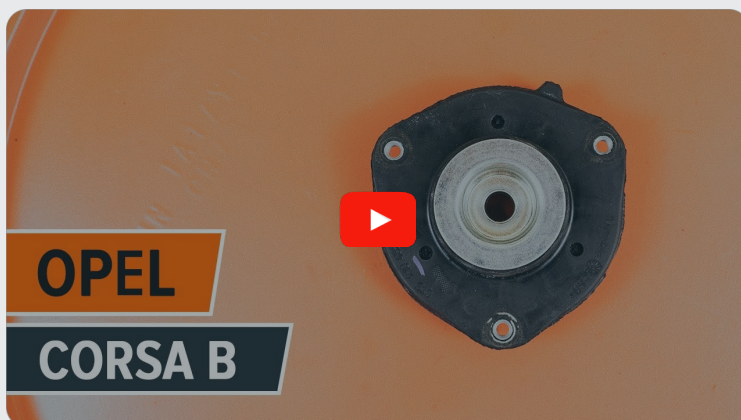




Byta fjäderbenslagring
fram på **OPEL Tigra
Coupe (S93)** –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

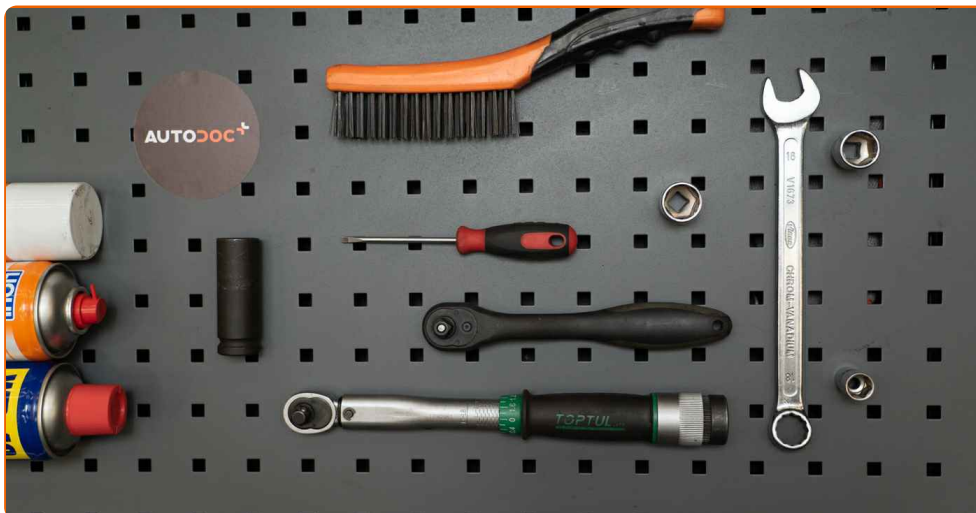
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

OPEL Tigra Coupe (S93) 1.4 16V (F07), OPEL Tigra Coupe (S93) 1.6 16V (F07)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

UTBYTE: FJÄDERBENSLAGRING – OPEL TIGRA COUPE (S93). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr 18
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.18
- Hylsa nr.19
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Platt Skruvmejsel
- Hydraulisk fjäderben kompressor
- Skärmskydd
- Hjulcross

Köp verktyg

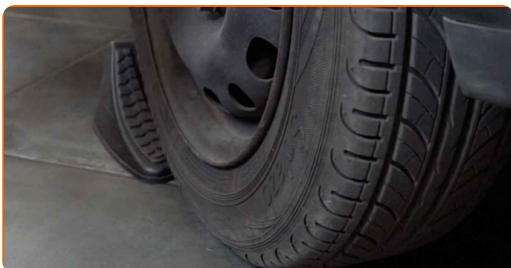
Utbyte: fjäderbenslagring – OPEL Tigra Coupe (S93). AUTODOC rekommenderar:

- Tillvägagångssättet för att byta fjäderbensfästen på den främre upphängningen är den samma på höger som på vänster sida.
- Alla fästena på de främre stötdämparna bör bytas ut samtidigt.
- Notera: allt arbete med bilen – OPEL Tigra Coupe (S93) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17

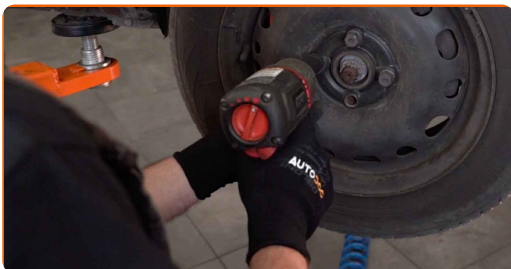


3

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.

