



Udskift fjeder bag - **Opel**
Astra H Caravan |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING

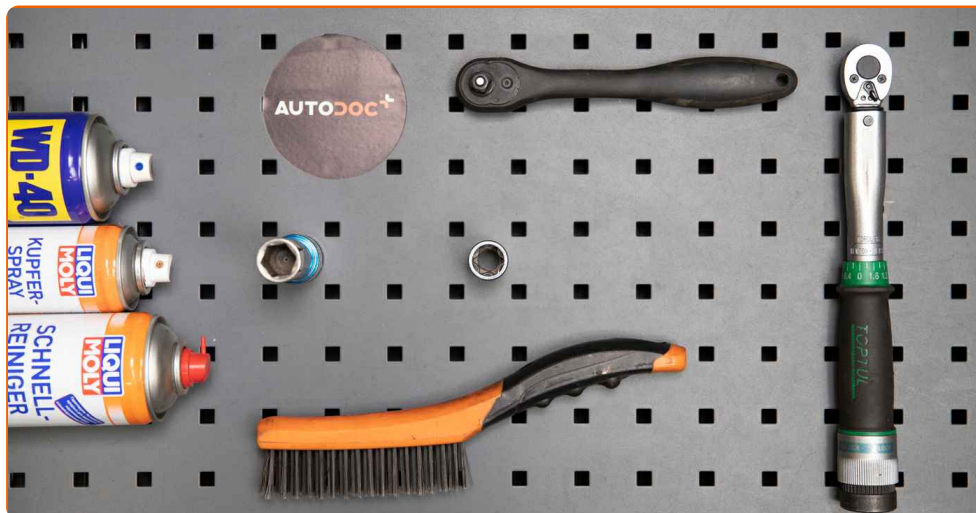
** Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

OPEL Astra H Caravan (A04) 1.4 (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.6 (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.8 (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 2.0 Turbo (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.7 CDTI (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.9 CDTI (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.9 CDTI 16V (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.6 Turbo (L35)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: FJEDER – OPEL ASTRA H CARAVAN.
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.E20
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

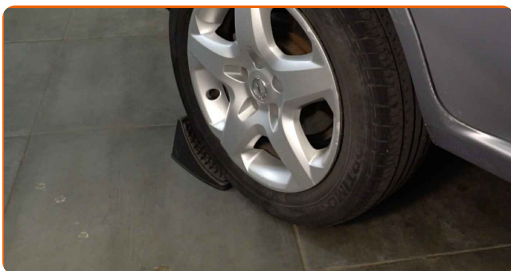
Udskiftning: fjeder – Opel Astra H Caravan. Fagfolk anbefaler:

- Begge spiralfjedre på bagerste ophæng bør skiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre og højre spiralfjeder på bagerste ophæng.
- Advarsel! Sluk motoren før noget arbejde påbegyndes – Opel Astra H Caravan.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1

Sikre hjulene med klodser.



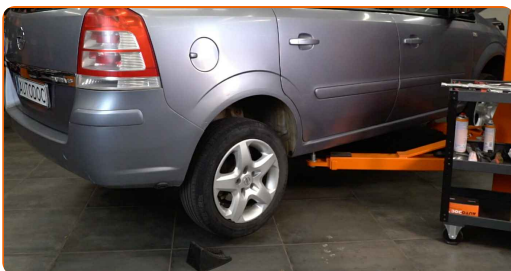
2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



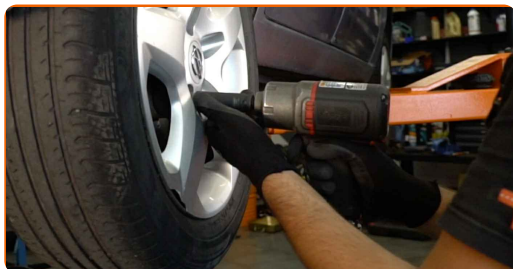
3

Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.



4

Løsen hjulboltene.

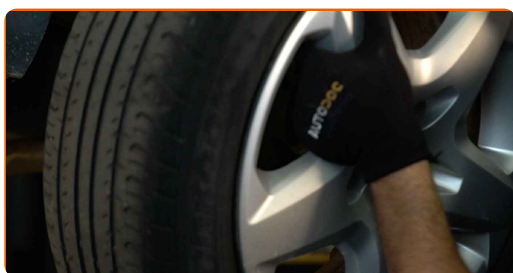


Udskiftning: fjeder – Opel Astra H Caravan. Råd:

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

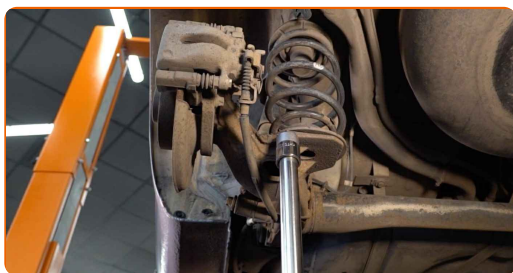
5

Fjern hjulet.



