



Byta fjädrar bak på **Opel**
Astra H Caravan –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

** Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

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)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: FJÄDRAR – OPEL ASTRA H CARAVAN.
VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Hylsa nr.E20
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulloss

KÖP VERKTYG

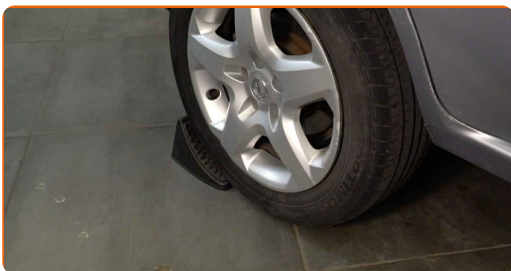
Utbyte: fjädrar – Opel Astra H Caravan. Proffsen rekommenderar:

- Bakvagnens båda spiralfjädrar måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren för spiralfjädrar ser likadan ut på vänster som på höger sida av bakvagnen.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – Opel Astra H Caravan.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Säkra bilen med kilar.



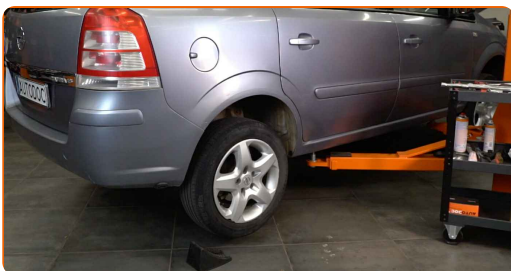
2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3

Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.



4

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: fjädrar – Opel Astra H Caravan. Tips:

- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

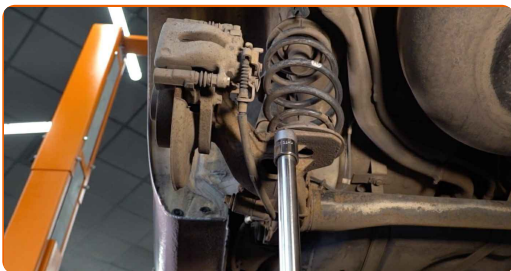
5

Ta bort hjulet.



6

Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.



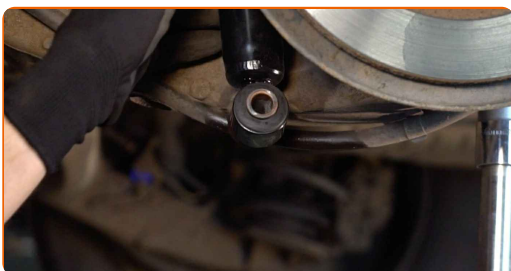
7

Rengör fästena till stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

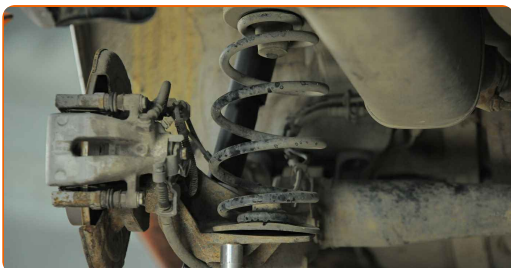
8 Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd hylsnyckel NrE20. Använd en spärrnyckel.



9 Ta bort fixdubben.



10 Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.

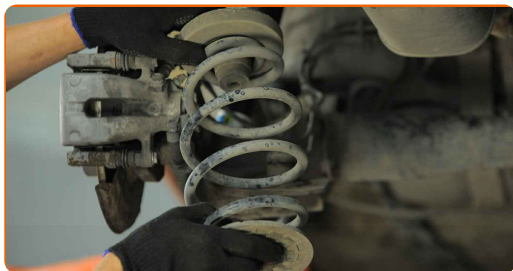


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjädrar – Opel Astra H Caravan. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

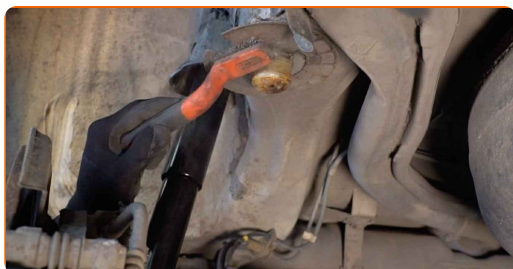
11 Dra ner den bakre upphängningsstrålen.

