



Udskift fjederben for -
VAUXHALL Meriva Mk I
(A) (X03) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.7 DTI, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.6 i, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.6 i 16V, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.8 i 16V, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.7 CDTI, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.3 CDTI, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.4 16V Twinport, VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03) 1.6 i 16V Twinport

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er blevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: OPEL Corsa C Hatchback (X01) 1.3 CDTI (F08, F68)

- ## Køb værktøj

Udskiftning: fjederben – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Råd fra AUTODOC:

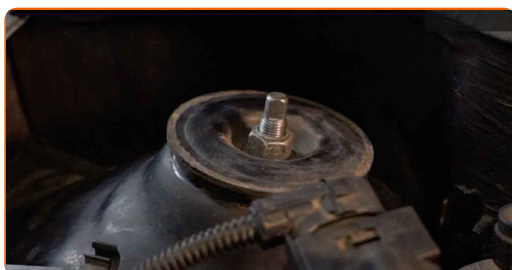
- Begge de forreste fjederben skal udskiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre fjederben af forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FJEDERBEN – VAUXHALL MERIVA MK I (A) (X03). FORETAG FØLGENDE TRIN:

1 Åbn motorhjælmen.

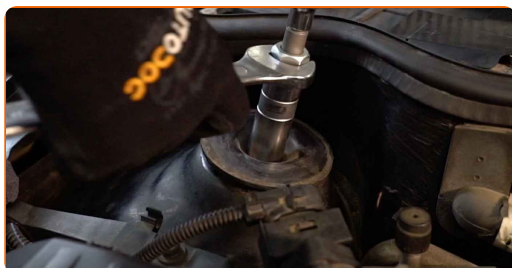
2 Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

3 Fjern fjederbenets montagedæksel. Brug en skruetrækker med lige kær.



4 Behandl fjederbenets stang. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.

5 Løsen den øvre befæstigelse til fjederbens ophænget. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDNº8. Brug en topnøgle Nº18. Brug en skraldenøgle.



6

Sikre hjulene med klodser.



7

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



8

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

9

Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03)

10 Fjern hjulet.



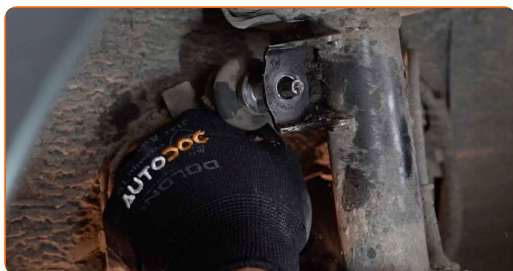
11 Rens krængningsstabilisatorens befæstigelse. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



12 Løsen befæstigelsen af forbindelsen mellem forbindelstangen og fjederbenet. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №8. Brug en skraldenøgle.



13 Fjern stabilisator stangen.



Udskiftning: fjederben – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). AUTODOC anbefaler:

- Undersøg stabilisatorbøsninger. Udskift dem om nødvendigt.

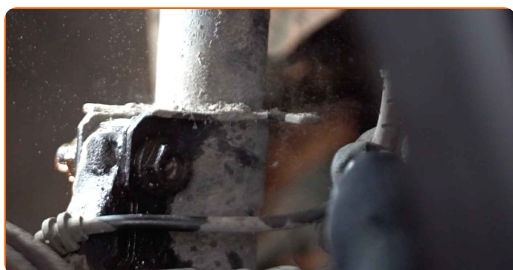
14

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



15

Tag ABS-sensorkablets fastgørelse af stiveren.

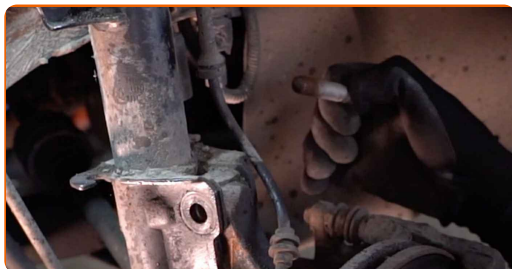


16

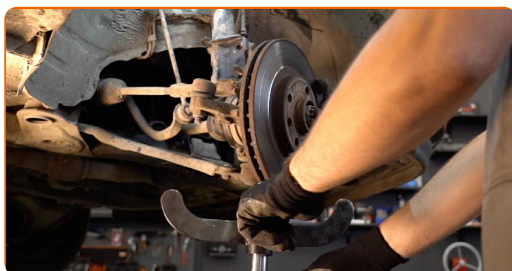
Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en vridenøgle.



