



Byta fjäderben fram på
PEUGEOT 207 CC –
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:

PEUGEOT 207 CC 1.6 16V, PEUGEOT 207 CC 1.6 16V Turbo, PEUGEOT 207 CC 1.6 HDi

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: PEUGEOT 207 Hatchback 1.6 16V VTi

**UTBYTE: FJÄDERBEN – PEUGEOT 207 CC. LISTA ÖVER
VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr13
- Skiftnyckel Nr16
- Skiftnyckel Nr17
- Skiftnyckel Nr21
- Insex bit nr. H6.
- Insex bit nr. H7.
- Torxbit T30
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.16
- Hylsa nr.19
- Hylsa nr.35
- Kraftthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Drivdorn
- Svängjärn
- Hammare
- Kofot
- Hydraulisk fjäderben kompressor
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Skärmskydd
- Hjulklöss

Köp verktyg

Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 207 CC. 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.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

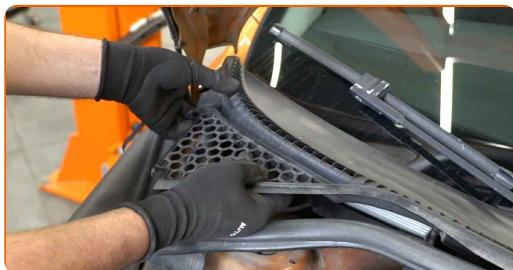
UTBYTE: STÖTDÄMPARE – PEUGEOT 207 CC. TA FÖLJANDE STEG:

- 1 Öppna motorhuven.
- 2 Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.
- 3 Avlägsna tillbaka kupefiltrets kåpalock.

Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 207 CC. Tips:

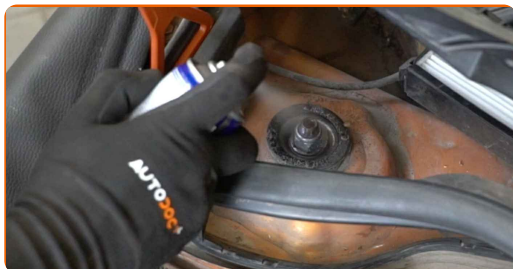
- Lagg inte på extra kraft när du tar bort delen, då kan den skadas.

- 4 Lyft plasten ifrån vindrutetorkaren på skyddshuvens galler.



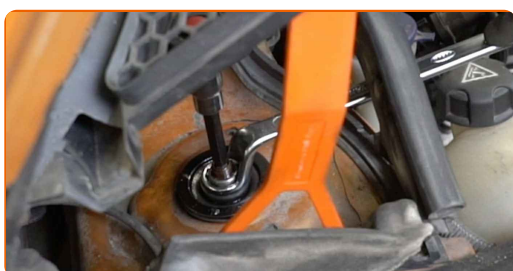
5

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



6

Lossa på de övre fästena på stötdämparen fästningar. Använd kombinyckel Nr 21. Använd HEX Nr. H7. Använd en spärrnyckel.



7

Säkra bilen med kilar.

8

Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



9

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

10

Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

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

11 Ta bort hjulet.



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



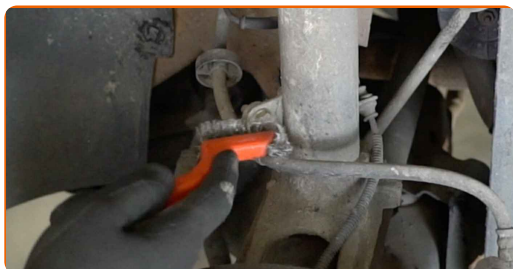
13 Skruva loss fästena som håller fast krängningshämmaren med stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 16. Använd Torx T30. Använd en spärrnyckel.



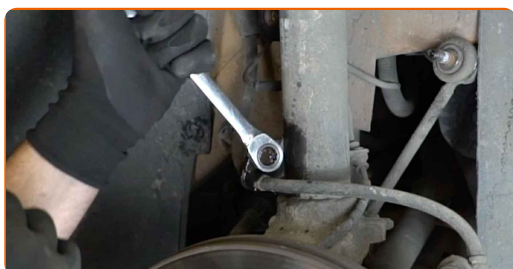
14 Avlägsna krängningshämmarlänken.



