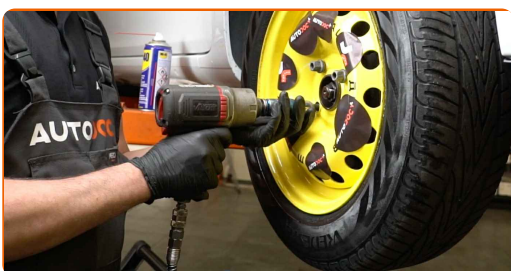


12

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

13

Løsen hjulboltene.

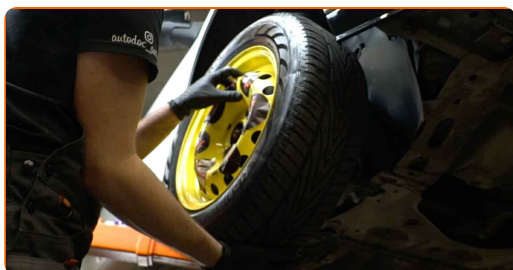


Udskiftning: fjederben – RENAULT Clio III Grandtour. Råd fra AUTODOC eksperter:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

14

Fjern hjulet.



15

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



16

Løsen befæstigelsen af forbindelsen mellem forbindelstangen og fjederbenet. Brug en topnøgle №16. Brug en skraldenøgle.



17

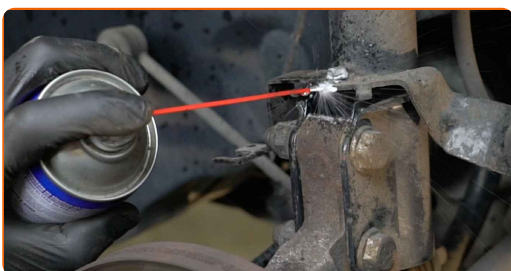
Fjern stabilisator stangen.



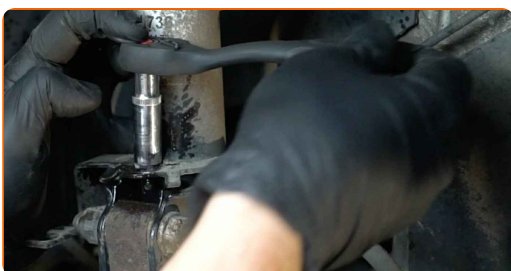
18 Tag ABS sensorens ledninger af. Brug et koben.



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



20 Skru skruerne til bremseslangens beslag af stiveren. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



21 Tag bremseslangens monteringsbeslag af.



22

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



23

Løsen den nedre befæstelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en vridenøgle.



24

Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

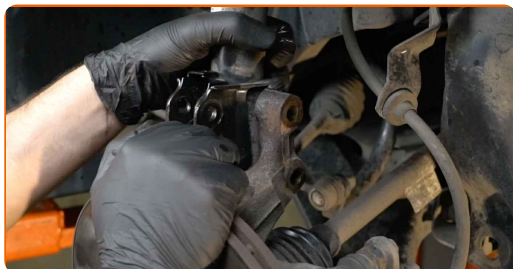


25

Fjern befæstigelsesboltene.



26 Tag styrekuglen af støddæmperens stiver.

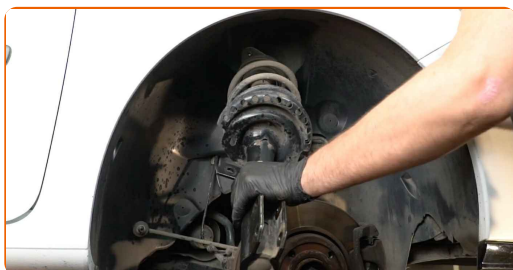


27 Skru tårnlejet af stiverens besalg.

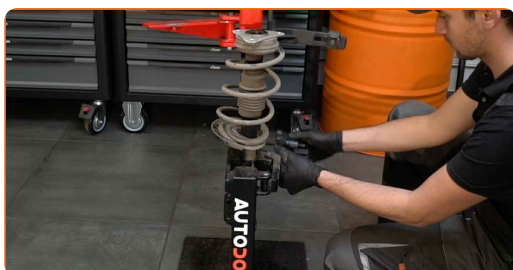
AUTODOC anbefaler:

- RENAULT Clio III Grandtour – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens du løsner befæstigelses boltene.

28 Fjern affjedringsstiveren.



29 Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komrimering af fjederen.