17 Fjern befæstigelsesbolten.



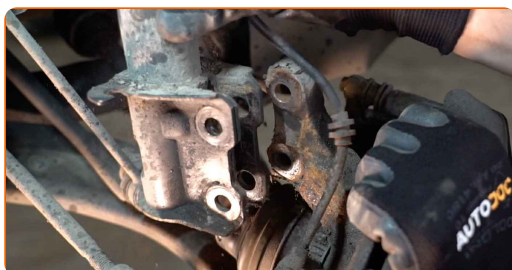
18 Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



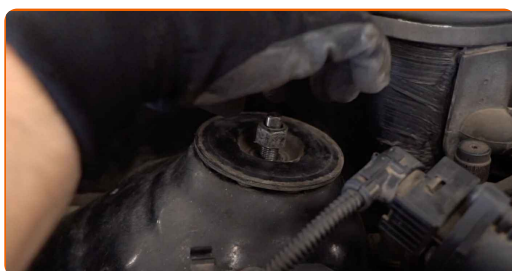
19 Fjern befæstigelsesbolten.



20 Tag styrekuglen af støddæmperens stiver. Brug et koben.



21 Skru tårnlejet af stiverens besalg.

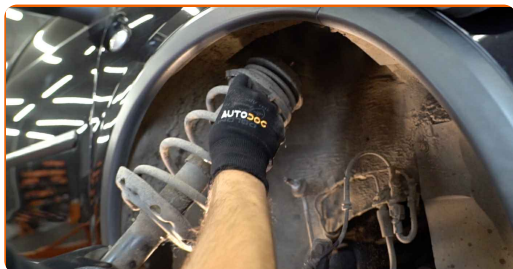


Udskiftning: fjederben – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Fagfolk anbefaler:

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

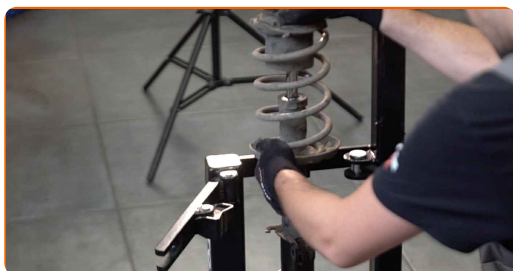
22

Fjern affjedringsstiveren.



23

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.



Udskiftning: fjederben – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). AUTODOC eksperter 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.

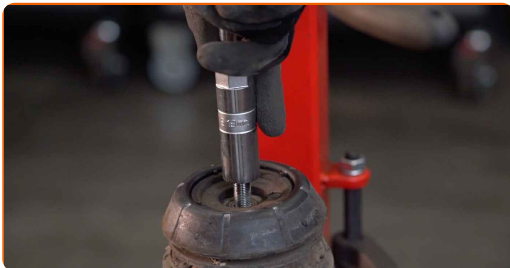
24

Tryk fjederen sammen.



25

Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en topnøgle №19. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDNº8. Brug en skraldenøgle.



26

Fjern støddæmperbeslaget, sko og stopperen.

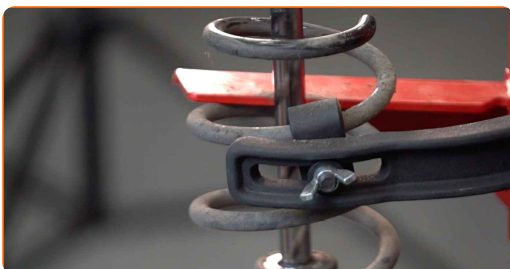


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendig.

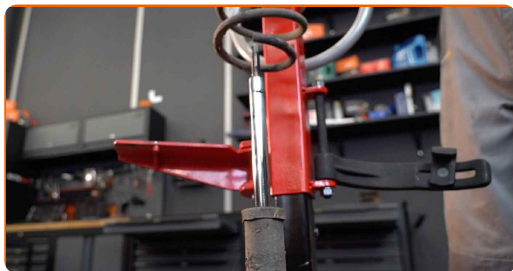
27

Frigør spolefjederen.



28

Fjern fjedren.



29

Fjern den gamle støddæmper fra den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



Udskiftning: fjederben – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

30

Installer de nye støddæmpere på den hydrauliske spolefjeder sammenpresser.



