



Byta fjäderben fram på  
**OPEL Corsa Utility Pick-  
up** – 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 Corsa Utility Pick-up 1.7 DTi

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: OPEL Meriva A (X03) 1.6 16V (E75)

**UTBYTTE: FJÄDERBEN – OPEL CORSA UTILITY PICK-UP.  
VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr18
- Hylsa nr.8
- Hylsa nr.9
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.18
- Hylsa nr.19
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Stötdämparhylsa nr. DD9
- Spärnyckel
- Svängjärn
- Platt Skruvmejsel
- Hydraulisk fjäderben kompressor
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Skärmskydd
- Hjulcross

**Köp verktyg**

Utbyte: fjäderben – OPEL Corsa Utility Pick-up. AUTODOCs experter rekommenderar:

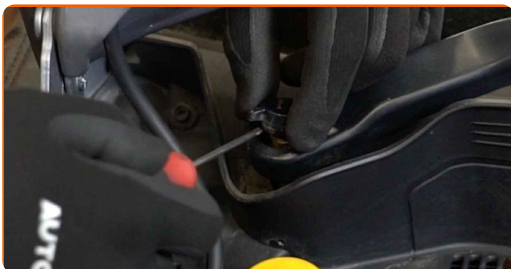
- Framvagnens båda fjäderben måste bytas ut samtidigt.
- Tillvägagångssättet för utbyte av fjäderben är det samma på den vänstra som på den högra sidan på främre upphängningens länkarm.
- Notera: allt arbete med bilen – OPEL Corsa Utility Pick-up – bör göras medan motorn är avstängd.

## GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

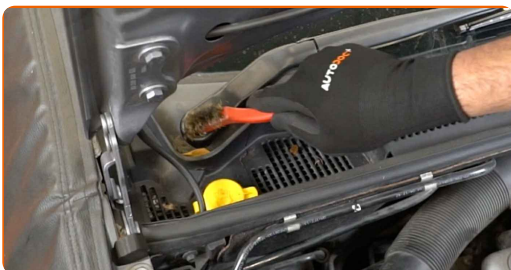
**1** Öppna motorhuven.

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

**3** Ta bort mutterskydden på vindrutetorkarens arm. Använd en plattmejsel.

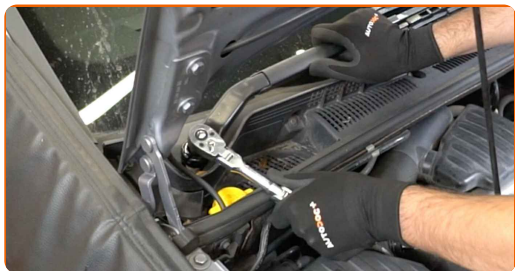


**4** Rengör torkarmarnas fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



5

Skruva upp fästena på vindrutetorkarens arm. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



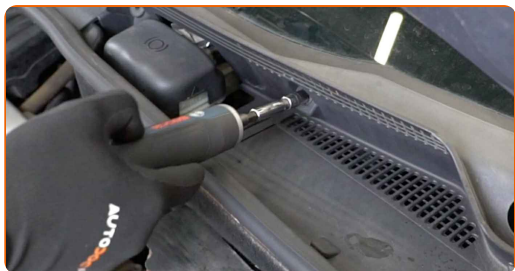
6

Ta bort torkararmarna.



7

Skruva loss torpedplätens fästen. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



8

Avlägsna skyddet till torkardiket.



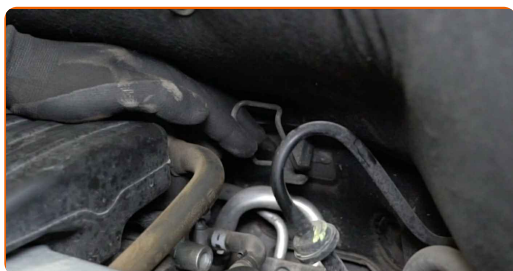
9

Skruva loss vindrutetorkarbrickans fästen. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



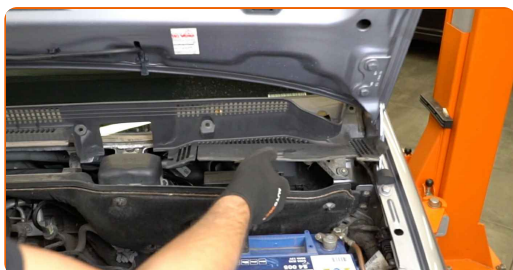
10

Lossa clipsen till torpedväggens panel.



