



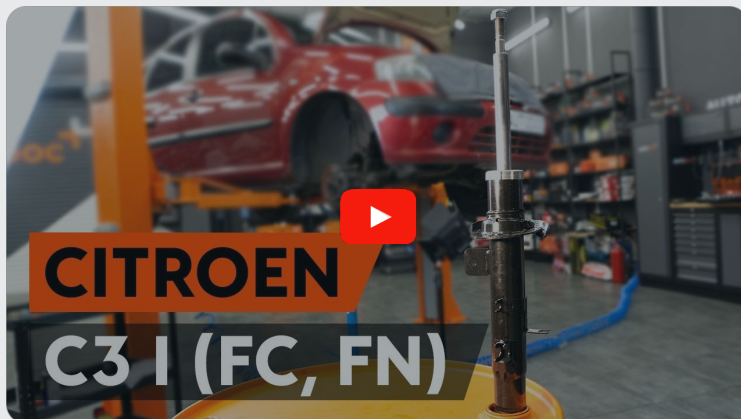
Byta fjäderben fram på

PEUGEOT 1007

Hatchback –

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:

PEUGEOT 1007 Hatchback 1.4, PEUGEOT 1007 Hatchback 1.6 16V, PEUGEOT 1007 Hatchback 1.4 HDi, PEUGEOT 1007 Hatchback 1.4 16V, PEUGEOT 1007 Hatchback 1.6 HDi

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: CITROËN C3 I Hatchback (FC_, FN_) 1.4 i

**UTBYTE: FJÄDERBEN – PEUGEOT 1007 HATCHBACK.
VERKTYG DU BEHÖVER:**



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr16
- Skiftnyckel Nr17
- Skiftnyckel Nr22
- Hylsa nr. 16
- Hylsa nr. 17
- Hylsa nr. 19
- Hylsa nr. 22
- Hylsa nr. 30
- Insex bit Nr. H7.
- Torxbit T30
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Stötdämparhylsa
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Plattmejsel
- Drivdorn
- Svängjärn
- Hammare
- Kofot
- Hydraulisk fjäderben kompressor
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Skärmskydd
- Hjulcross

Köp verktyg

Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 1007 Hatchback. Tips:

- 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.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – PEUGEOT 1007 Hatchback.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

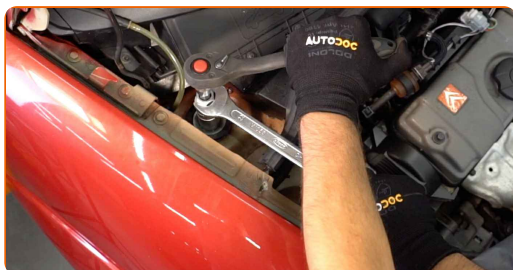
1 Öppna motorhuven.

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

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



4 Lossa på de övre fästena på stötdämparen fästningar. Använd HEX Nr. H7. Använd kombinyckel Nr 22. Använd en spärrnyckel.



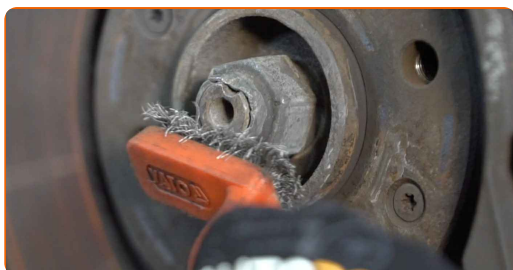
5 Säkra bilen med kilar.



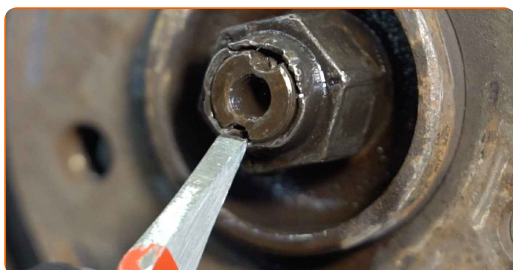
6 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



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

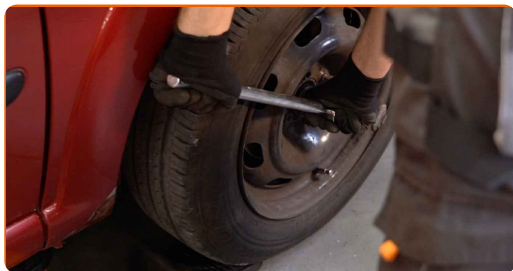


8 Pressa ut den flänsade delen av drivaxelns fäste. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare.



9

Lossa fästet från drivaxeln. Använd hylsnyckel Nr30. Använd en trycknyckel.