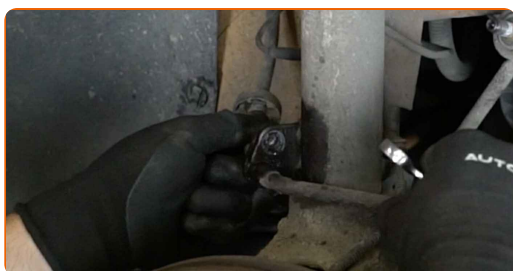
- 15** Rengör fästena på hållaren som förbinder bromsslängen med fjäderbenet. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



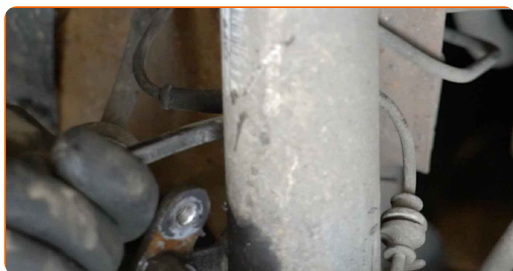
- 16** Skruva loss bromsslängens fästelement från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 13.



- 17** Koppla loss bromsslängens monteringshållare.



- 18** Koppla loss ABS sensorns kablage. Använd en kofot.



19

Ta bort axelmutterns sprint på drivknoten. Använd en kofot.



20

Rengör drivaxelns fäste. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



21

Lossa fästet från drivaxeln. Använd hylsnyckel Nr35. Använd en trycknyckel.



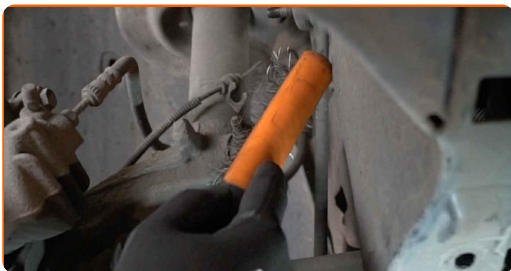
22

Ta bort fästmuttern.



23

Rengör fästeheterna som förbinder stötdämparen med styrspindel.



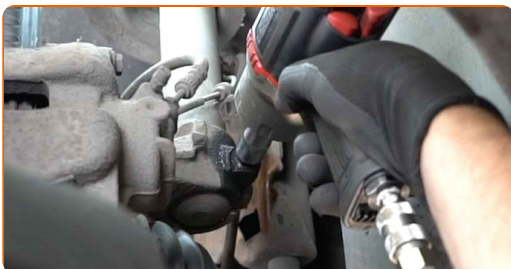
24

Rengör fästena som förbinder kulleleden med upphängningens länkarm. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



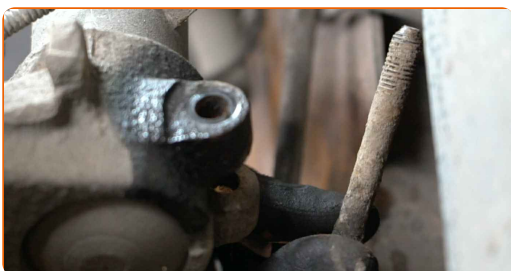
25

Skruva upp det lägre fästet som förbinder fjäderbenet med styrspindel. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



26

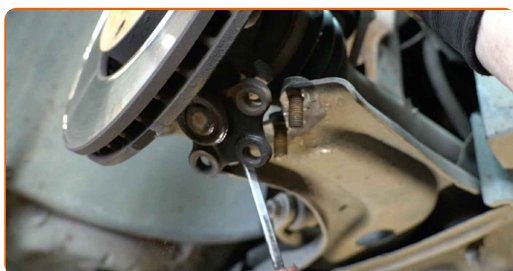
Ta bort fixdubben.



- 27** Skruva loss fästena som kopplar ihop kullleden med styrstaget. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



- 28** Koppla loss kulletet från stången. Använd en kofot.



- 29** Förse styrspindeln med stöd. Använd en hydraulisk domkraft.



