



Udskift fjeder for - **OPEL**
Corsa D Van (S07) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:
OPEL Corsa D Van (S07) 1.3 CDTI (L08)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.3 CDTI (L08, L68)

**UDSKIFTNING: FJEDER – OPEL CORSA D VAN (S07).
LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle N°15
- Kombinationsnøgle N°18
- Torx bits T30
- Torx bits T40
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.18
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskær
- Panelclip tang
- Støæmper modhold topnøgle nr.9
- Koben
- Gummihammer
- Hydraulisk kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: fjeder – OPEL Corsa D Van (S07). Råd fra AUTODOC:

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

UDSKIFTNING: FJEDER – OPEL CORSA D VAN (S07). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

1 Åbn motorhjelmen.

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

3 Fjern forseglingen fra kølergrillen

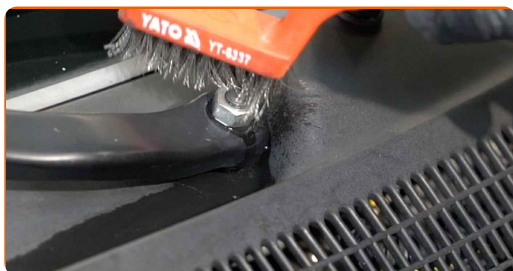


4 Fjern vinduesviskerarmens møtrikdæksel. Brug et panelclip værktøj.



5

Behandel viskerarmens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



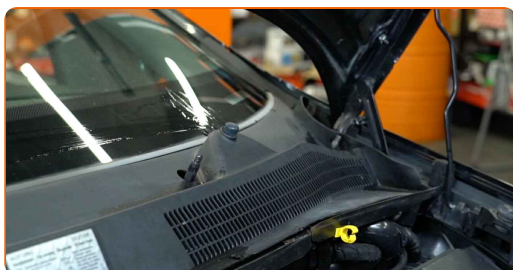
6

Løsne skrueerne på vinduesviskerarmene. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



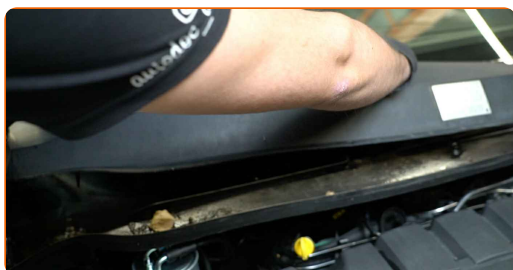
7

Fjern viskerarmene.



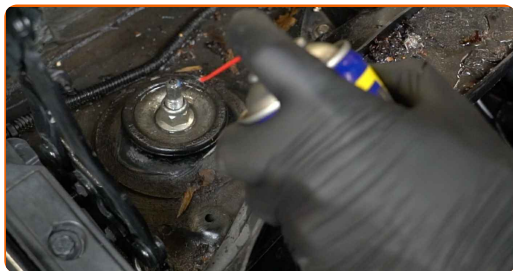
8

Løft op og fjern kølergrillen.



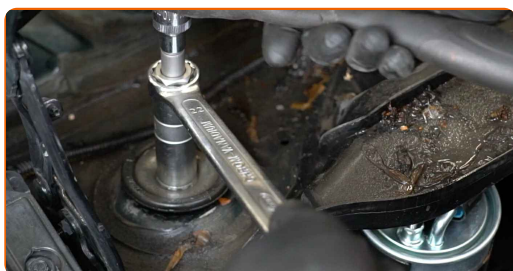
9

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



10

Løsen den øvre befæstigelse til fjedrebens ophænget. Brug en støæmper modhold topnøgle N°9. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



11

Sikre hjulene med klodser.



12

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



13

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

14

Løsen hjulboltene.