10

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

11

Skruva av hjulbultarna.

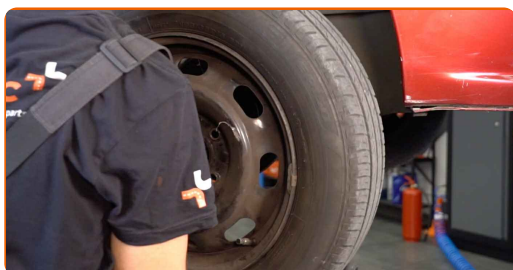


Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 1007 Hatchback. AUTODOCs experter rekommenderar:

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

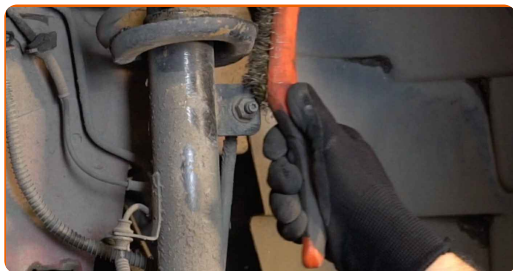
12

Ta bort hjulet.



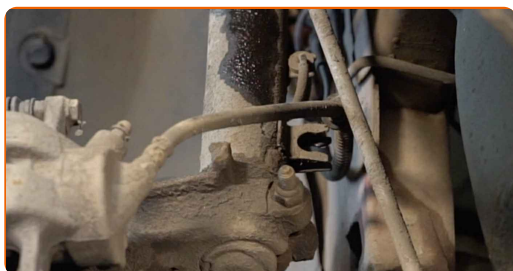
13

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



14

Koppla loss kablarna och bromsslängen från stötdämparens montering. Använd en kofot.



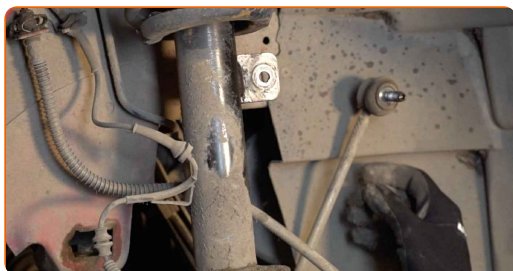
15

Skruva loss fästena som håller fast krängningshämmaren med stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 17. Använd Torx T30. Använd en spärrnyckel.

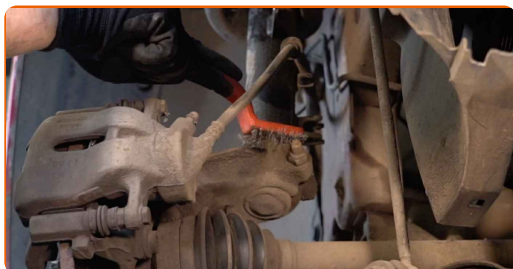


16

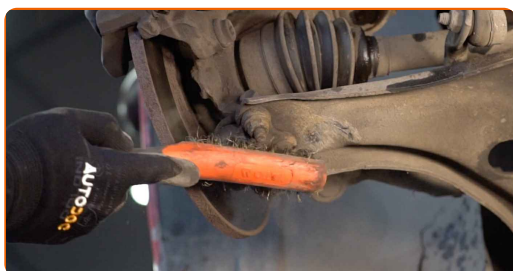
Avlägsna krängningshämmlänken.