- 30** Ta bort drivaxeln från styrspindeln. Använd ett körnare dorn. Använd en hammare.



31 Koppla loss styrspindeln från fjäderbenet. Använd en hammare.



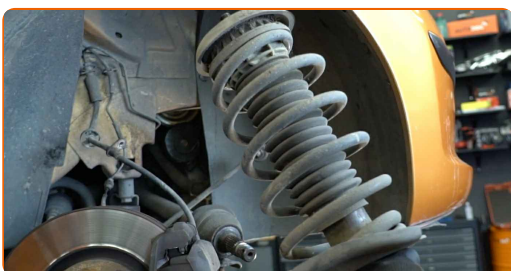
32 Skruva loss toppsäten från stötdämparens montering.



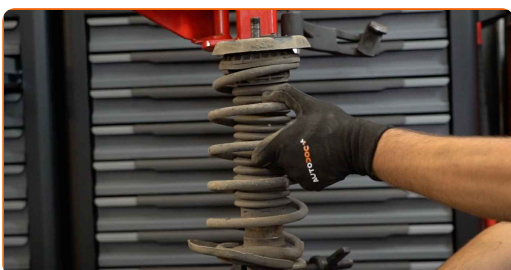
AUTODOC rekommenderar:

- PEUGEOT 207 CC – Håll i fjäderbenet när du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.

33 Avlägsna fjäderbenet.



34 Justera fjäderbenet med hjälp av ett fjäderkomprimeringsverktyg.



Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 207 CC. AUTODOC 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.

35

Komprimera fjädern.



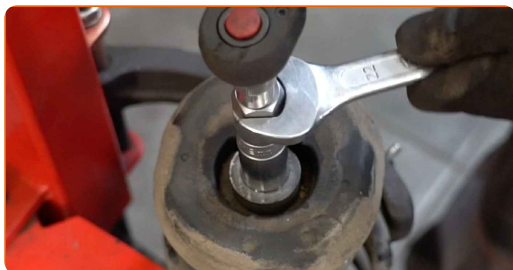
36

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

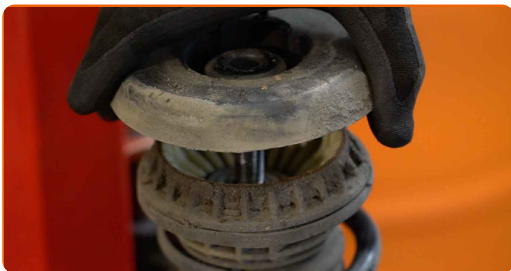


37

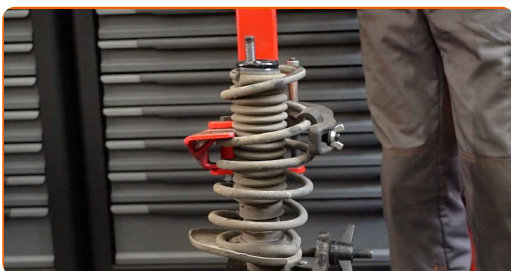
Avlägsna fjäderbenets ställmutter. Använd HEX Nr. H7. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en spärrnyckel.



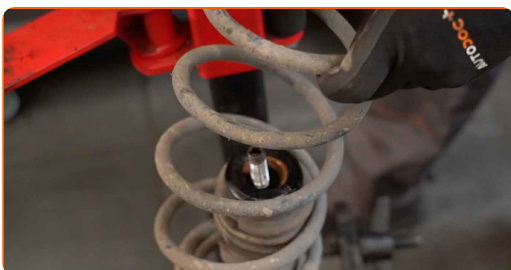
38 Avlägsna fjäderbenets övre anordning.



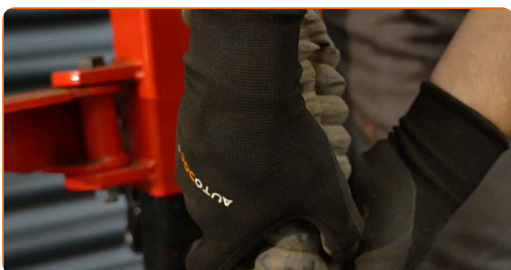
39 Lossa spiralfjädern.