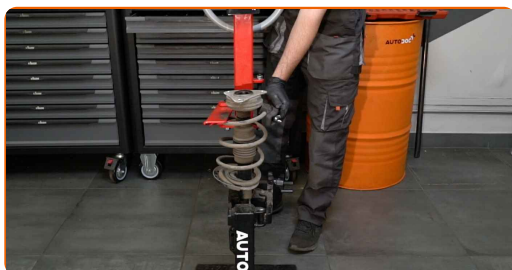


Udskiftning: fjederben – RENAULT Clio III Grandtour. Råd:

- 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.

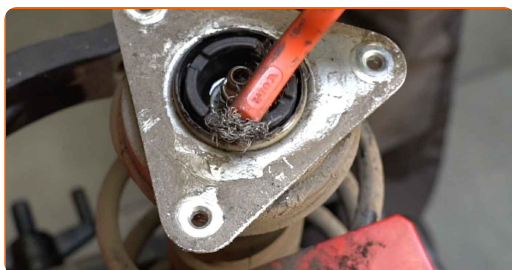
30

Tryk fjederen sammen.



31

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



32

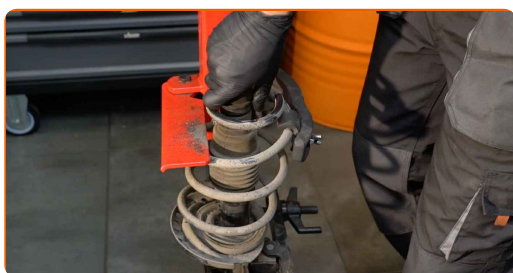
Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug HEX nr. H6. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



33 Fjern tårnlejets beslag.



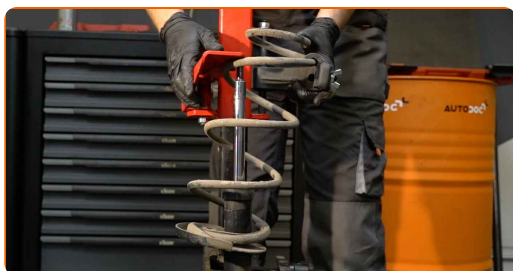
34 Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – RENAULT Clio III Grandtour. Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendig.

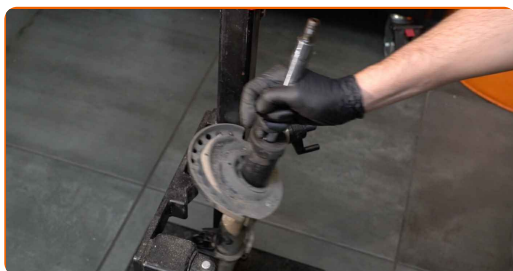
35 Frigør spolefjederen.



36 Fjern fjedren.



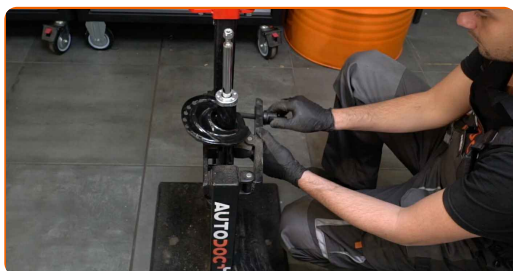
37 Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



Udskiftning: fjederben – RENAULT Clio III Grandtour. Råd fra AUTODOC:

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

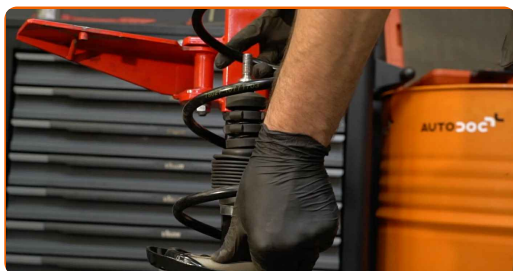
38 Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



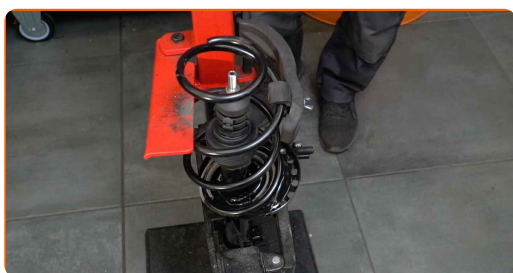
39 Monter støvhætten og stopklodsen på den nye støddæmper.



40 Monter fjederen på støddæmperen.



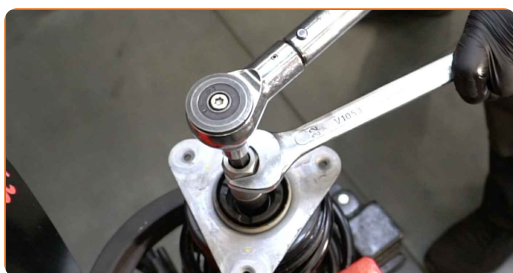
41 Tryk fjederen sammen.