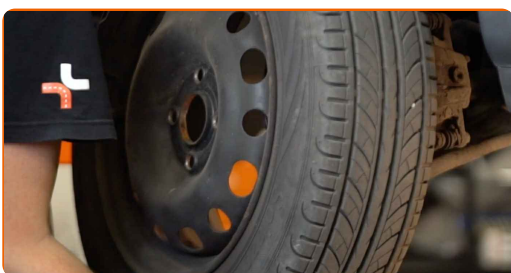


Utbyte: fjäderbenslagring – OPEL Tigra Coupe (S93). Tips från AUTODOC:

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

5

Ta bort hjulet.



6

Rengör fästeheterna som förbinder stötdämparen med styrspindel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

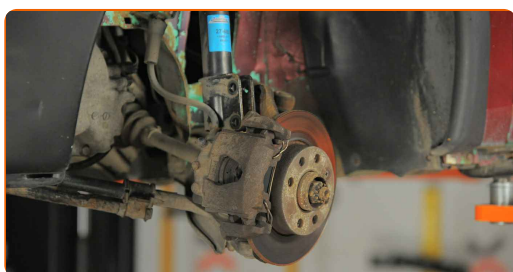


- 7** Skruva upp det lägre fästet som förbinder fjäderbenet med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



- 8** Ta bort fästbultarna.

- 9** Koppla loss styrspindeln från fjäderbenet.



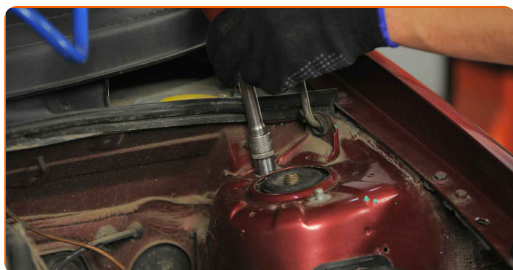
- 10** Sänk bilen.

- 11** Öppna motorhuven.

- 12** Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.

- 13** Rengör fästelementen på det övre fästet på fjäderbenet. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

- 14** Skruva loss toppsäten från stötdämparens montering. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.

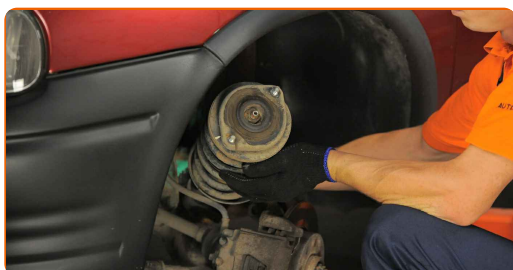


AUTODOC rekommenderar:

- OPEL Tigra Coupe (S93) – Håll i fjäderbenet när du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.

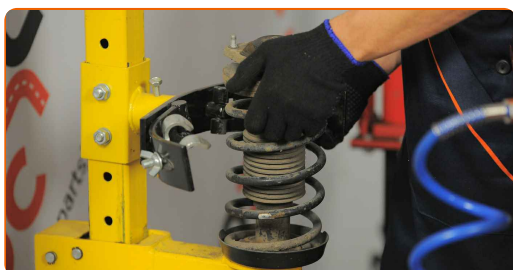
15

Avlägsna fjäderbenet.



16

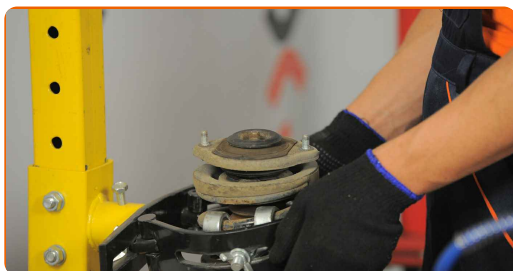
Justera fjäderbenet med hjälp av ett fjäderkomprimeringsverktyg.