11

Lyft upp torkardikets skydd.



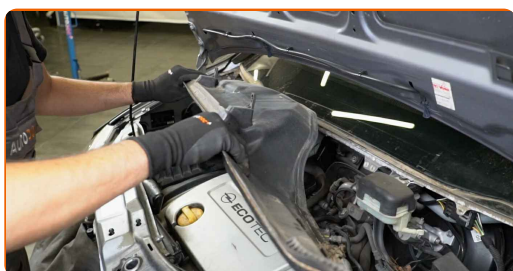
12

Skruva loss vindrutetorkarbrickans fästen. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



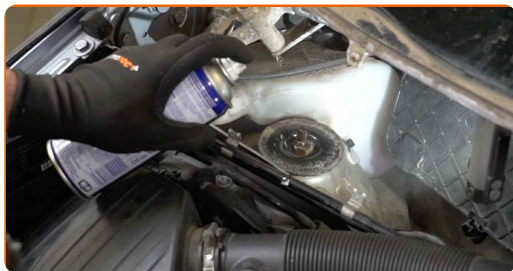
13

Ta bort vindrutetorkarbrickan.



14

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



15

Lossa på de övre fästena på stötdämparen fästningar. Använd hylsnyckel Nr9. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.

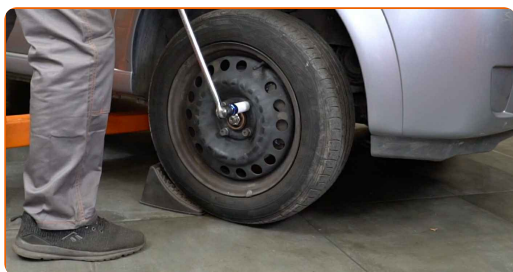


16

Säkra bilen med kilar.

17

Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



18

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

19

Skruva av hjulbultarna.

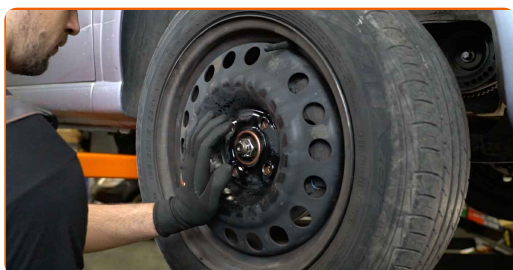


**AUTODOC rekommenderar:**

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.  
OPEL Corsa Utility Pick-up

20

Ta bort hjulet.



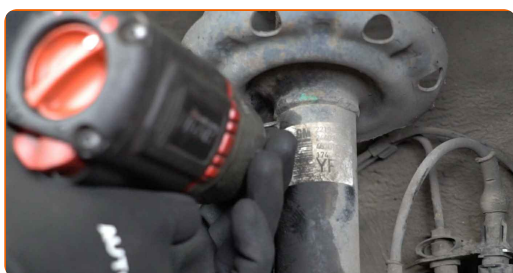
21

Rengör stabilisator länkens fästelement. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



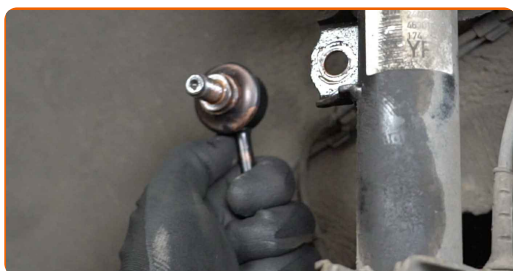
22

Skruva loss fästena som håller fast krängningshämmaren med stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en spärrnyckel.