40 Avlägsna fjädern.



41 Avlägsna stötdämparens dammskyddshylsa från stötstoppet.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 207 CC. Inspektera stötdämparens fäste, damask och genomslagsstopp noggrant. Byt ut dem vid behov.

42

Ta bort den gamla stötdämparen från den hydrauliska spiralfjäderkompressorn.

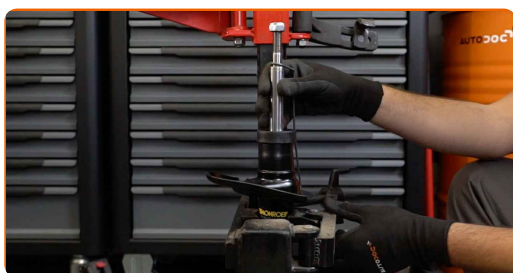


Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 207 CC. AUTODOCs experter rekommenderar:

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

43

Montera den nya stötdämparen på den hydrauliska spiralfjäderkompressorn.



44

Installera dammhylsan och stötstoppet på den nya stötdämparen.

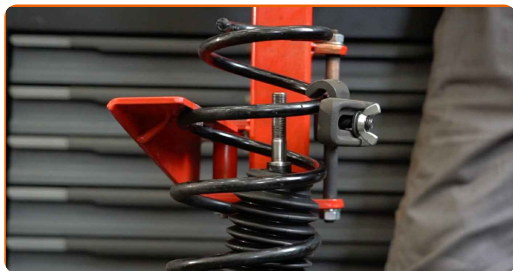


45

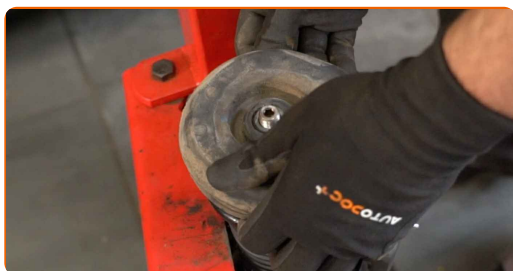
Installera fjädern på stötdämparen.



46 Komprimera fjädern.



47 Montera det övre fjäderbensfästet och fjäderbenslagret.



48 Dra åt muttern på stötdämparens kolvstång. Använd hylsnyckel Nr19. Använd HEX Nr. H6. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 75 Nm vridmoment.



Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 207 CC. Tips från AUTODOCs experter:

- Kontrollera att fjädern sitter rätt. Undvik feljustering.
- Använd alltid och enbart bara nya bultar och muttrar vid installation.

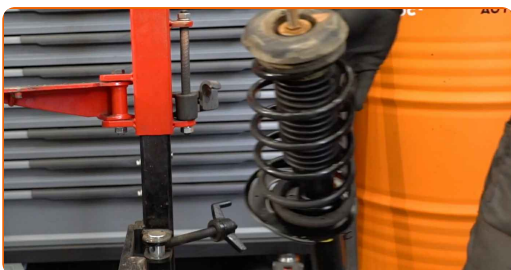
49 Sluta komprimera fjädern.



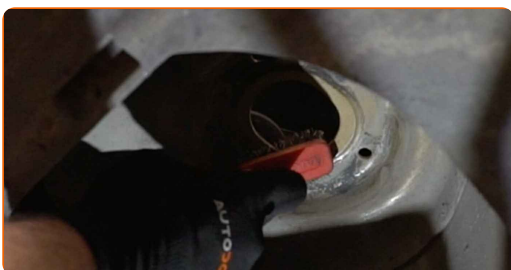
50 Behandla stötdämparstängens. Använd kopparpasta.



51 Ta bort det monterade fjäderbenet.



52 Behandla fjäderbenets monteringsställen med ett specialmedel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

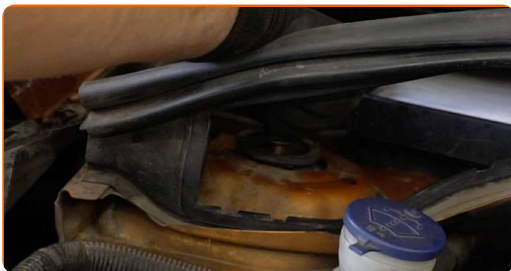


53 Installera fjäderbenet inne i hjulhuset.



54

Skruva loss toppfästen från stötdämparmonteringen. Dra inte åt den.