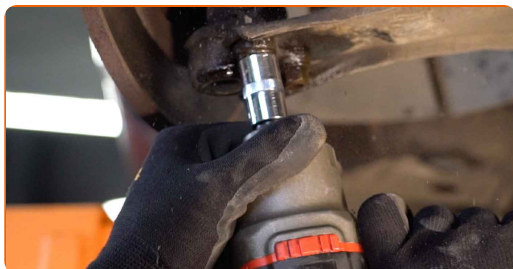
- 17** Rengör fästeheterna som förbinder stötdämparen med styrspindel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



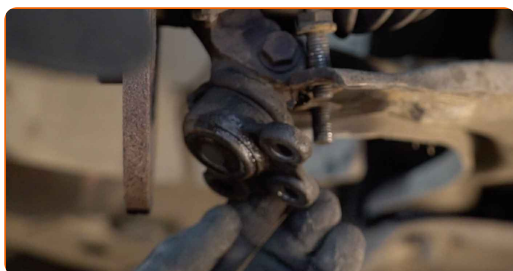
- 18** Rengör alla leder på armen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 19** Skruva loss fästeelementet som håller fast kulleleden i upphängningens länkarm. Använd hylsnyckel Nr16. Använd kombinyckel Nr 16. Använd en trycknyckel.

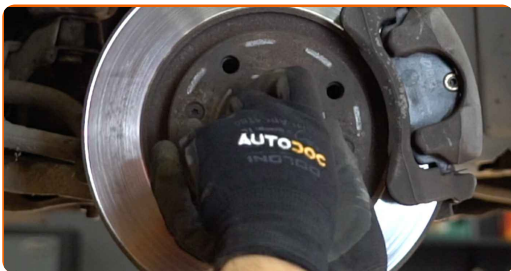


- 20** Koppla loss sfäriska ledet från armen.



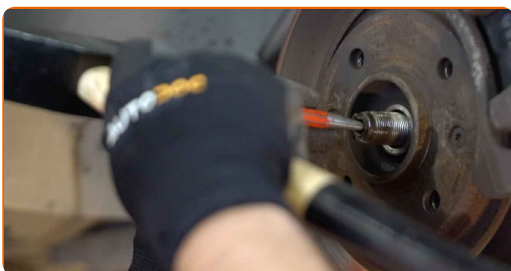
21

Skruva loss fästelementet som förbinder drivaxeln med hjulnavet. Använd hylsnyckel Nr30.



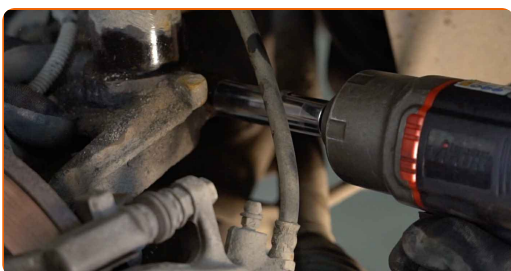
22

Avlägsna drivaxeln. Använd ett körnare dorn. Använd en hammare.



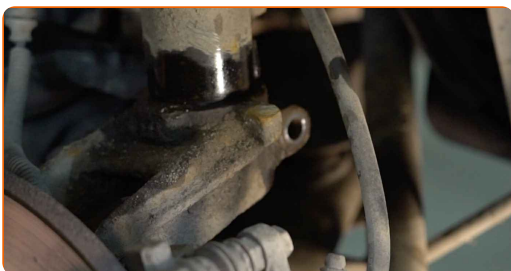
23

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

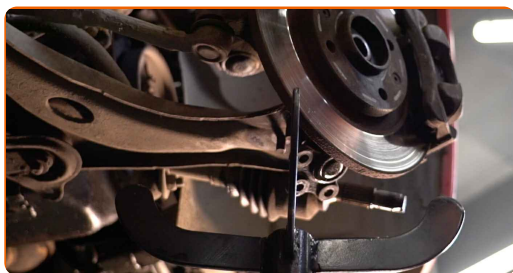


24

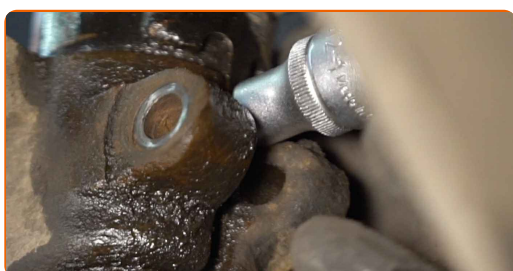
Ta bort fixdubben.



