



Byta fjädrar fram på  
**PEUGEOT 108**  
**Hatchback** –  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### Viktigt!

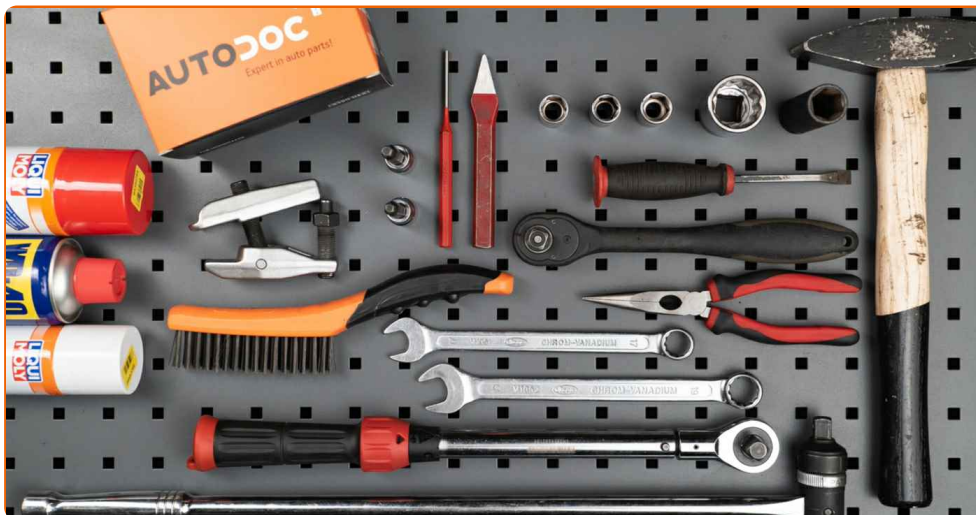
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

PEUGEOT 108 Hatchback 1.0 VTi, PEUGEOT 108 Hatchback 1.2, PEUGEOT 108 Hatchback 1.0 VTi 72

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: PEUGEOT 107 Hatchback (PM, PN) 1.0

UTBYTE: FJÄDRAR – PEUGEOT 108 HATCHBACK.  
VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr10
- Skiftnyckel Nr17
- Skiftnyckel Nr19
- Hylsa nr. 10
- Hylsa nr. 12
- Hylsa nr. 14
- Hylsa nr. 17
- Hylsa nr. 30
- Insex bit nr. H6.
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Hammare
- Drivdorn
- Plattmejsel
- Platt Skruvmejsel
- Kofot
- Verktyg för panelclips
- Kedjerörtång
- Kullestragare
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hydraulisk fjäderben kompressor
- Skärmskydd
- Hjulcross

**Köp verktyg**

Utbyte: fjädrar – PEUGEOT 108 Hatchback. Proffsen rekommenderar:

- Framvagnens båda spiralfjädrar bör bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren för spiralfjädrar ser likadan ut på vänster som på höger sida av framvagnen.
- Notera: allt arbete med bilen – PEUGEOT 108 Hatchback – bör göras medan motorn är avstängd.

## GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

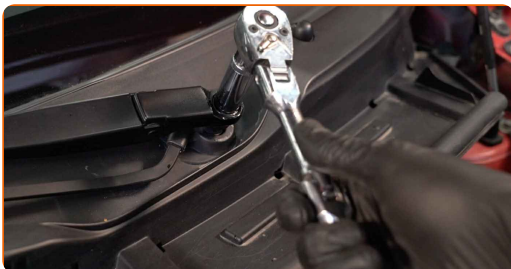
1 Öppna motorhuven.

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

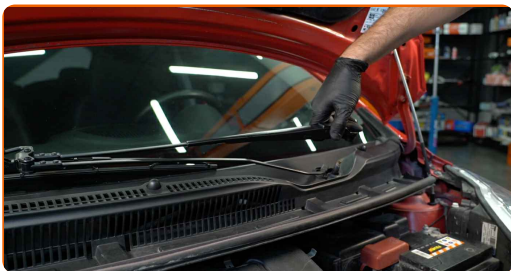
3 Ta bort mutterskydden på vindrutetorkarens arm.