Udskiftning: fjeder – OPEL Corsa D Van (S07). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

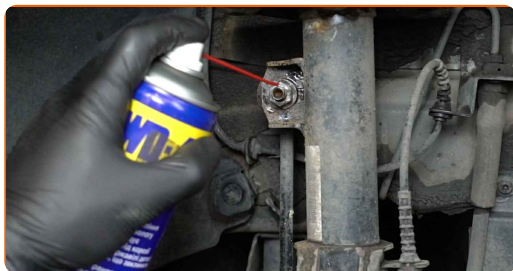
15

Fjern hjulet.

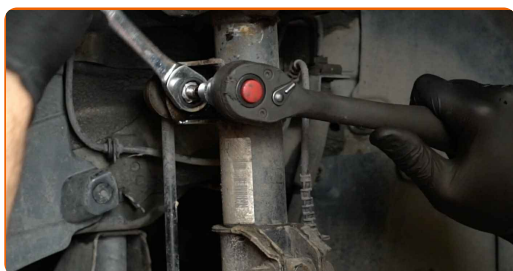


16

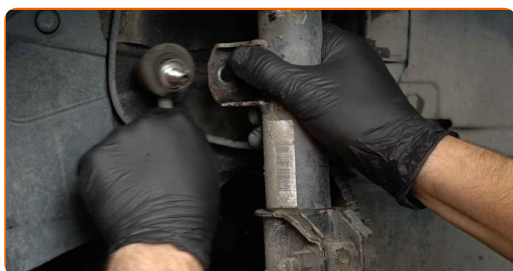
Rens krængningsstabilisatorens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



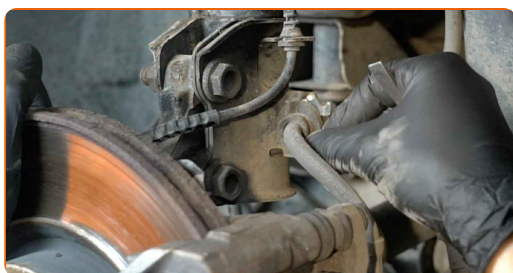
- 17** Løsen befæstigelsen af forbindelsen mellem forbindelstangen og fjederbenet Brug en kombinøgle № 15. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



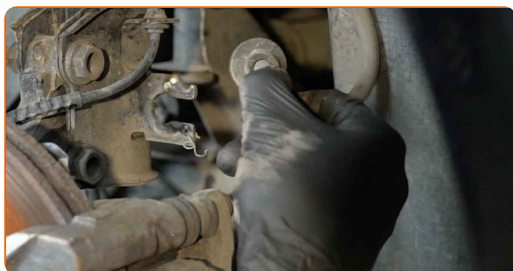
- 18** Fjern stabilisator stangen.



- 19** Fjern bremseslang holderklipsen.



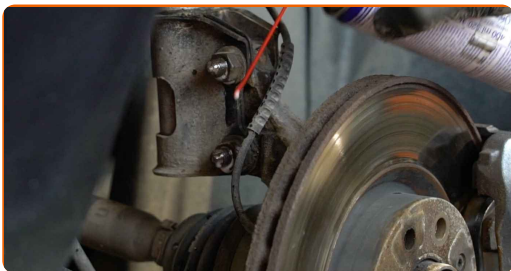
- 20** Afbryd bremseslangen. Brug et koben.



- 21** Tag ABS sensorens ledninger af.