23

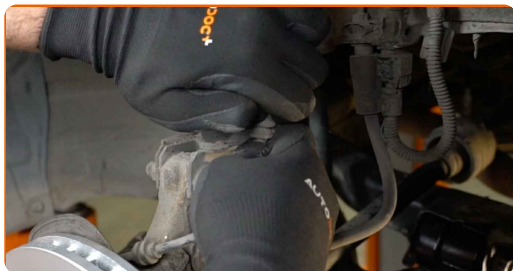
Avlägsna krängningshämmlänken.





24

Koppla loss ABS sensorns kablage.



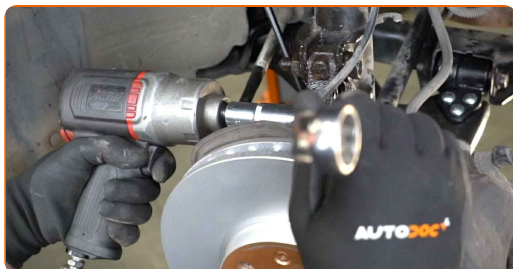
25

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



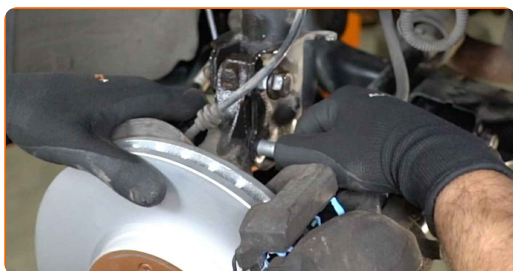
26

Skruva loss fästena som kopplar ihop fjäderbenet med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en trycknyckel.

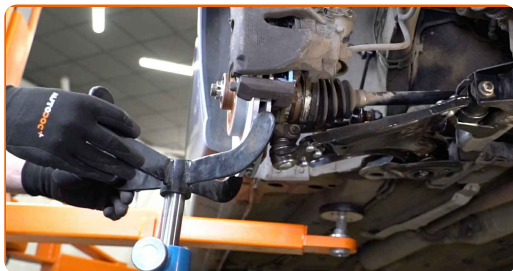


27

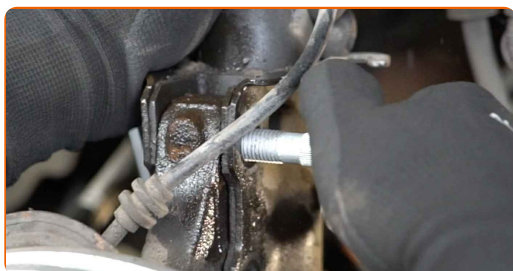
Ta bort fixdubben.



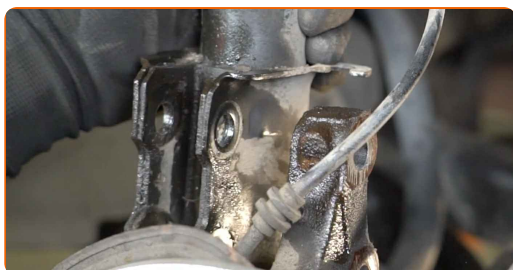
**28** Förse styrspindeln med stöd. Använd en hydraulisk domkraft.



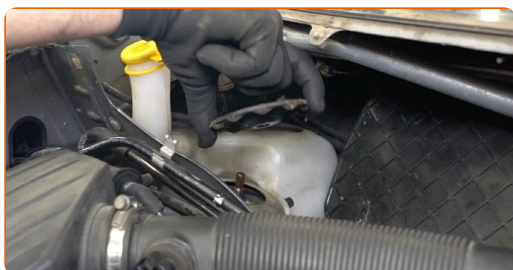
**29** Ta bort fixdubben.



**30** Koppla loss styrspindeln från fjäderbenet.



**31** Skruva loss toppsäten från stötdämparens montering.

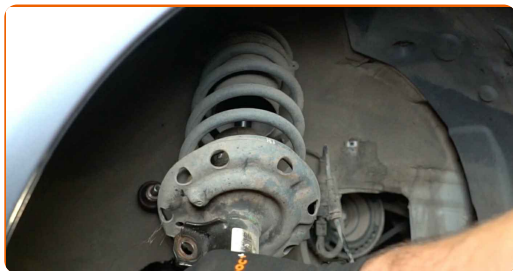


**AUTODOC rekommenderar:**

- OPEL Corsa Utility Pick-up – Håll i fjäderbenet när du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.