42 Installer fjederbenets øverste leje beslag.



43 Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en topnøgle №18. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 62 Nm moment.



Udskiftning: fjederben – RENAULT Clio III Grandtour. AUTODOC eksperter anbefaler:

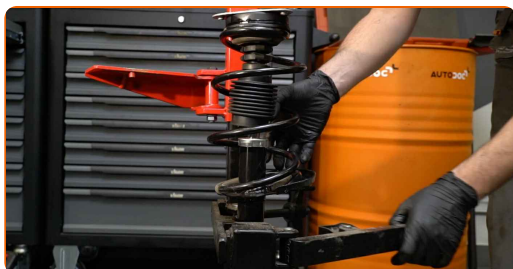
- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

44 Behandel fjederbenets stang. Brug kobberfedt.

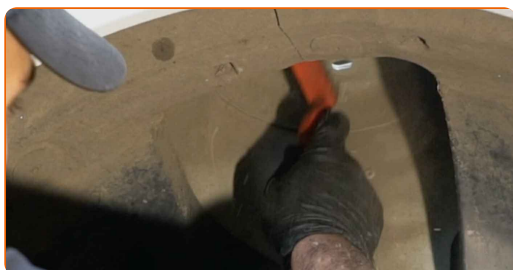
45 Dekomprimer fjederen.



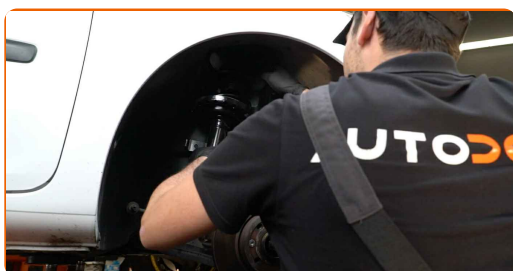
46 Fjern det samlede fjederben.



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



48 Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



49 Skru tårnlejet af stiverens beslag. Spænd den ikke til.

Udskiftning: fjederben – RENAULT Clio III Grandtour. AUTODOC anbefaler:

- For at undgå skader, så fasthold fjederben når boltene fastgøres.

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



51 Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



52 Installer fastgørelsesboltene.



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



- 54** Fjern støtten fra under styrekuglen.

AUTODOC anbefaler:

- Udsiftning: fjederben – RENAULT Clio III Grandtour. Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

- 55** Sæt bremseslangend holdebeslag fast.



- 56** Stram skruerne til bremseslangens beslag på stiveren. Brug en topnøgle №10. Brug en skraldenøgle.



57

Forbind ABS-sensorens ledninger.



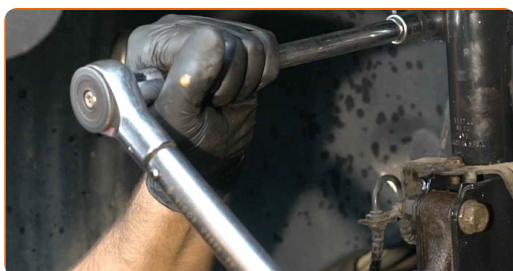
58

Monter den tværgående stabilisatorforbindelse.



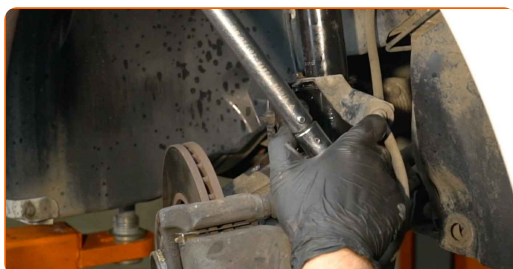
59

Spænd befæstigelsen til der forbinder forbindelsesstangen med fjederbenet. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 44 Nm moment.



60

Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 105 Nm moment.



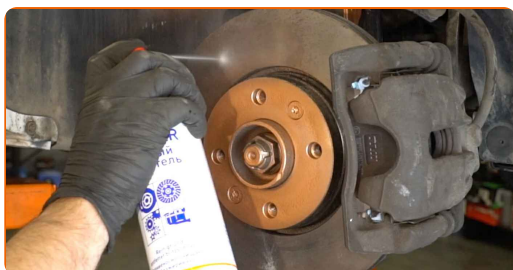
61 Behandel fjederbenets befæstigelser. Brug kobberfedt.