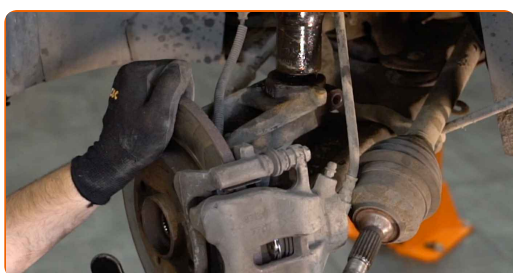
25 Förse styrspindeln med stöd. Använd en hydraulisk domkraft.



26 Lossa det lägre fästet förbinder fjäderbenet med styrspindeln. Använd en specialhylssats för att avlägsna stötdämparen. Använd en spärrnyckel.



27 Koppla loss styrspindeln från fjäderbenet. Använd en hammare.



28 Skruva loss toppsäten från stötdämparens montering. Använd hylsnyckel Nr22.



Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 1007 Hatchback. Tips från AUTODOC:

- Håll fast fjäderbenet när du lossar bultarna, så att du inte skadar dig.

29

Avlägsna fjäderbenet.



30

Justera fjäderbenet med hjälp av ett fjäderkomprimeringsverktyg.

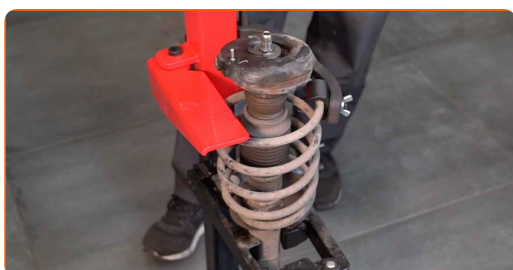


Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 1007 Hatchback. Tips från AUTODOCs experter:

- 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.

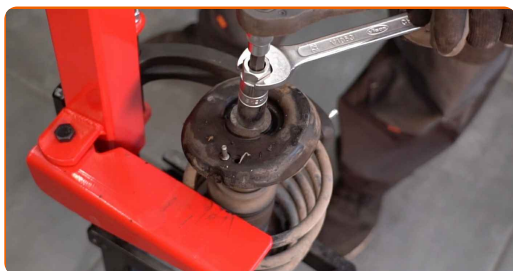
31

Komprimera fjädern.



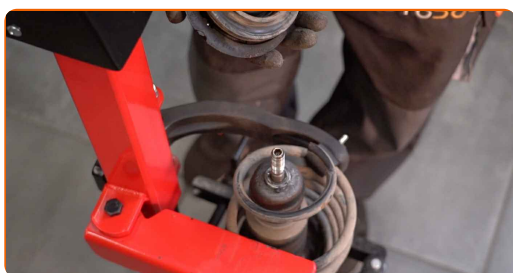
32

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



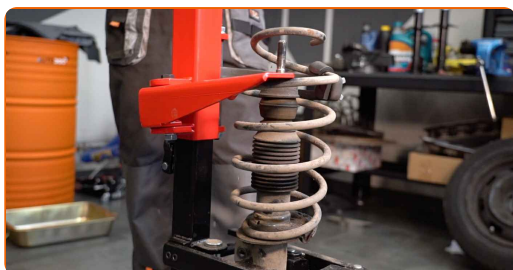
33

Avlägsna fjäderbenets övre anordning.



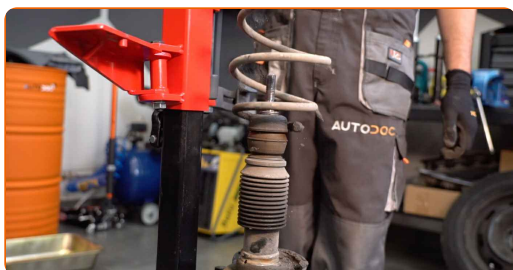
34

Lossa spiralfjädern.



35

Avlägsna fjädern.

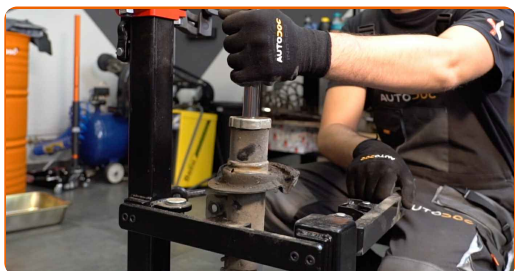


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 1007 Hatchback. Inspektera stötdämparens fäste, damask och genomslagsstopp noggrant. Byt ut dem vid behov.