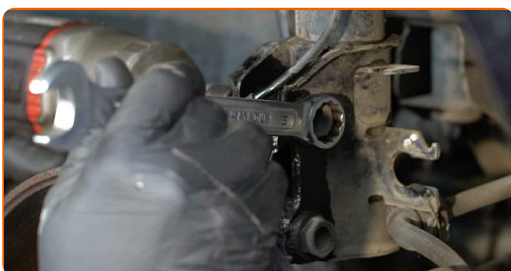
22

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



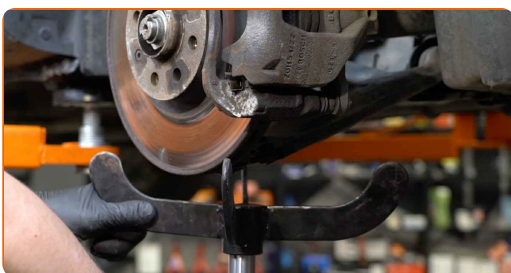
23

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



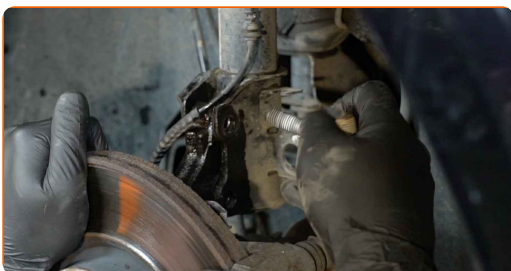
24

Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

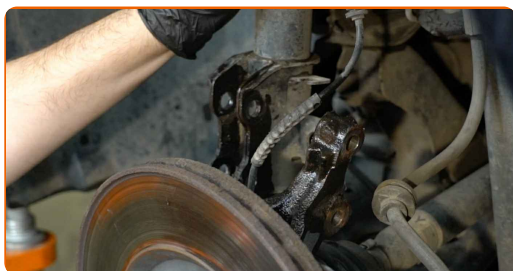


25

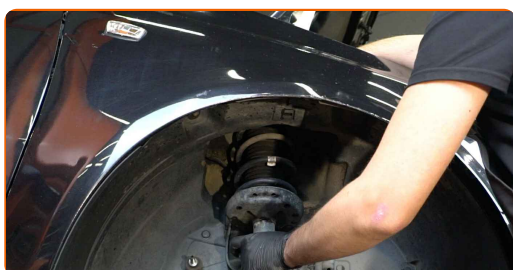
Fjern befæstigelsesboltene.



26 Tag styrekuglen af støddæmperens stiver.



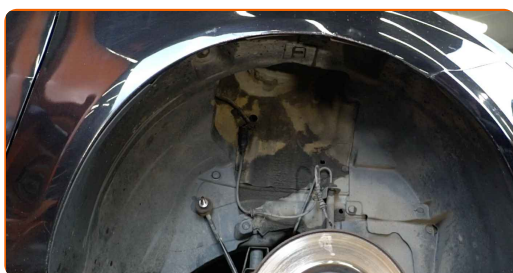
27 Skru tårnlejet af stiverens besalg.



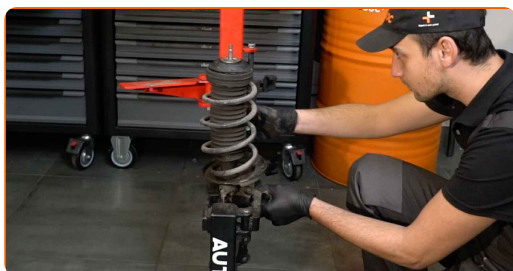
Udskiftning: fjeder – OPEL Corsa D Van (S07). AUTODOC anbefaler:

- For at undgå skader, hold fjederben fast når du løsner fastgørelsesboltene.

28 Fjern affjedningsstiveren.



29 Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komrimering af fjederen.

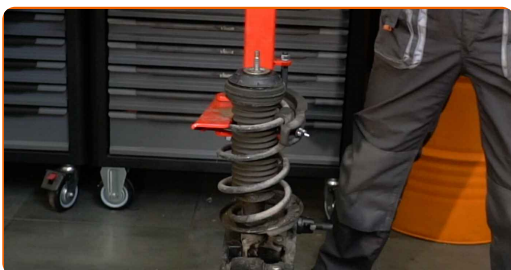


Udskiftning: fjeder – OPEL Corsa D Van (S07). Fagfolk anbefaler:

- 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.