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



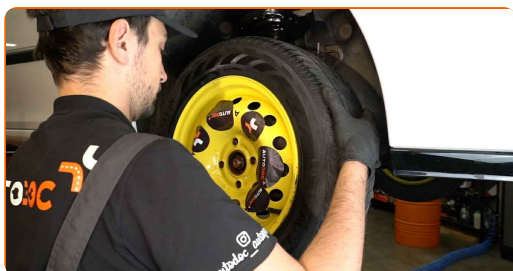
63 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: fjederben – RENAULT Clio III Grandtour. Fagfolk anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

64 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. RENAULT Clio III Grandtour

65

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.

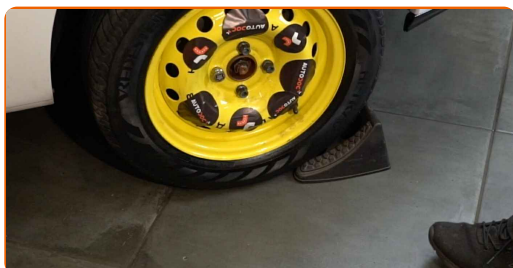


66

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 105 Nm moment.

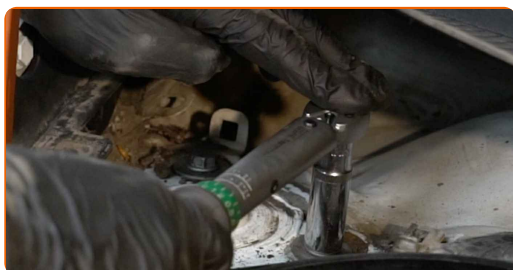
67

Fjern donkraft og klodser.



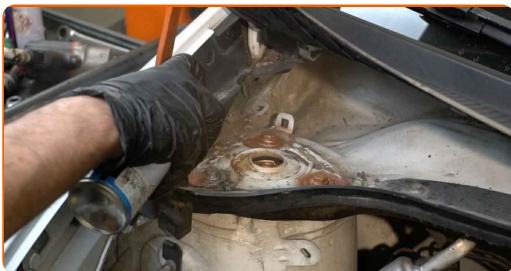
68

Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 21 Nm moment.



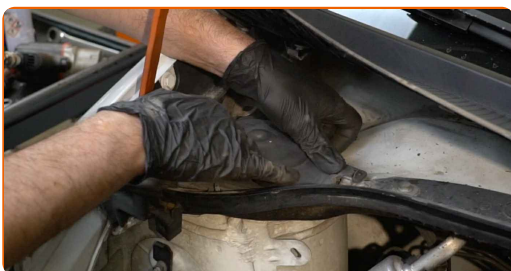
69

Behandel befæstigelsen på fjederben belslaget. Brug kobberfedt.



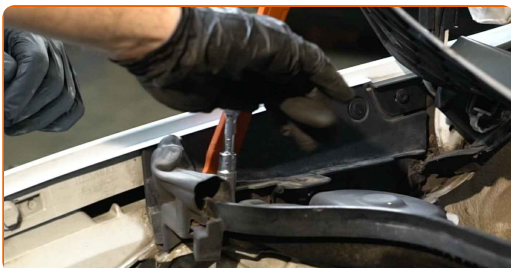
70

Monter beskyttelseshætten på støddæmper stiverens holder.



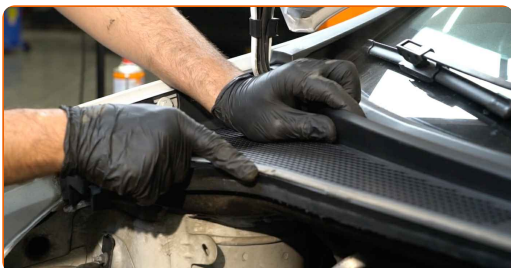
71

Skru befæstigelserne ind på fjederbenets ophæng dæksel. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



72

Installer og sikre kølergrillen.

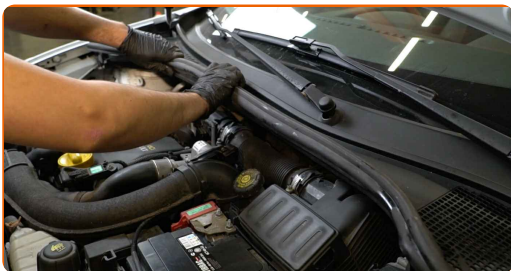


73

Installer torpedopladens clips.

74

Installer kølgrillens forsegling.



75

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

76

Luk motorhjelmen.

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

STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG

(i) 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.