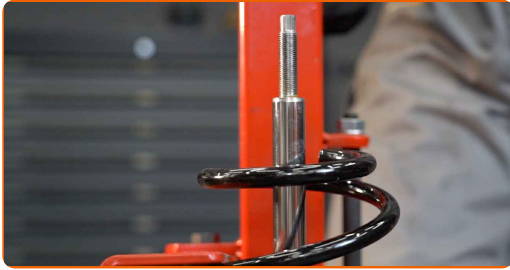
31

Monter fjederen på støddæmperen.



32

Tryk fjederen sammen.



33

Monter, befæstigelsen, bøsning og gummianslaget på støddæmperen.



34

Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en topnøgle №19. Bruge en støddæmper modhold topnøgle DDN°8. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



Udskiftning: fjederben – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

35

Dekomprimer fjederen.



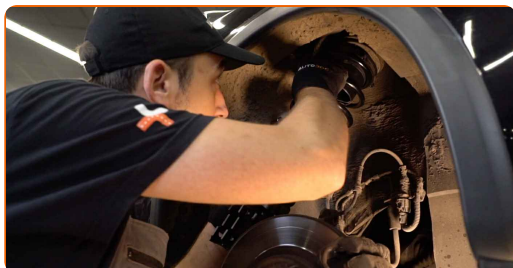
36

Fjern det samlede fjederben.



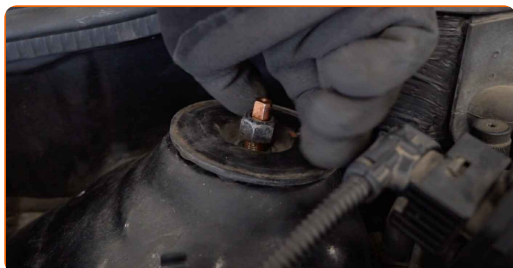
37

Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



38

Skru tårnlejet af stiverens beslag. Spænd den ikke til.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes. VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03)

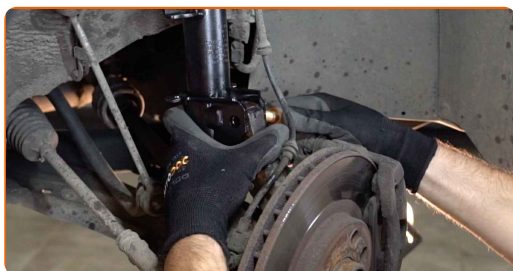
39

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



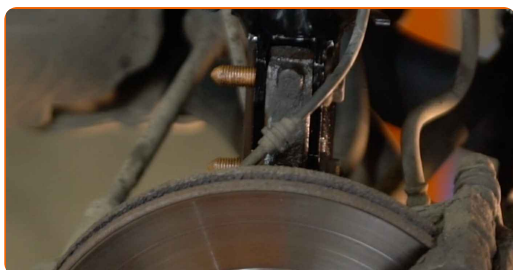
40

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



41

Installer fastgørelsesboltene.



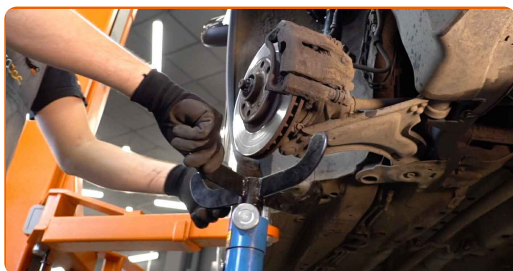
42

Skrue fastgørelsen ind som forbinder fjederbenet med styrekuglen. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18.



43

Fjern støtten fra under styrekuglen.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjederben – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

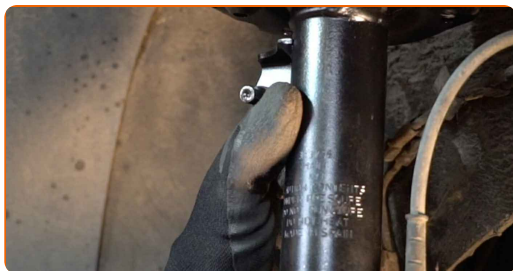
44

Forbind ABS-sensorkablets fastgørelse til stiveren.



45

Monter den tværgående stabilisatorforbindelse.