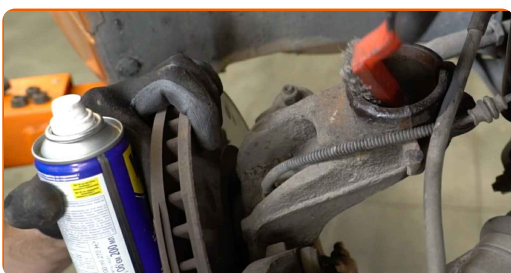


Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 207 CC. Tips från AUTODOC:

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

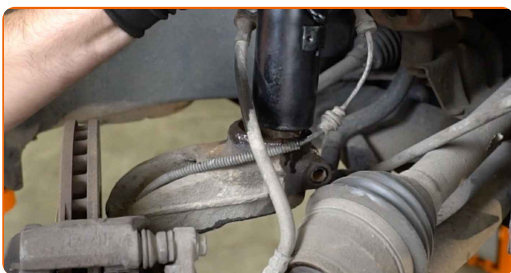
55

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



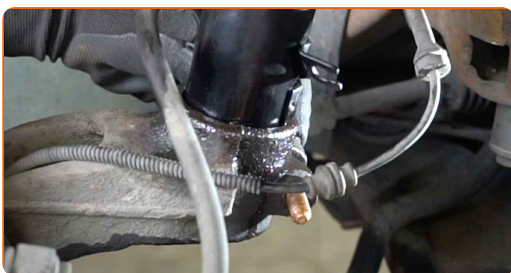
56

Justera fjäderbenet på styrspindeln.

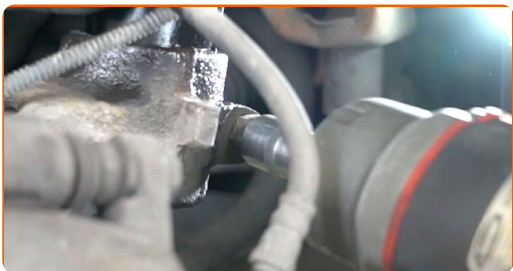


57

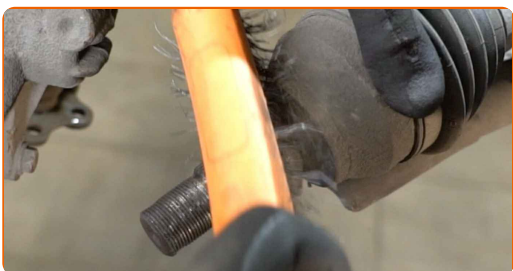
Installer fästningsbulten.



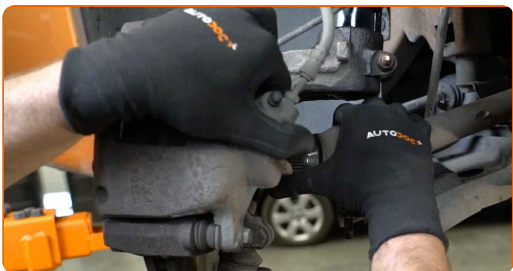
58 Skruva fast fästet som förbinder fjäderbenet med styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



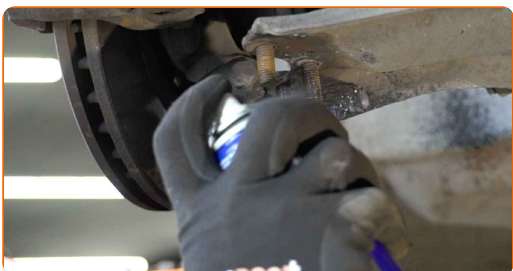
59 Rengör krysskilarna på drivaxelns drivknut. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



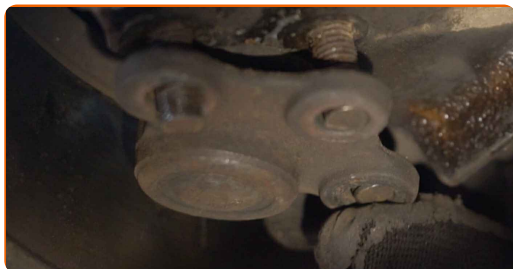
60 Installera drivaxeln.