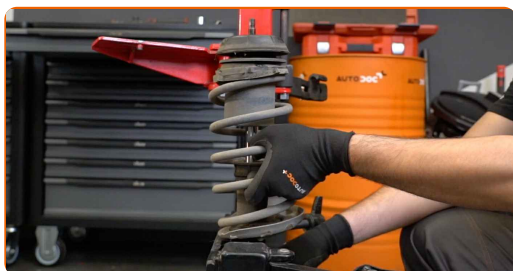
32

Avlägsna fjäderbenet.



33

Justera fjäderbenet med hjälp av ett fjäderkomprimeringsverktyg.

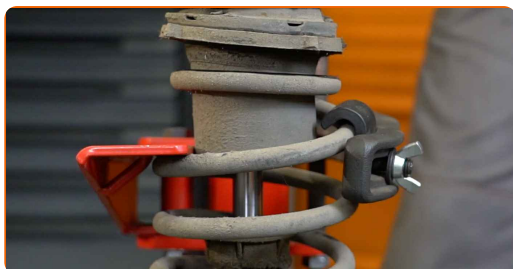


### Utbyte: fjäderben – OPEL Corsa Utility Pick-up. Tips från AUTODOC:

- 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.

34

Komprimera fjädern.



35

Behandla stötdämparstängen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



36

Avlägsna fjäderbenets ställmutter. Använd en stötdämparhylsa N°DD9. Använd kombinyckel Nr 18. Använd en spärrnyckel.



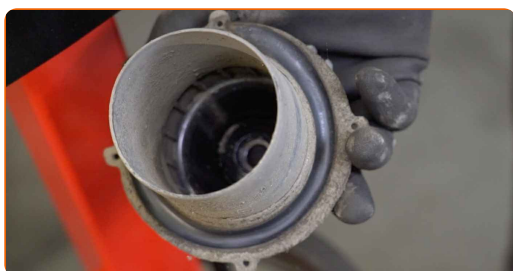
37

Avlägsna fjäderbenets övre anordning.



38

Avlägsna stötdämparens dammskyddshylsa från stötstoppet.



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderben – OPEL Corsa Utility Pick-up. Inspektera stötdämparens fäste, damask och genomslagsstopp noggrant. Byt ut dem vid behov.

39

Lossa spiralfjädern.



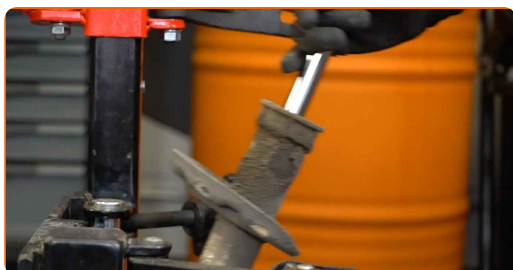
40

Avlägsna fjädern.



41

Ta bort den gamla stötdämparen från den hydrauliska spiralfjäderkompressorn.



Utbyte: fjäderben – OPEL Corsa Utility Pick-up. AUTODOC rekommenderar:

- Innan du installerar ny stötdämpare så ska du pumpa den manuellt 3-5 gånger.

42

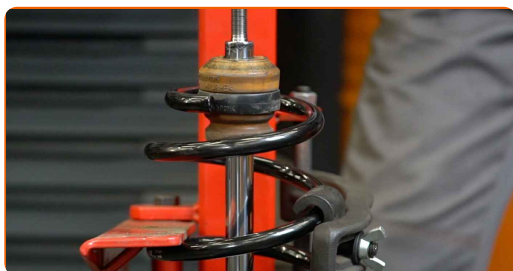
Montera den nya stötdämparen på den hydrauliska spiralfjäderkompressorn.



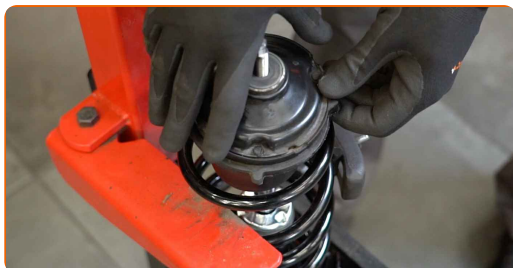
**43** Installera fjädern på stötdämparen.