46

Spænd befæstigelsen til der forbinder forbindelsesstangen med fjederbenet. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №8. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



- 47 Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 80 Nm moment.+60°



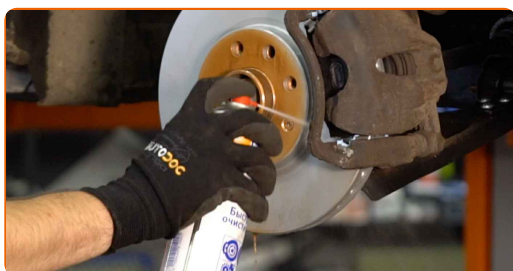
AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

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



- 49 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsereens.



Udskiftning: fjederben – VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03). Råd fra AUTODOC:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

50

Installer hjulet.

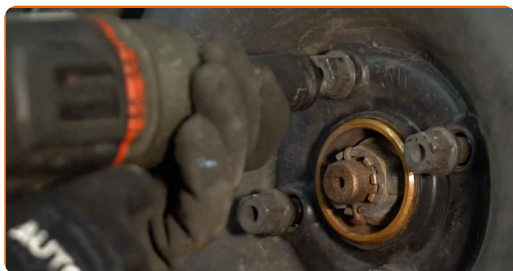


AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. VAUXHALL Meriva Mk I (A) (X03)

51

Skrul hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



52

Sænk bilen.

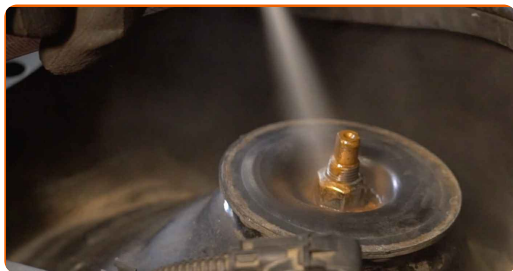
53

Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en støddæmper modhold topnøgle DDN№8. Brug en skraldenøgle. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



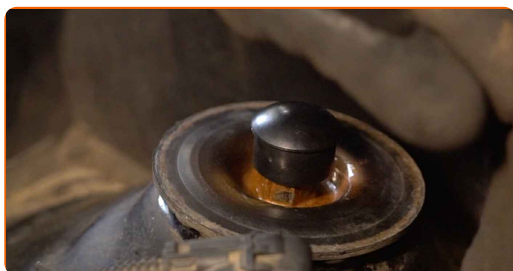
54

Behandel befæstigelsen på fjederben belslaget. Brug kobberfedt.



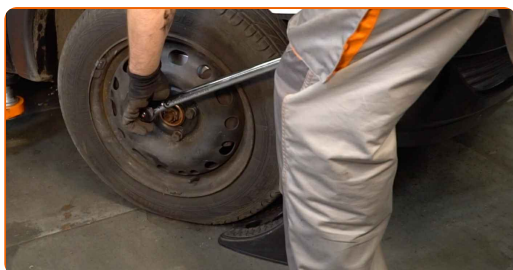
55

Påsæt fjederbenets montagedæksel.



56

Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



57

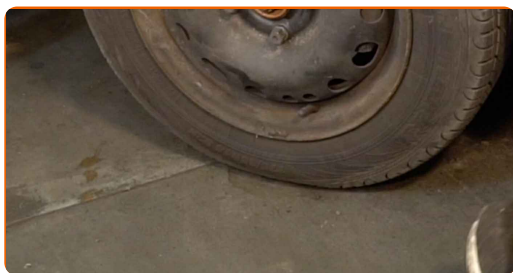
Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

58

Luk motorhjælmen.

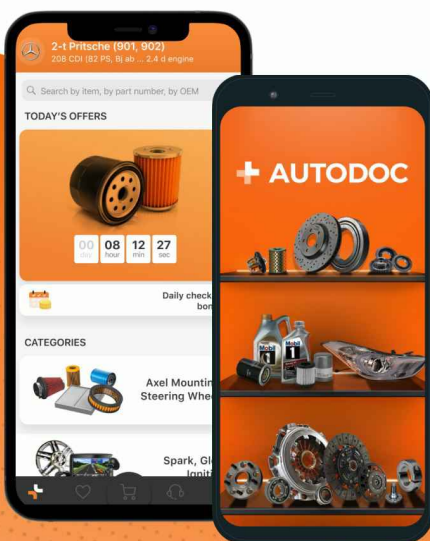
59

Fjern donkraft og klodser.

**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

ANSVARSKRIVELSE:

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 2023 – 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 SE.