Utbyte: fjäderbenslagring – OPEL Tigra Coupe (S93). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Observera att när du ska använda en fjäderkompressor så måste du ha säkert grepp i fjäderspolarna när du trycker fjädern åt motsatta håll.
- Kontrollera att fjädern sitter i rätt läge i behållaren.
- Kontrollera att fjäderspolarna sitter tätt i låshandtagen.

17 Komprimera fjädern.



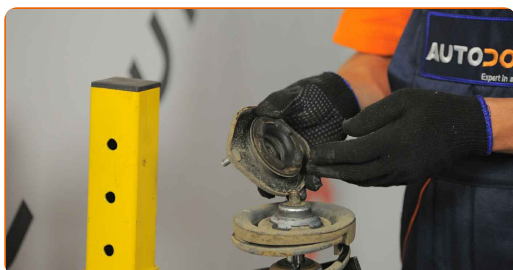
18 Behandla stötdämparstängan. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



19 Avlägsna fjäderbenets ställmutter. Använd en plattmejsel. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en spärrnyckel.



20 Avlägsna fjäderbenets övre anordning.



Utbyte: fjäderbenslagring – OPEL Tigra Coupe (S93). Tips:

- Kontrollera stötdämparens dammskyddshylsa och stötstoppet och byt ut dem vid behov.

21 Installera nytt övre stötdämparfäste.



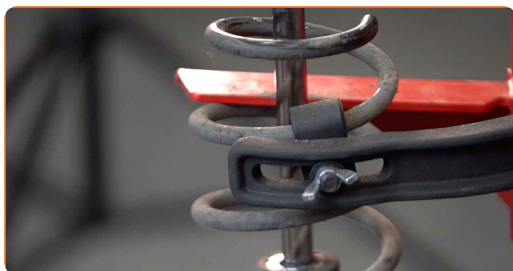
22 Dra åt muttern på stötdämparens kolvstång. Använd en plattmejsel. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



Utbyte: fjäderbenslagring – OPEL Tigra Coupe (S93). Proffsen rekommenderar:

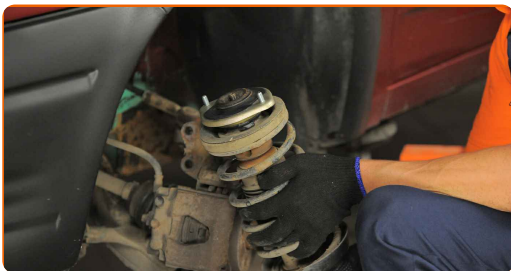
- Kontrollera att fjädern sitter rätt. Undvik feljustering.

23 Sluta komprimera fjädern.

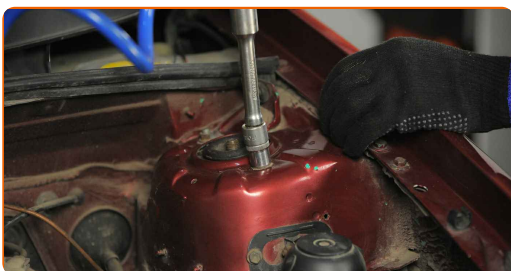


24 Ta bort det monterade fjäderbenet.

25 Installera fjäderbenet inne i hjulhuset.



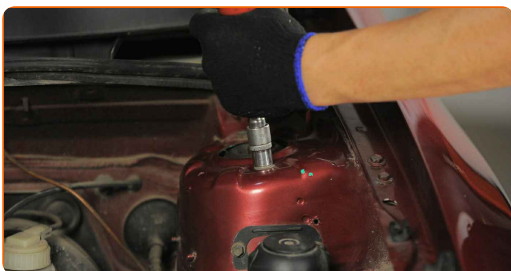
26 Skruva loss toppfästen från stötdämparmonteringen.



Utbyte: fjäderbenslagring – OPEL Tigra Coupe (S93). Tips från AUTODOCs experter:

- För att undvika skador, håll i stötdämparen när du skruvar fast bultarna.

27 Dra åt fjäderstöttans monterings övre fästelement. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



28 Ta bort skärmskyddet.

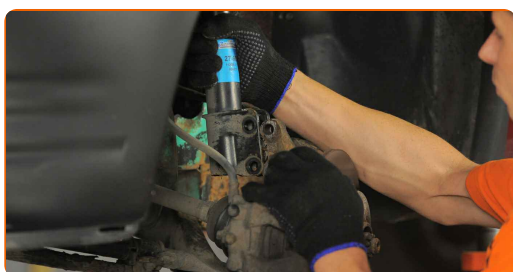
29 Stäng motorhuven.