6

Understøt bagbro. Brug en hydraulisk løfteenhed.



7

Rengør støddæmper fastgørelserne. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.

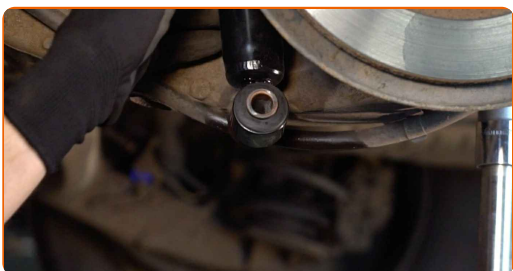
8

Skrue de nedre skrue af støddæmperen. Brug en topnøgle N°E20. Brug en skraldenøgle.



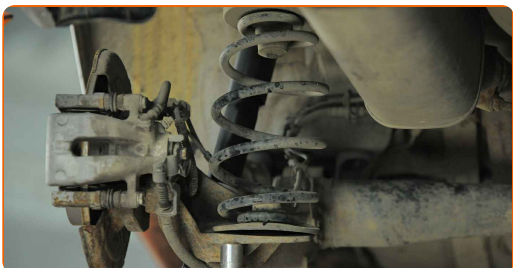
9

Fjern befæstigelsesbolten.



10

Fjern monteringen fra under den baggerske akselstang.



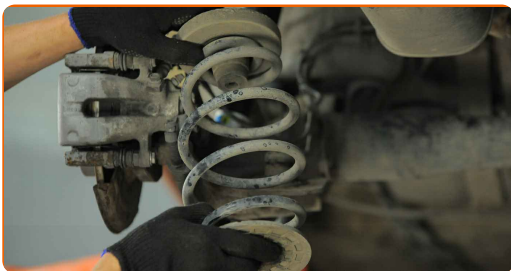
AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – Opel Astra H Caravan. Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

11

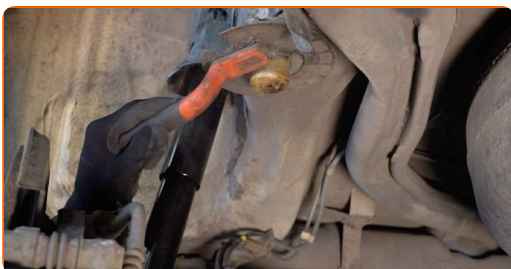
Træk bagbroen ned.

12 Tag fjederen af.

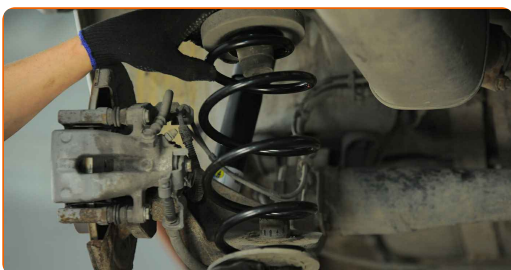


13 Fjern gummifjeder afstandsskiven.

14 Rengør spiralfjeder beslag sædet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

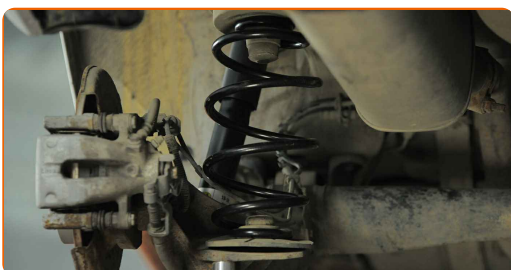


15 Installer gummi fjederskiven.

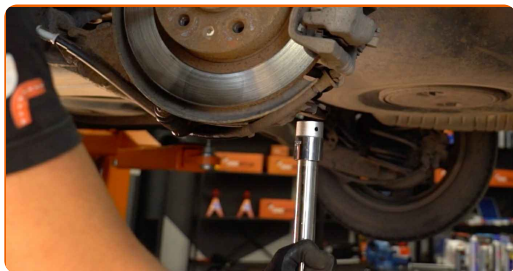


16 Træk bagbroen ned.

17 Monter fjedren.



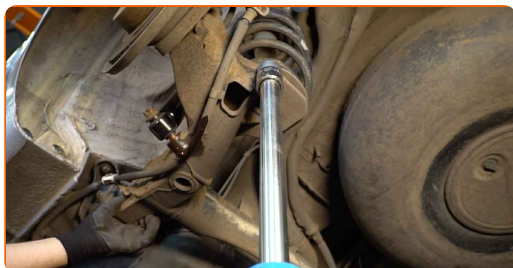
18 Understøt bagbro. Brug en hydraulisk løfteenhed.