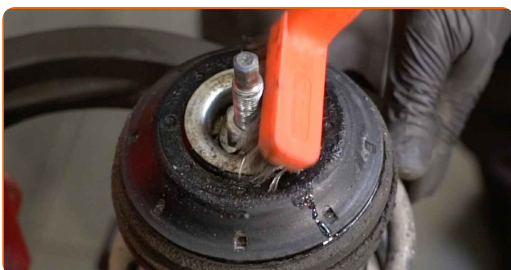
30

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



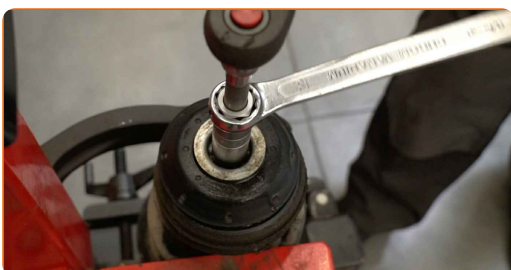
31

Tryk fjederen sammen.



32

Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en støæmper modhold topnøgle N°9 Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



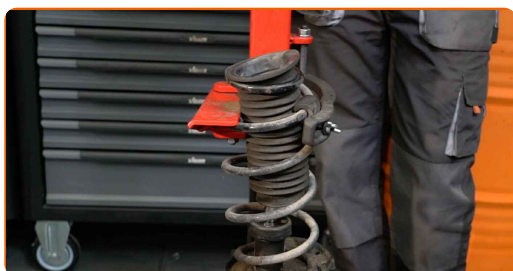
33 Fjern tårnlejets beslag.



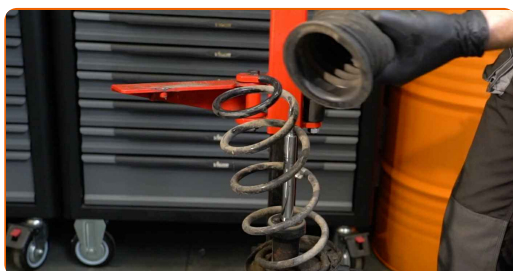
Udskiftning: fjeder – OPEL Corsa D Van (S07). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Tjek omhyggeligt støddæmperens beslag, støvsko og bumpstopper. Udskift dem om nødvendigt.

34 Frigør spolefjederen.



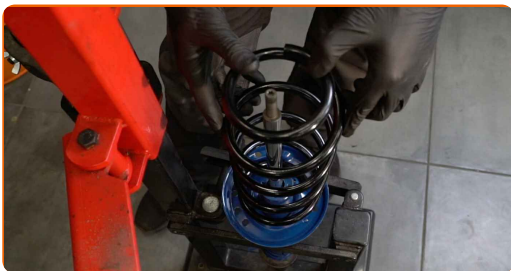
35 Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.



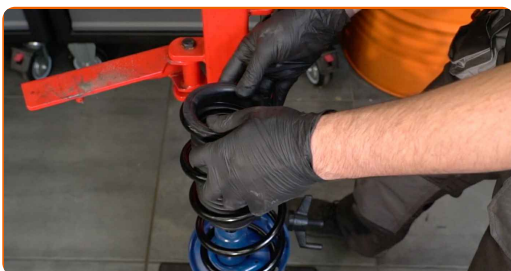
36 Fjern fjedren.



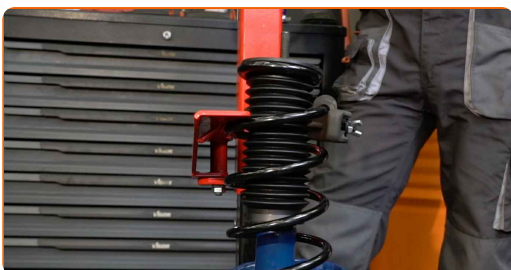
37 Monter fjederen på støddæmperen.



38 Monter skoen og en stopper på støddæmperen.



39 Tryk fjederen sammen.



40 Installer fjederbenets øverste leje beslag.



41 Stram støddæmperstiverens plejstangs møtrik. Brug en topnøgle N°18. Brug Torx T40. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.