36

Ta bort den gamla stötdämparen från den hydrauliska spiralfjäderkompressorn.

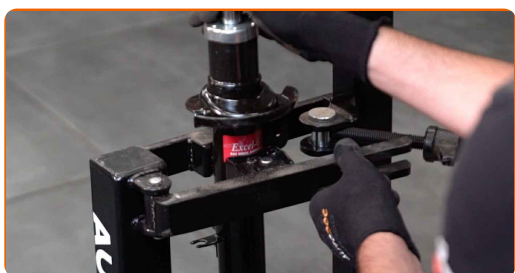


Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 1007 Hatchback. Tips från AUTODOC:

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

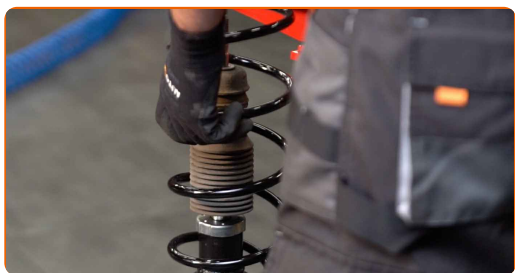
37

Montera den nya stötdämparen på den hydrauliska spiralfjäderkompressorn.



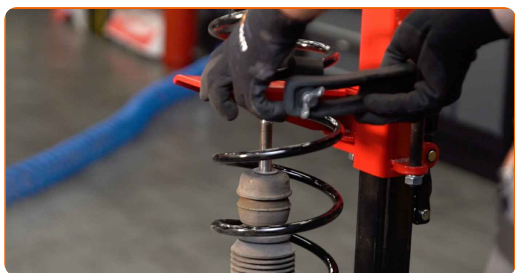
38

Installera fjädern på stötdämparen.



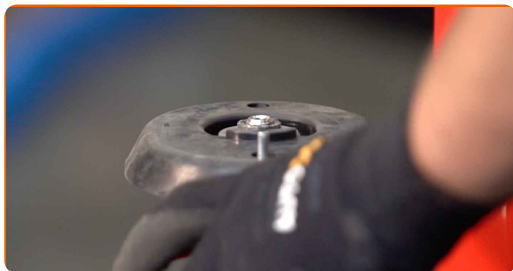
39

Komprimera fjädern.



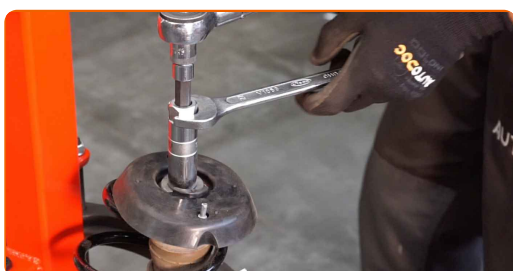
40

Montera det övre fjäderbensfästet och fjäderbenslagret.



41

Dra åt muttern på stötdämparens kolvstång. Använd HEX Nr. H7. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 60 Nm vridmoment.



Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 1007 Hatchback. Proffsen rekommenderar:

- Kontrollera att fjädern sitter rätt. Undvik feljustering.

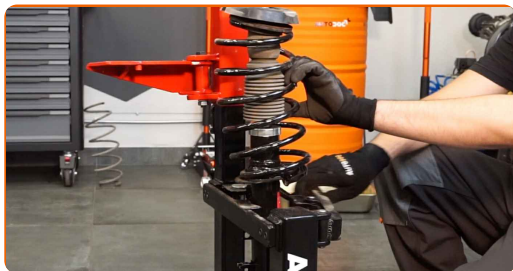
42

Sluta komprimera fjädern.



43

Ta bort det monterade fjäderbenet.



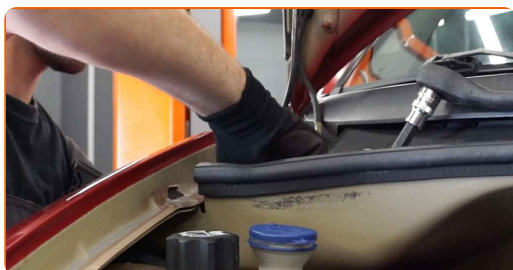
44

Installera fjäderbenet inne i hjulhuset.