19 Installer fastgørelsesbolt.



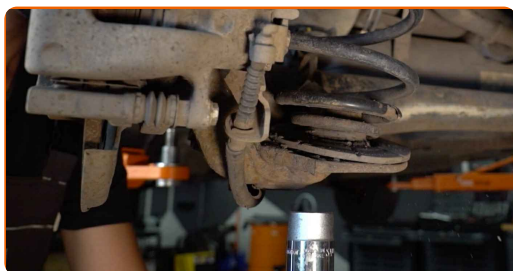
20 Hæv den hydrauliske donkraft med 10-15 cm.



21 Stram den nedre fastgørelse på støddæmperen. Brug en topnøgle N°E20. Brug en momentnøgle. Stram den til 130 Nm moment.



22 Fjern monteringen fra under den bagerske akselstang.

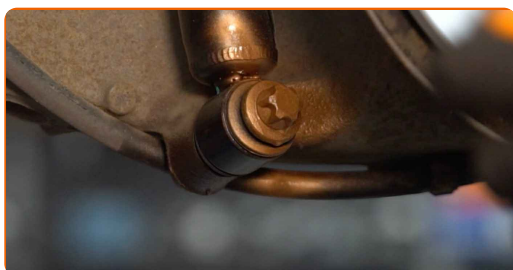


AUTODOC anbefaler:

- Opel Astra H Caravan – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

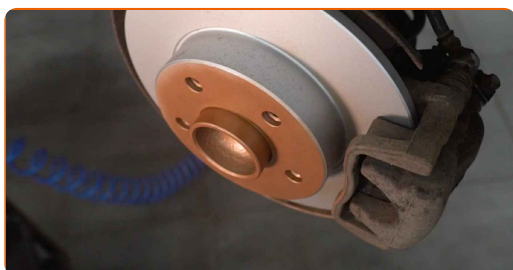
23

Behandel støddæmper befæstigelse. Brug kobberfedt.



24

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



25

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: fjeder – Opel Astra H Caravan. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

26

Installer hjulet.

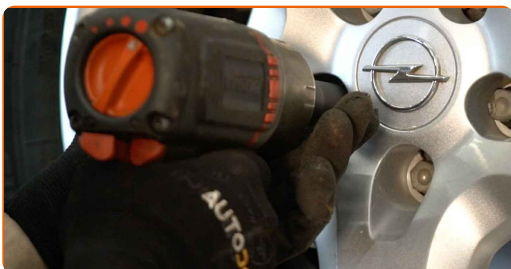


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Opel Astra H Caravan

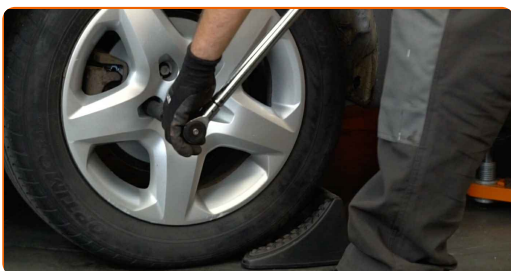
27

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



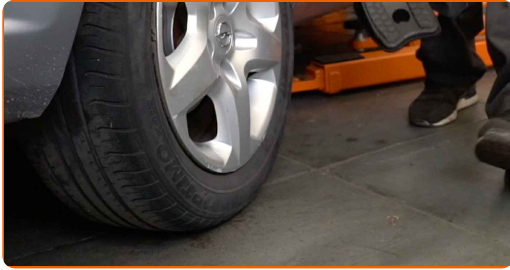
28

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



29

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

KØB RESERVEDELE TIL OPEL

FJEDER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL OPEL ASTRA H CARAVAN

FJEDER TIL OPEL: KØB NU

**FJEDER TIL OPEL ASTRA H CARAVAN: BEDSTE HANDLER
OG TILBUD**

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 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 GmbH.