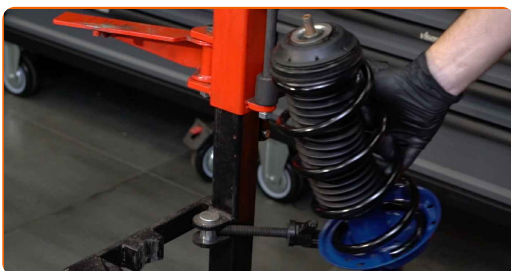
Udskiftning: fjeder – OPEL Corsa D Van (S07). Råd:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

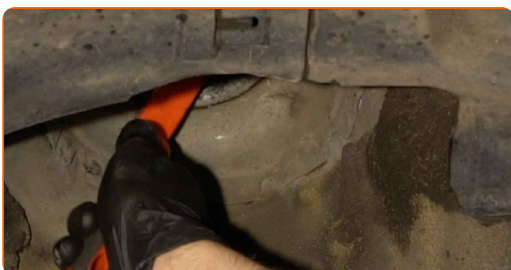
42 Dekomprimer fjederen.



43 Fjern det samlede fjederben.



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

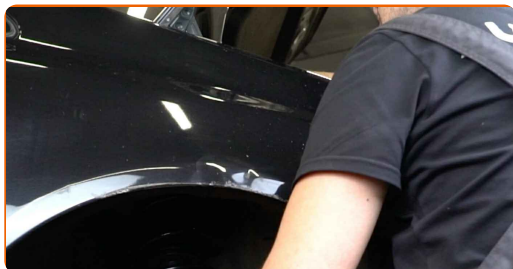


45 Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



46

Skru tårnlejet af stiverens beslag Spænd den ikke til.



AUTODOC anbefaler:

- OPEL Corsa D Van (S07) – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes.

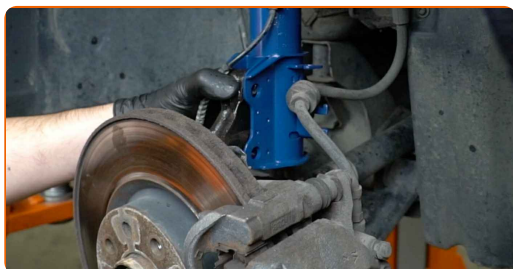
47

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



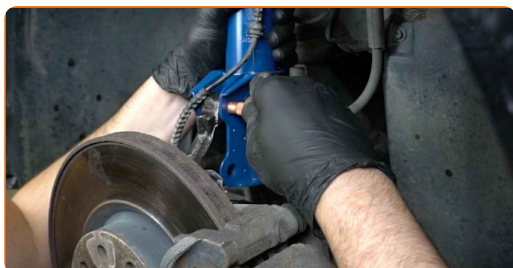
48

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



49

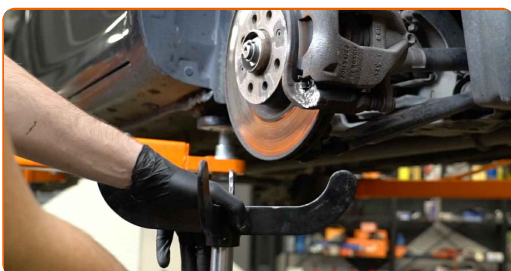
Installer fastgørelsesboltene.



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



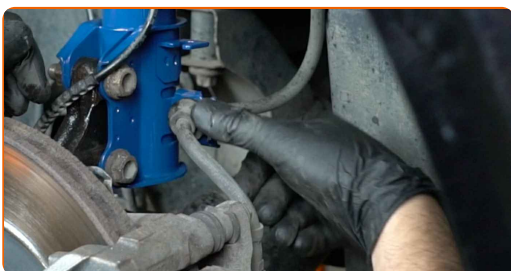
- 51** Fjern støtten fra under styrekuglen.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – OPEL Corsa D Van (S07). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

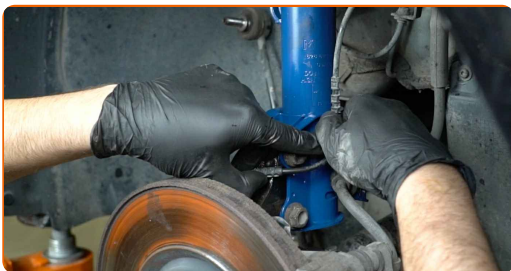
- 52** Fastgør bremseslangen.