61 Rengör fästena som förbinder kulleleden med upphängningens länkarm. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



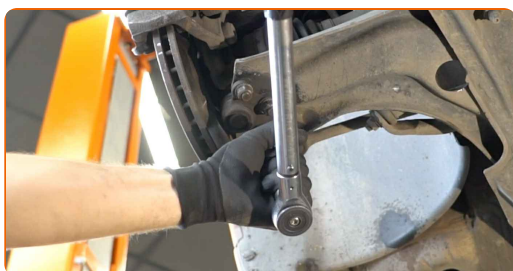
62 Sätt fast kulledeet på länkarmen. Använd en kofot.



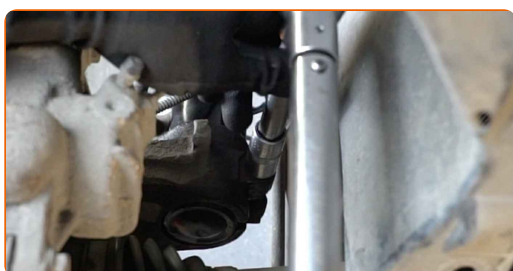
63 Skruva infästningarna för kulledeet. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



64 Drag åt fästena som kopplar ihop kulledeet med styrstaget. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 65 Nm vridmoment.



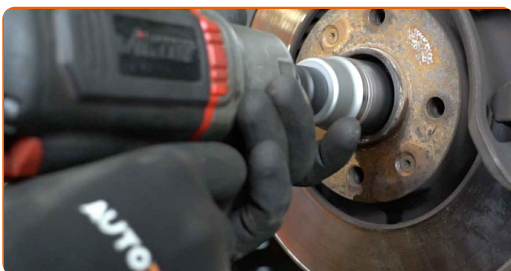
65 Dra ihop de lägre fästningarna som kopplar stödlagret till styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



66 Montera fästmuttern.



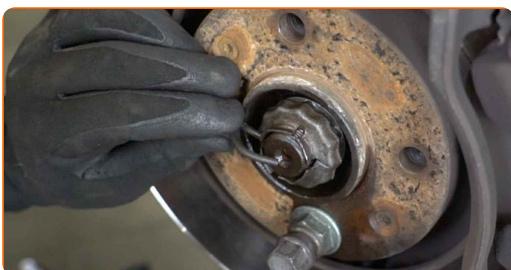
67 Skruva loss drivaxlens mutter. Använd hylsnyckel Nr35. Använd en spärrnyckel.



68 Dra åt bulten på drivaxeln. Använd hylsnyckel Nr35. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 245 Nm vridmoment.

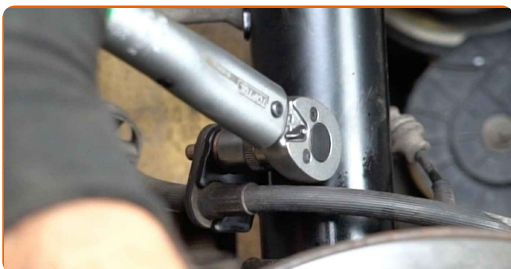


69 Installera axelmutterns sprint på drivknuten. Använd en kofot.

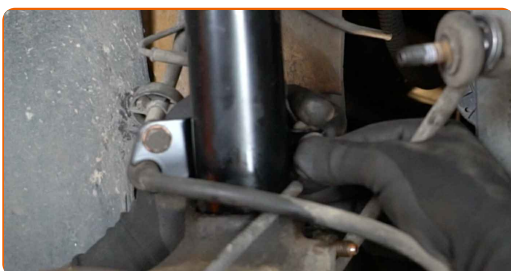


70 Skruva fast bromsslangens fästelement.

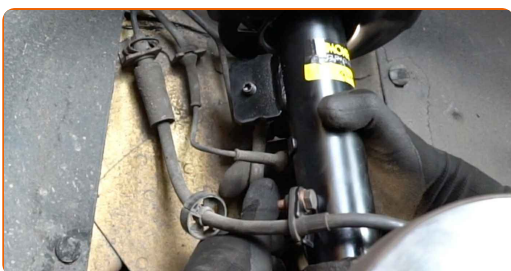
- 71** Dra åt bromsslangens fästelement på stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 17 Nm vridmoment.