45

Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. PEUGEOT 1007 Hatchback Dra inte åt den.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i fjäderbenet medan du skruvar fast fästbultarna. PEUGEOT 1007 Hatchback

46

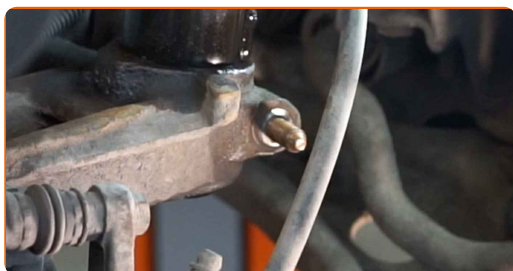
Behandla fjäderbensfästet på styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



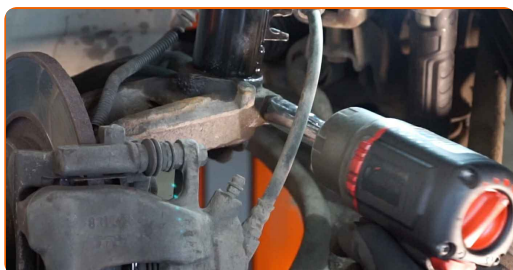
47 Justera fjäderbenet på styrspindeln.



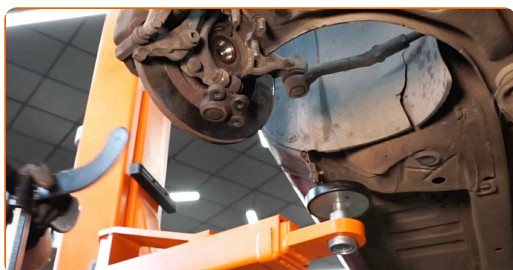
48 Installer fästningsbulten.



49 Skruva fast fästet som förbinder fjäderbenet med styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr16.



50 Avlägsna stöder under styrspindeln.

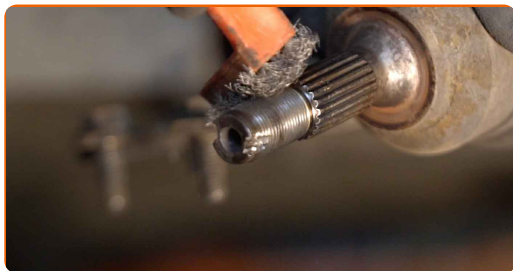


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 1007 Hatchback. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

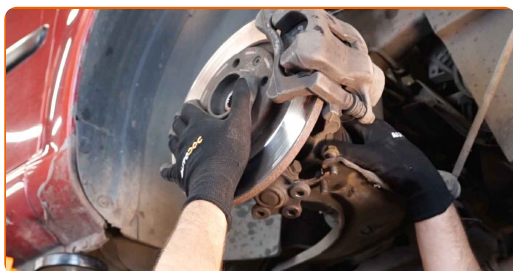
51

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



52

Installera drivaxeln.



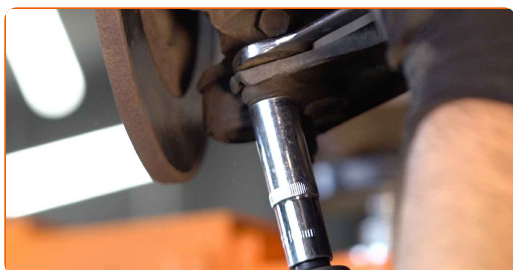
53

Sätt fast kullelet på länkarmen.



54

Skruva infästningarna för kullelen. Använd hylsnyckel Nr16.



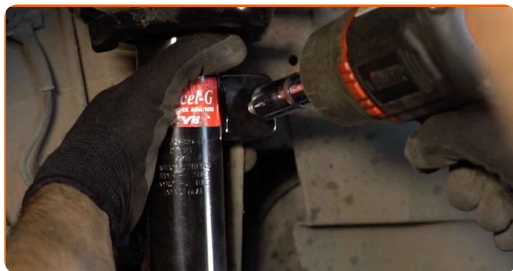
55

Installera den tvärgående krängningshämmlänken.