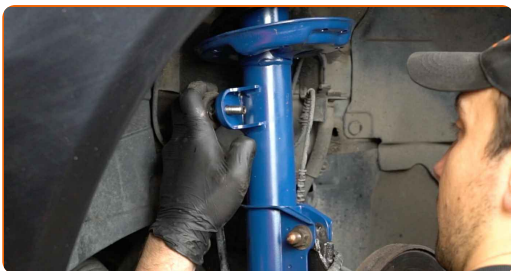
53 Installer bremseslange holderklipsen. Brug en gummihammer.



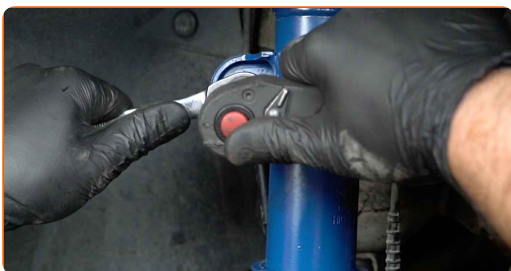
54 Forbind ABS-sensorens ledninger.



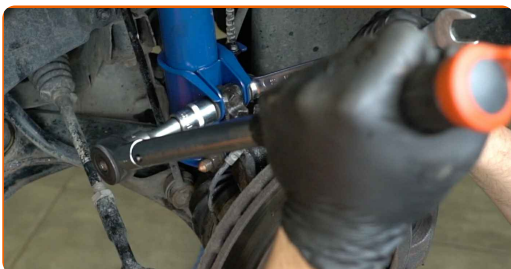
55 Monter den tværgående stabilisatorforbindelse.



56 Spænd befæstigelsen til der forbinder forbindelsesstangen med fjederbenet. Brug en kombinøgle № 15. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 40 Nm moment.



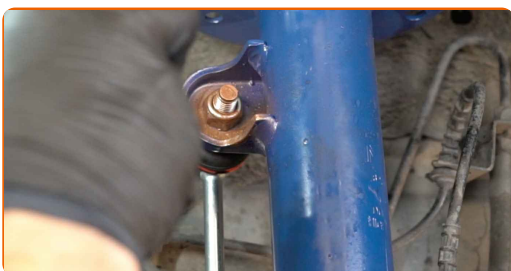
- 57** Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 80 Nm moment.+60°



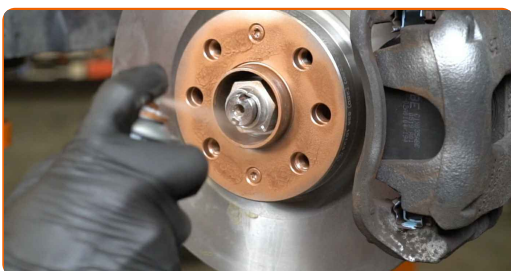
AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

- 58** Behandel fjederbenets befæstigelser. Brug kobberfedt.

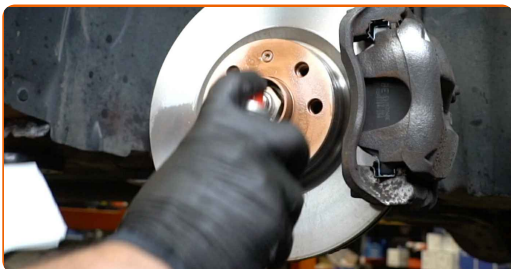


- 59** Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



60

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: fjeder – OPEL Corsa D Van (S07). Råd fra AUTODOC:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

61

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

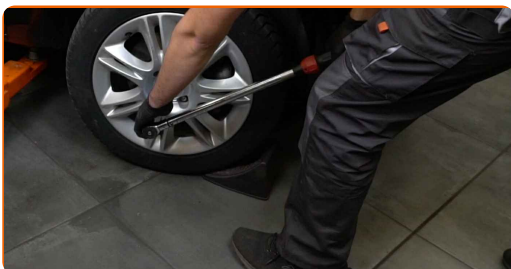
- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. OPEL Corsa D Van (S07)