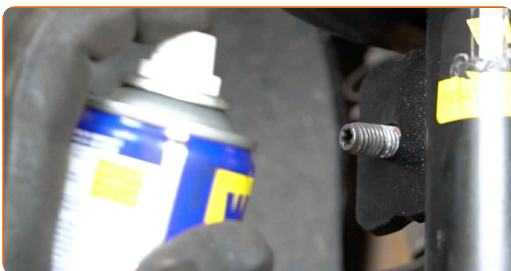
- 72** Koppla in ABS-sensorns kablage.



- 73** Installera den tvärgående krängningshämmlänken.



- 74** Rengör monteringsställen av krängningshämmlänken. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 75** Dra åt fästningarna som kopplar stabiliseringslänken till stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 43 Nm vridmoment.

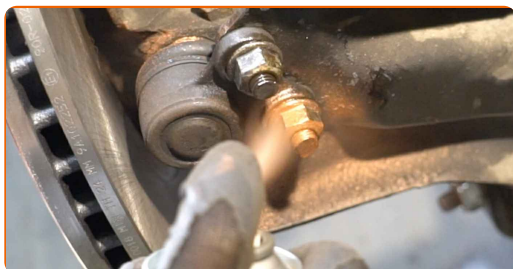


- 76** Avlägsna stöder under styrspindeln.

AUTODOC rekommenderar:

- PEUGEOT 207 CC – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

- 77** Behandla alla fogar i stabilisatorlänken. Behandla stötdämpar fästena. Behandla fästningarna för kullleden. Använd kopparpasta.



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



79

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 207 CC. Tips:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

80

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. PEUGEOT 207 CC

81

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



82

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 100 Nm vridmoment.



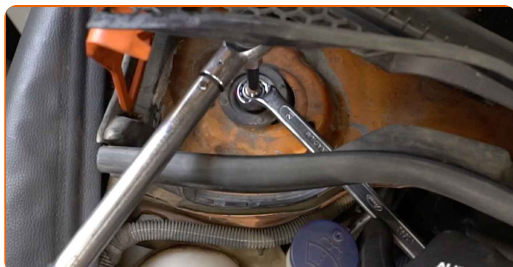
83

Ta bort domkrafter och kilarna.



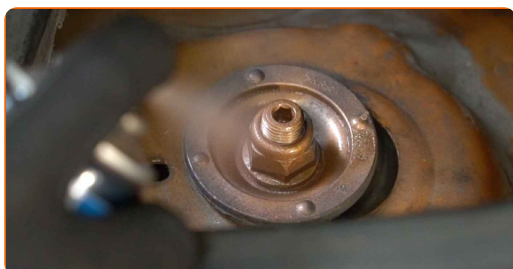
84

Dra åt fjäderstöttans monterings övre fästelement. Använd kombinyckel Nr 21. Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 75 Nm vridmoment.

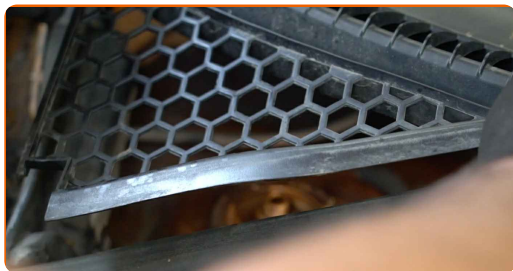


85

Behandla fästningarna till stötdämparen. Använd kopparpasta.



86 Montera och säkra torkardikets skydd.



87 Installera tillbaka kupefiltrets kåpalock. Försäkra dig om att du hör ett klick som indikerar att den har låsts på plats.

AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 207 CC. Använd inte överdriven kraft under installationen. Detta kan skada delen.

88 Ta bort skärmskyddet.

89 Stäng motorhuven.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

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.