**44** Komprimera fjädern.



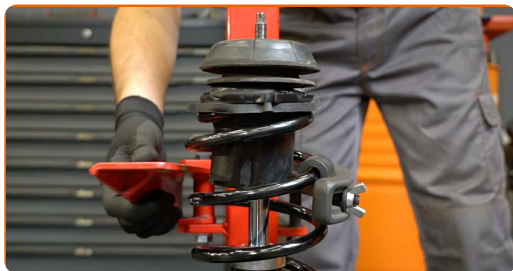
**45** Installera montering, dammskydd och stötstopp på en ny stötdämpare.



**46** Dra åt muttern på stötdämparens kolvstång. Använd en stötdämparhylsa N°DD9. Använd kombinyckel Nr 18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 50 Nm vridmoment.



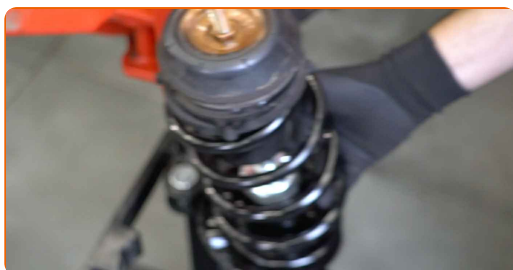
47 Sluta komprimera fjädern.



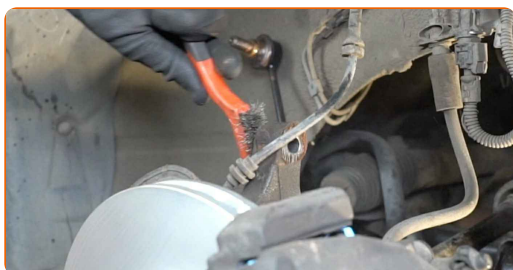
48 Behandla stötdämparstången. Använd kopparpasta.



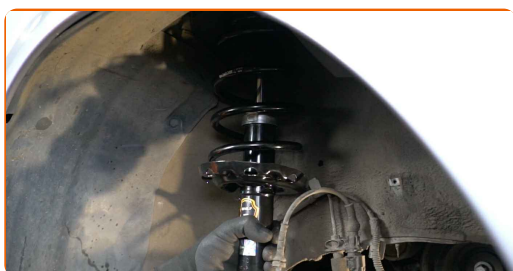
49 Ta bort det monterade fjäderbenet.



50 Rengör fästningssätena på stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

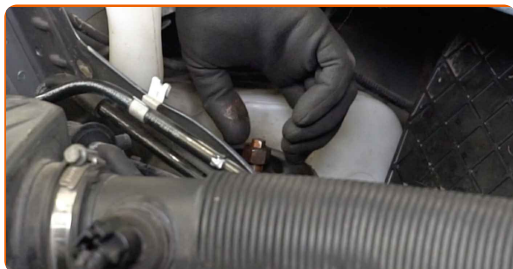


51 Installera fjäderbenet inne i hjulhuset.



52

Skruva loss toppfästen från stötdämparmonteringen. Dra inte åt den.

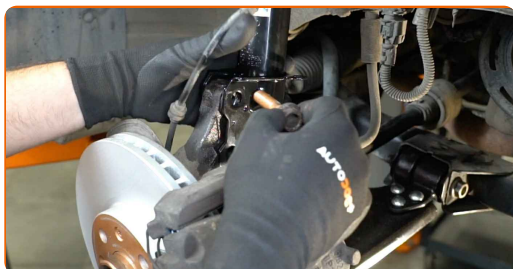


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i fjäderbenet medan du skruvar fast fästbultarna. OPEL Corsa Utility Pick-up

53

Justera fjäderbenet på styrspindeln.



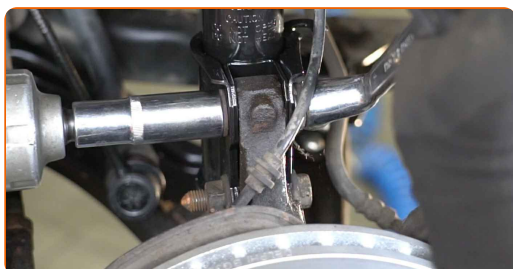
54

Montera fästningsbolten.