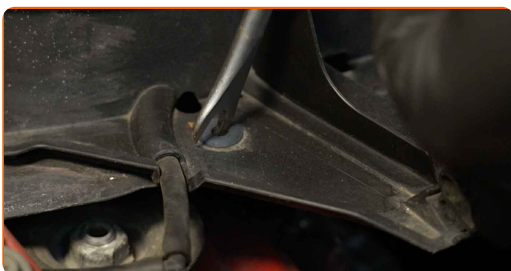
4 Skruva upp fästena på vindrutetorkarens arm. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en spärrnyckel.



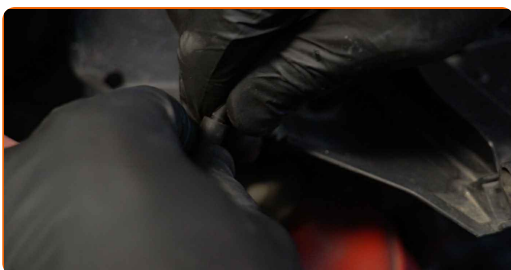
5 Ta bort torkkarmarna.



6 Installera torpedplåtens klämmor. Använd ett verktyg för panelclips.



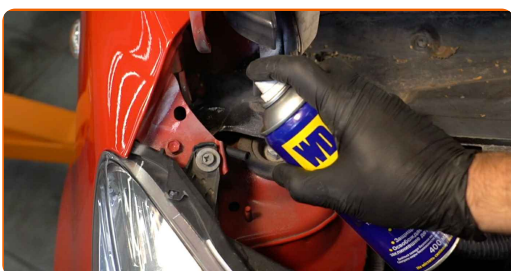
7 Koppla bort slangen för vindrutespolaren.



8 Ta bort skydden från vindrutetorkkarmarna.

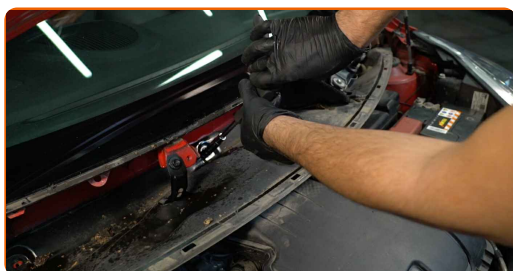


9 Behandla fästelementen på vindrutans torkarmmekanisms panel. Använd WD-40 aerosol.



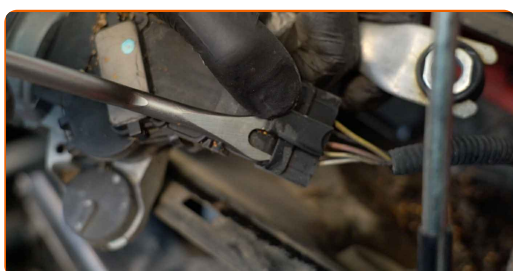
10

Skruva loss fästelementen på vindrutans torkarmmekanisms panel. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



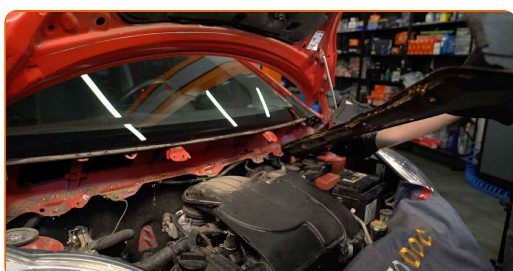
11

Lossa vindrutetorkarens kontaktdon. Använd en plattmejsel.



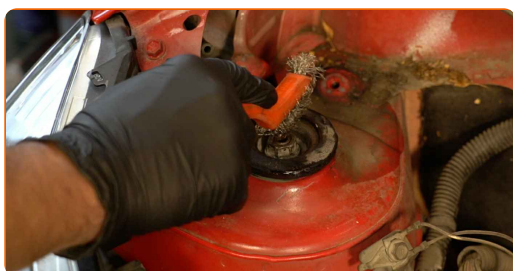
12

Ta bort panelen som är monterad på vindrutans torkarmmekanism.