62

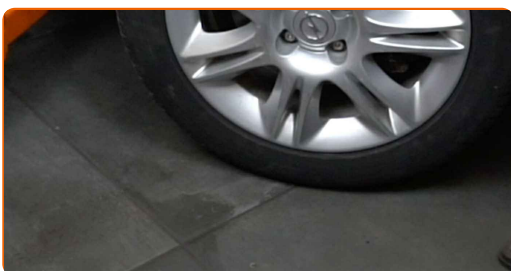
Skrul hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



- 63** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



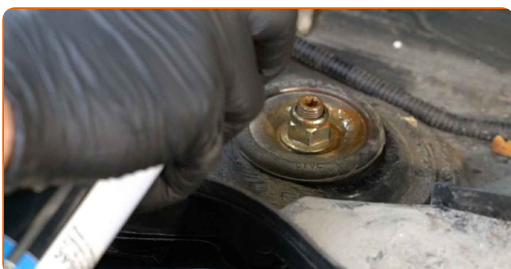
- 64** Fjern donkraft og klodser.



- 65** Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle №18. Brug Torx T40. Brug en momentnøgle. Stram den til 45 Nm moment.

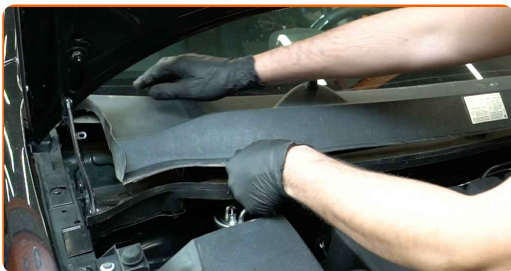


- 66** Behandl befæstigelsen på fjederben belslaget. Brug kobberfedt.



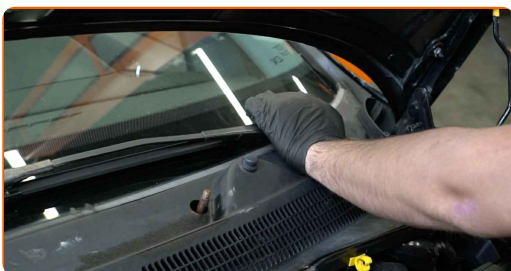
67

Installer og sikre kølergrillen.



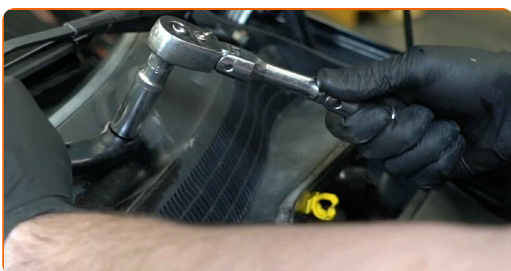
68

Monter viskerarmene igen.



69

Stram fastgørelsen på viskerarmene. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 21 Nm moment.



Udskiftning: fjeder – OPEL Corsa D Van (S07). Råd fra AUTODOC eksperter:

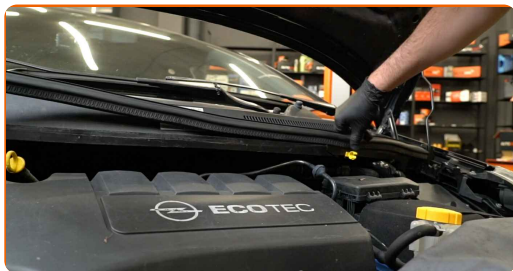
- Forvis om ikke at forveksle viskerarmene på førersiden og passagersiden.

70

Påsæt møtrikhætten til vinduesviskerarmen.

71

Installer kølgrillens forsegling.



72

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

73

Luk motorhjernen.

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

SPIRALFJEDRE: 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.