55

Skruva fast fästena som kopplar ihop fjäderbenet med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.





56

Avlägsna stöder under styrspindeln.

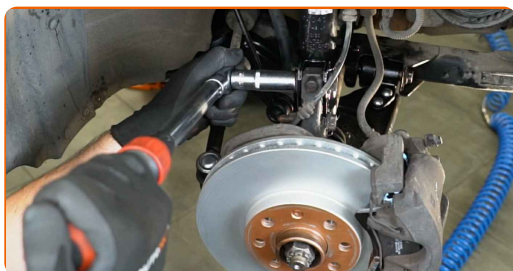


### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderben – OPEL Corsa Utility Pick-up. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

57

Dra ihop de lägre fästningarna som kopplar stödlagret till styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 80 Nm vridmoment.+60°

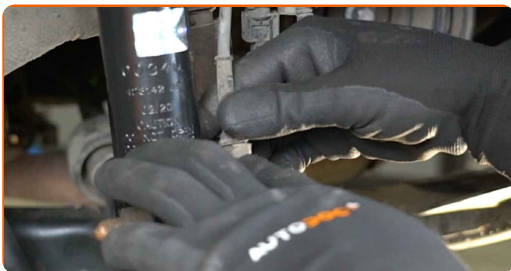


### AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

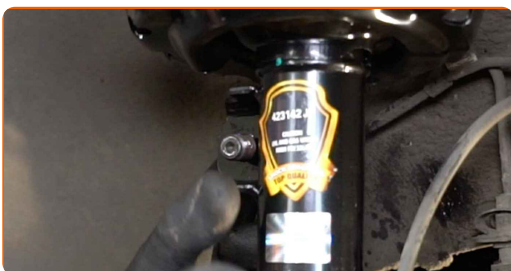
58

Koppla in ABS-sensorns kablage.



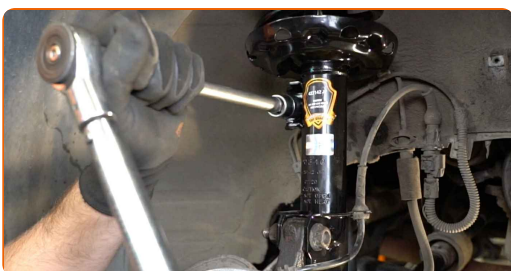
59

Installera den tvärgående krängningshämmlänken.



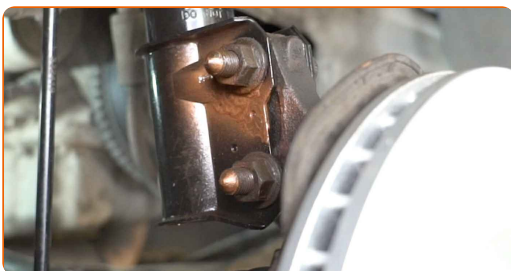
60

Dra åt fästningarna som kopplar stabiliseringslänken till stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



61

Behandla stötdämpar fästena. Använd kopparpasta.



62

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



63

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderben – OPEL Corsa Utility Pick-up. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

64

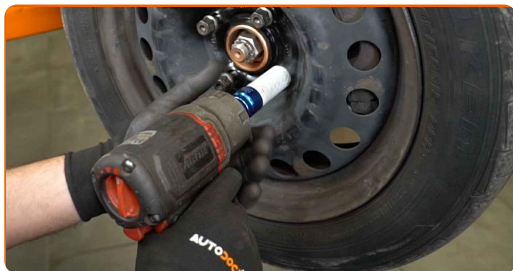
Installera hjulet.