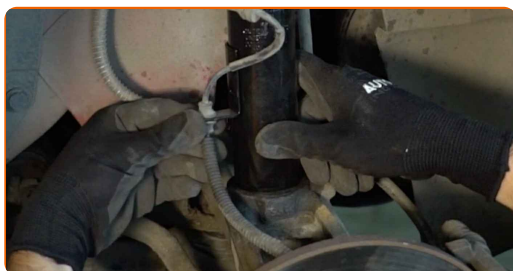
56

Dra åt fästelementet på stabilisatorn. Använd hylsnyckel Nr17.



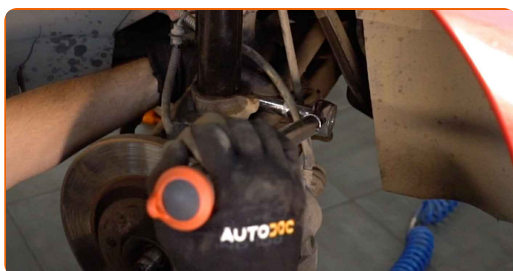
57

Fäst bromsslangen på fjäderbenet. Anslut tillbaka fästelementen till ABS sensorns kabel till fjäderstöttan.



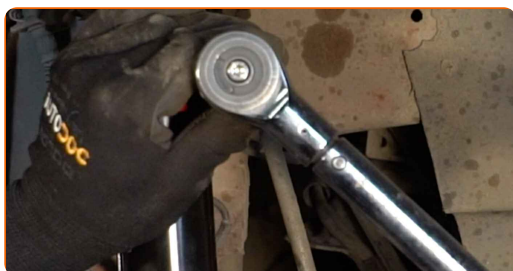
58

Dra ihop de lägre fästningarna som kopplar stödlagret till styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 59 Nm vridmoment.

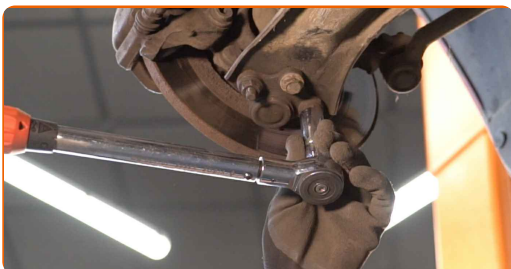


59

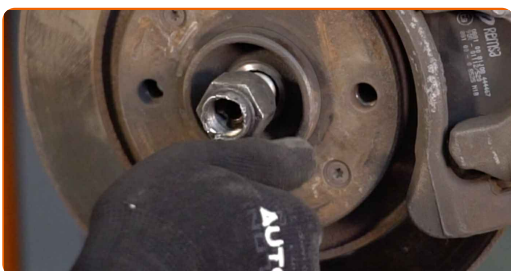
Dra åt fästningarna som kopplar stabiliseringslänken till stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



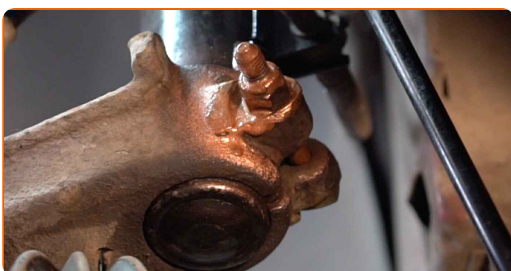
- 60** Dra åt kullelets fästelement. Använd hylsnyckel Nr16. Använd kombinyckel Nr 16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 52 Nm vridmoment.



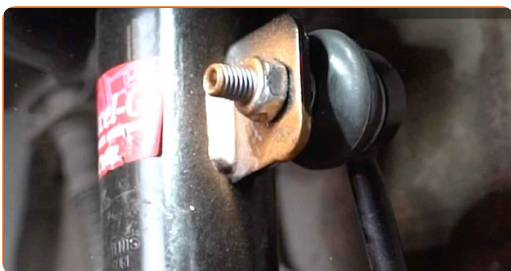
- 61** Skruva loss drivaxlens mutter. Använd hylsnyckel Nr30.



- 62** Behandla alla lederna på armen. Behandla stötdämpar fästena. Använd kopparpasta.



