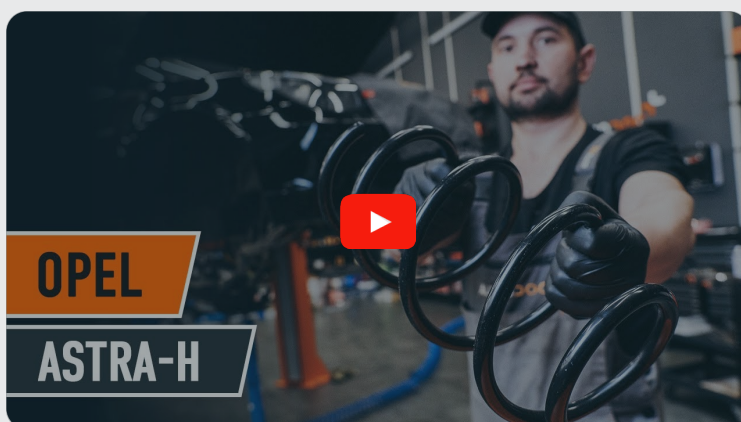




Byta fjädrar bak på **OPEL**  
**Astra H Hatchback**  
**(A04)** – utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

### Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.8 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 2.0 Turbo (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.9 CDTI 16V (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.3 CDTI (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.9 CDTI (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.6 Turbo (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.6 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.7 CDTI (L48)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: OPEL Astra H Sedan (A04) 1.6 (L69)

**UTBYTE: FJÄDRAR – OPEL ASTRA H HATCHBACK  
(A04). VERKTYG DU KAN BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Hylsa nr.E20
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Svängjärn
- Kofot
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulcross

**Köp verktyg**

Utbyte: fjädrar – OPEL Astra H Hatchback (A04). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Bakvagnens båda spiralfjädrar måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren för spiralfjädrar ser likadan ut på vänster som på höger sida av bakvagnen.
- Notera: allt arbete med bilen – OPEL Astra H Hatchback (A04) – bör göras medan motorn är avstängd.

## GÖR UTBYTET ENLIGT FÖLJANDE STEG:

**1** Säkra bilen med kilar.

**2** Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



**3** Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.

**4** Skruva av hjulbultarna.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. OPEL Astra H Hatchback (A04)

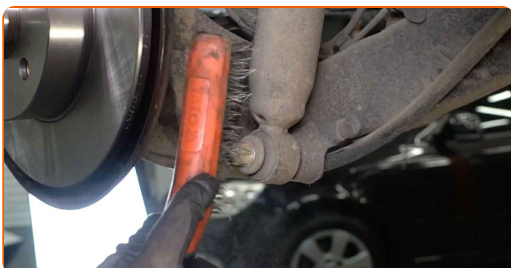
**5**

Ta bort hjulet.



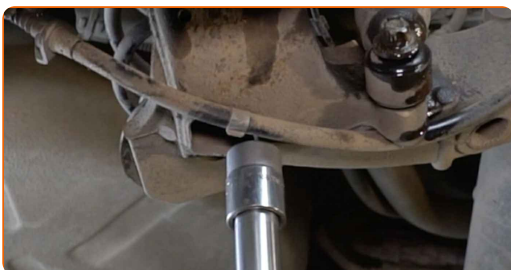
**6**

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



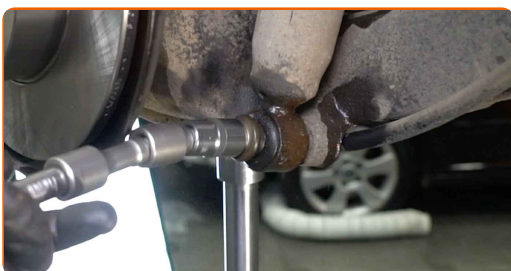
**7**

Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.



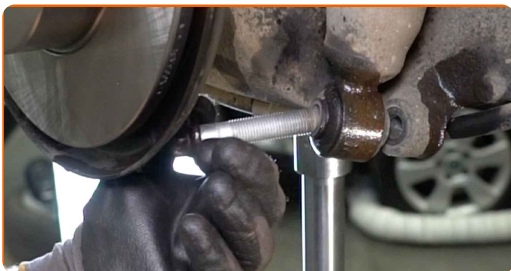
**8**

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



9

Ta bort fixdubben.



10

Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: fjädrar – OPEL Astra H Hatchback (A04). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

11

Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.



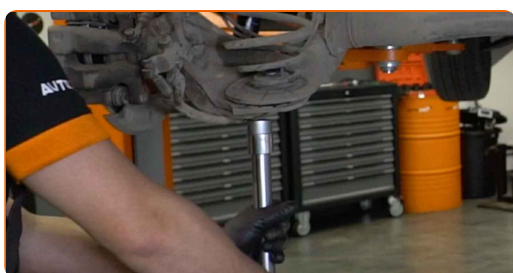
- 12** Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd hylsnyckel NrE20. Använd en trycknyckel. Använd en spärrnyckel.



- 13** Ta bort fixdubben.



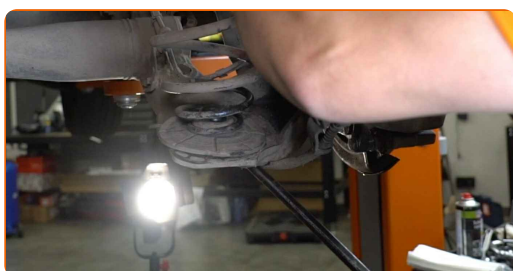
- 14** Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.