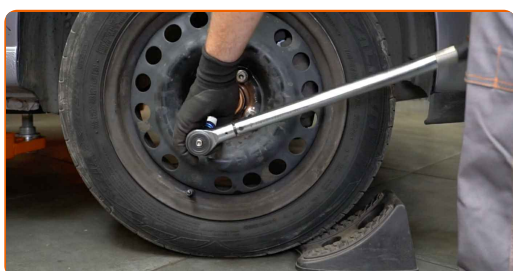
### AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. OPEL Corsa Utility Pick-up

**65** Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17

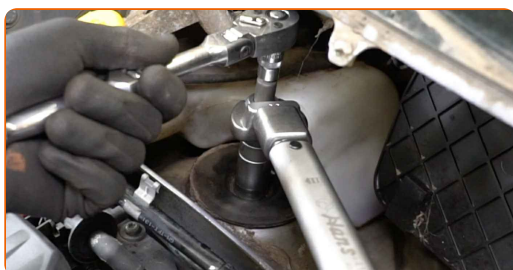


**66** Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



**67** Ta bort domkrafter och kilarna.

**68** Dra åt fjäderstöttans monterings övre fästelement. Använd en stötdämparhylsa N°DD9. Använd kombinyckel Nr 18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 50 Nm vridmoment.



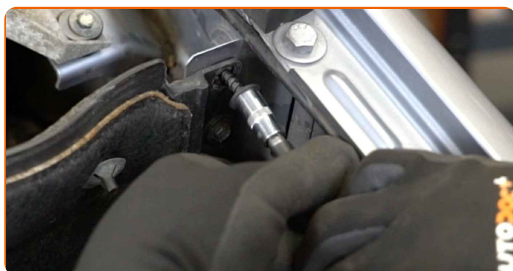
**69** Behandla fästningarna till stötdämparen. Använd kopparpasta.



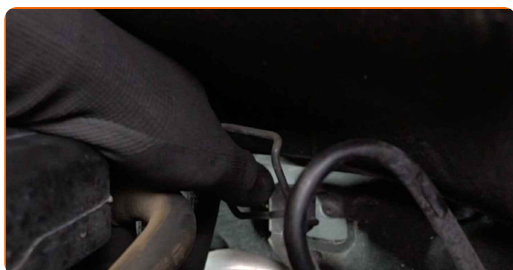
**70** Installera vindrutetorkarbrickan.



**71** Skruva i vindrutetorkarbrickans fästen. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



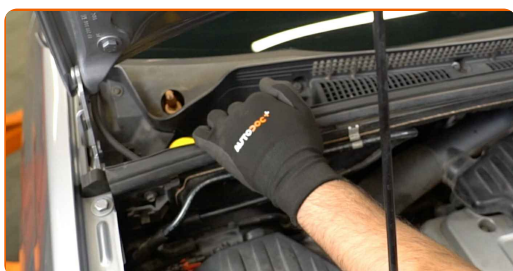
**72** Fäst klämmorna på kabinfilterskydden.



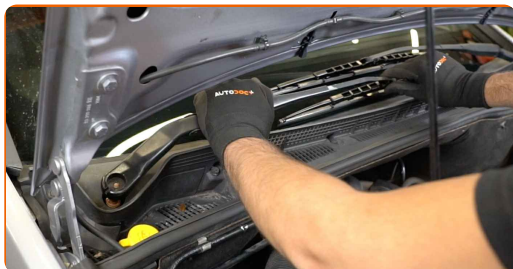
**73** Montera och säkra torkardikets skydd. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



**74** Montera skyddet på torkardiket.



**75** Installera tillbaka torkkararmarna.



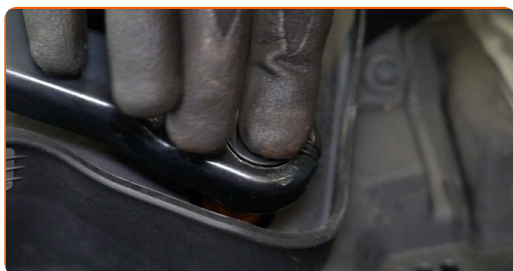
Utbyte: fjäderben – OPEL Corsa Utility Pick-up. AUTODOC rekommenderar:

- Förvissa dig om att du inte blandar ihop förarsidans och passagerarsidans torkkararmar.

**76** Drag åt torkkararmens fästen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 22 Nm vridmoment.



**77** Montera vindrutetorkarens bultskydd för vindrutetorkarmen.



**78** Ta bort skärmskyddet.

79

Stäng motorhuven.

**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**

**STÖTDÄMPARE: 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.