- 63** Behandla alla fogar i stabilisatorlänken. Använd kopparpasta.



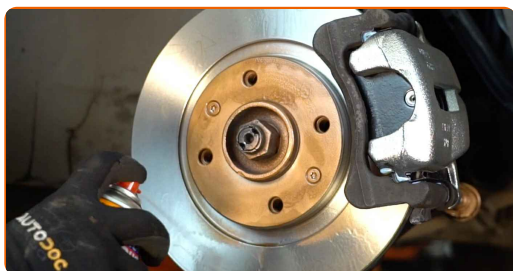
64

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



65

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

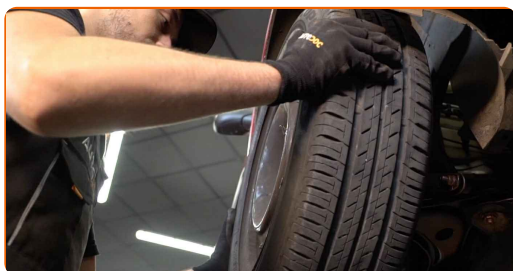


Utbyte: fjäderben – PEUGEOT 1007 Hatchback. Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

66

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

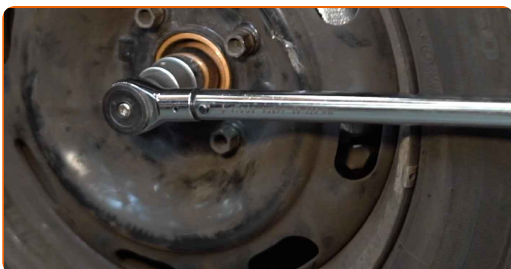
- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. PEUGEOT 1007 Hatchback

67 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17

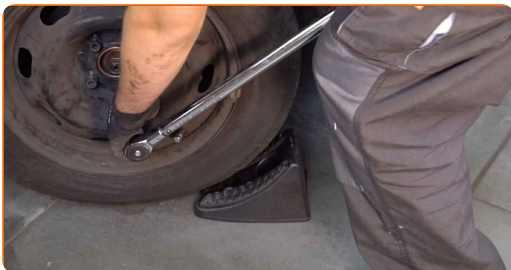


68 Sänk bilen.

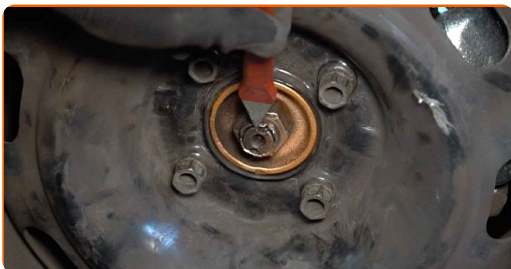
69 Dra åt bulten på drivaxeln. Använd hylsnyckel Nr30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 245 Nm vridmoment.



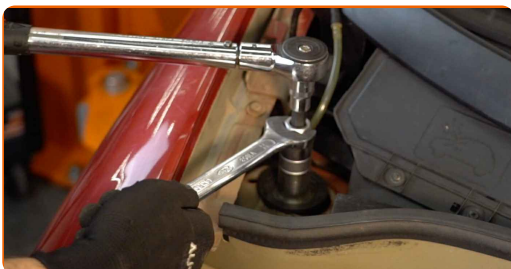
70 Skruva in hjulets bultar i ett korsmönster. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.



71 Pressa en del av fästet till drivaxeln igen. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare.



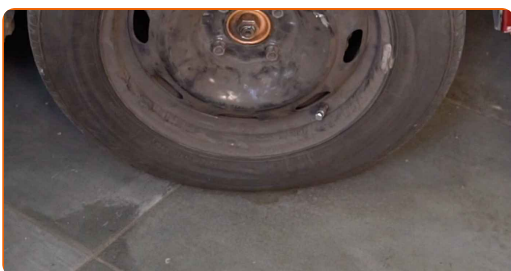
- 72** Dra åt fjäderstöttans monterings övre fästelement. Använd hylsnyckel Nr22. Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 60 Nm vridmoment.



- 73** Behandla stötdämpar fästena. Använd kopparpasta.



- 74** Ta bort domkrafter och kilarna.



- 75** Ta bort skärmskyddet.

- 76** 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.