12 Ta ut fjädern.



13 Ta bort gummimellanlägget till fjädern.

14 Rengör spiralfjäders monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

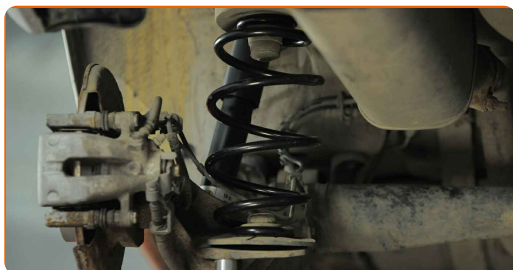


15 Montera gummipackningen.

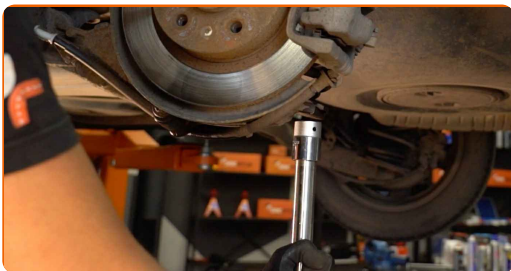


16 Dra ner den bakre upphängningsstrålen.

17 Installera fjädern.



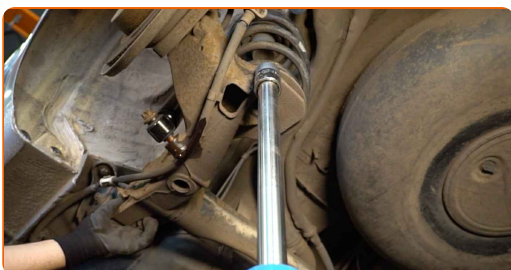
18 Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.



19 Installer fästningsbulten.



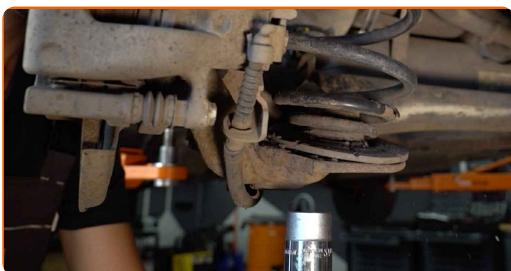
20 Höj den hydrauliska domkraften 10-15 cm.



21 Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd hylsnyckel NrE20. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 130 Nm vridmoment.



22 Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.

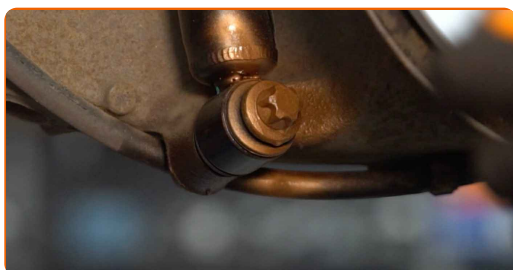


AUTODOC rekommenderar:

- Opel Astra H Caravan – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

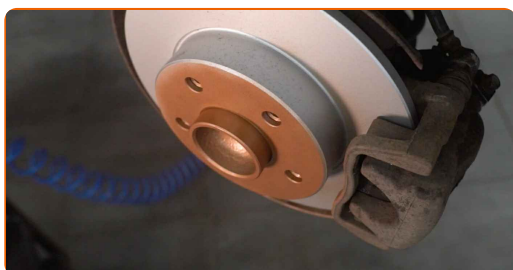
23

Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



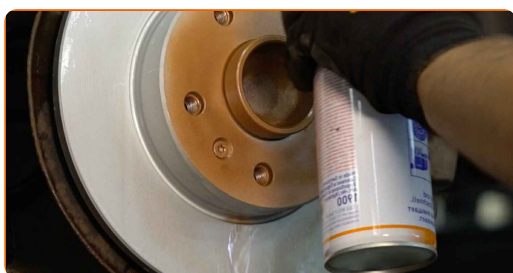
24

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta.



25

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: fjädrar – Opel Astra H Caravan. Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

26

Installera hjulet.

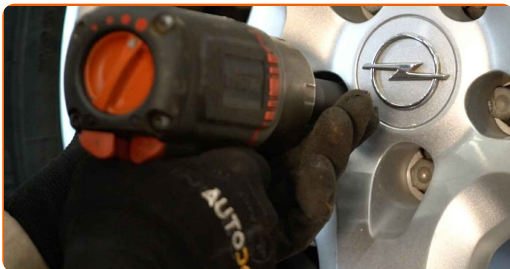


AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Opel Astra H Caravan

27

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



28

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



29

Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM
SHOPPING



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

KÖP RESERVDELAR FÖR OPEL

FJÄDRAR: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR OPEL ASTRA H CARAVAN

FJÄDRAR FÖR OPEL: KÖP NU

**FJÄDRAR FÖR OPEL ASTRA H CARAVAN: DE BÄSTA
ERBJUDANDEN**

FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2023 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC GmbH.