### AUTODOC rekommenderar:

- OPEL Astra H Hatchback (A04) – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

- 15** Dra ner den bakre upphängningsstrålen. Använd en kofot.



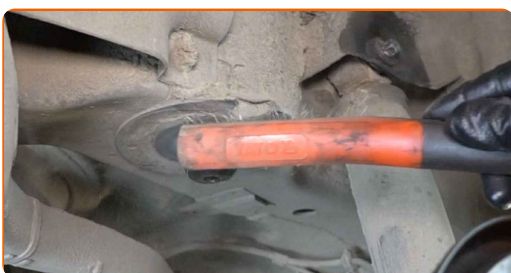
**16** Avlägsna fjädern.



Utbyte: fjädrar – OPEL Astra H Hatchback (A04). Tips från AUTODOC:

- Inspektera gummifästena på fjädern. Byt ut dessa ifall det behövs.

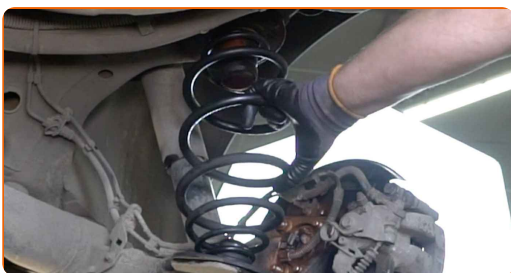
**17** Rengör spiralfjäders monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



**18** Dra ner den bakre upphängningsstrålen. Använd en kofot.



**19** Montera spiralfjädern ihop med gummifästena.på monteringsfästena.





**20** Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.



**21** Installer fästningsbulten.



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



**23** Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.

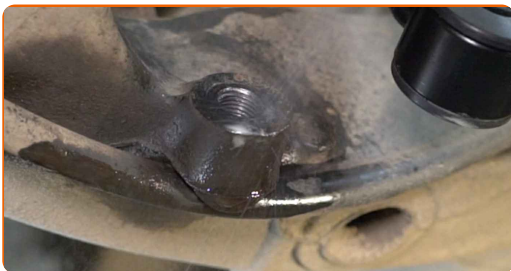


**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: fjädrar – OPEL Astra H Hatchback (A04). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

24

Rengör stötdämparnas monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



25

Installer fästningsbulten.



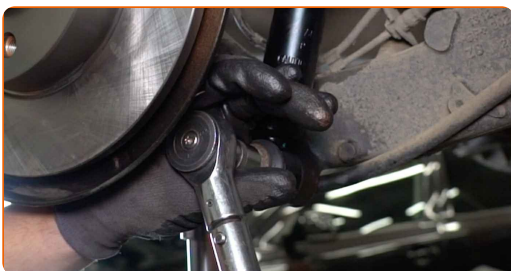
26

Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.



27

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



28

Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.

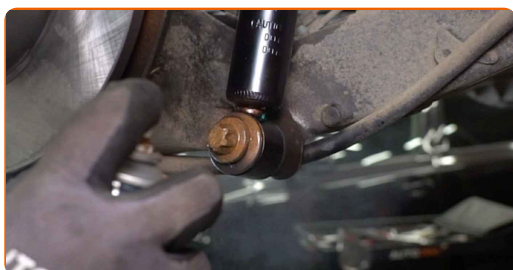


**AUTODOC rekommenderar:**

- OPEL Astra H Hatchback (A04) – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

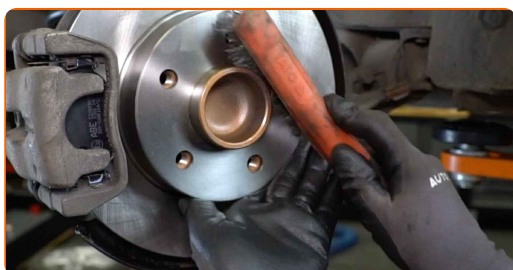
**29**

Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



**30**

Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



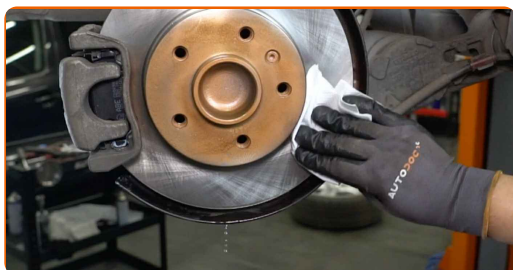
**31**

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



**32**

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: fjädrar – OPEL Astra H Hatchback (A04). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

**33**

Installera hjulet.

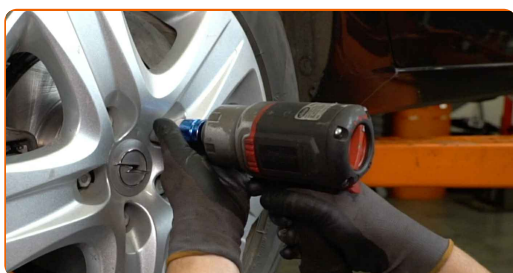


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. OPEL Astra H Hatchback (A04)

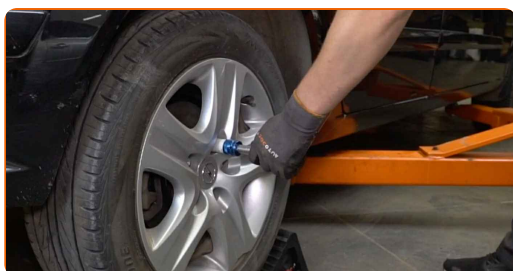
**34**

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



**35**

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



36

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**

**FJÄDRAR: ETT BRETT UTBUD**

### **i 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 2022 – 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.