30 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

31 Behandla fjäderbensfästet på styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

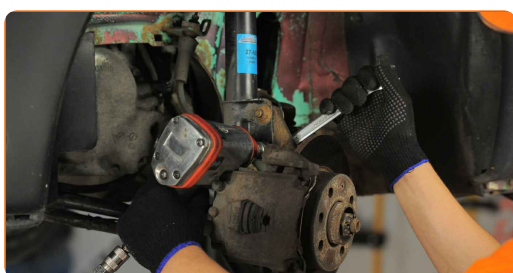


32 Justera fjäderbenet på styrspindeln.



33 Montera fästningsbolten.

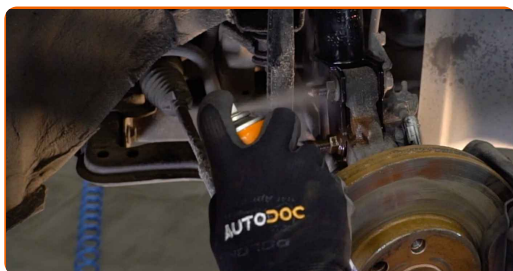
34 Dra ihop de lägre fästningarna som kopplar stödlagret till styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.+45°



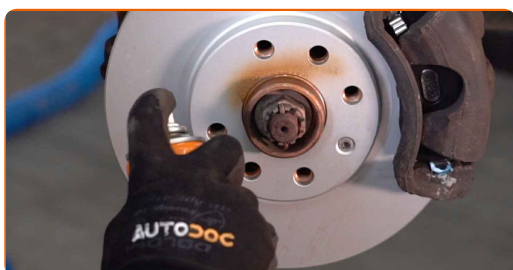
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

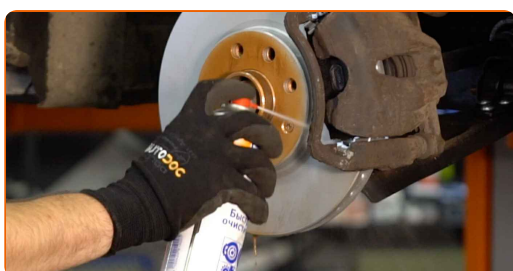
35 Behandla stötdämpar fästena. Använd kopparpasta.



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



37 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderbenslagring – OPEL Tigra Coupe (S93). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

38 Installera hjulet.

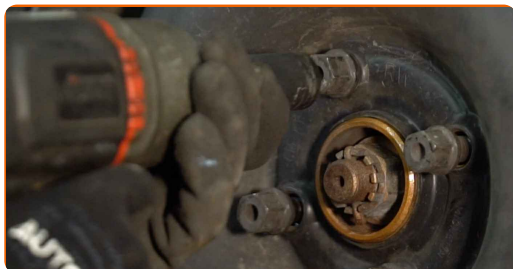


AUTODOC rekommenderar:

- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

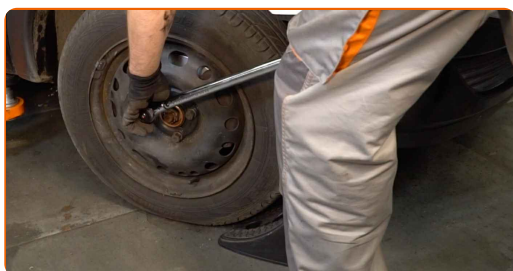
39

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



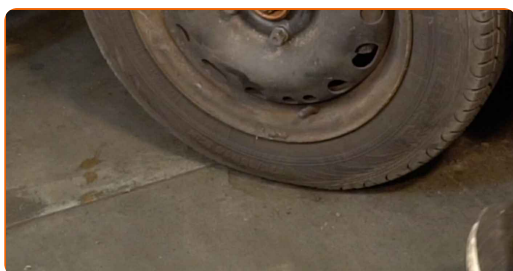
40

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



41

Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

FJÄDERBENSLAGRING: ETT BRETT UTBUD

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 SE.