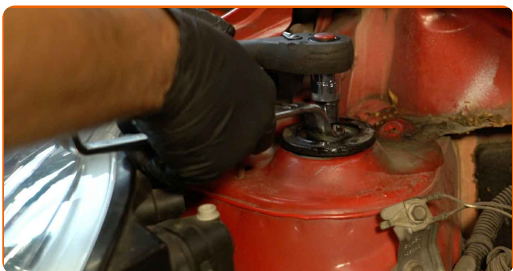
13

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

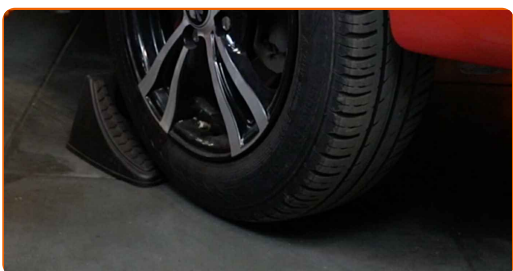




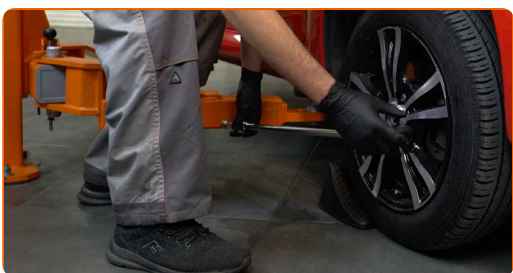
- 14** Lossa på de övre fästena på stötdämparen fästningar. Använd HEX Nr. H6. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



- 15** Säkra bilen med kilar.



- 16** Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



- 17** Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

- 18** Skruva av hjulbultarna.

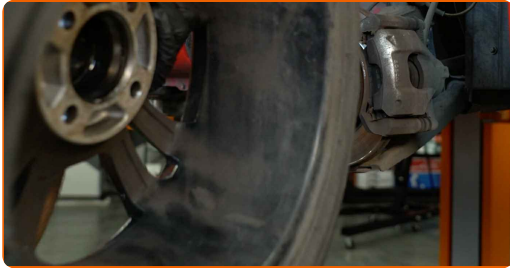


Utbyte: fjädrar – PEUGEOT 108 Hatchback. AUTODOC rekommenderar:

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

19

Ta bort hjulet.



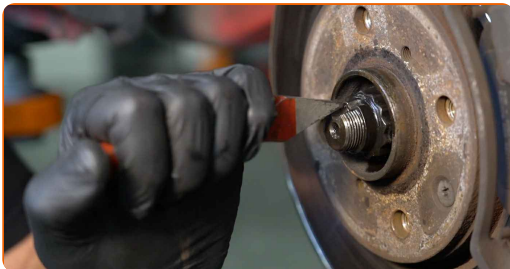
20

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



21

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





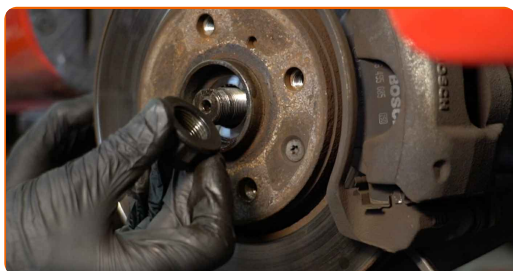
22

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



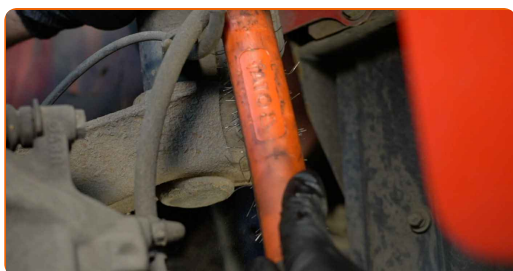
23

Ta bort fästmuttern. Använd hylsnyckel Nr30.



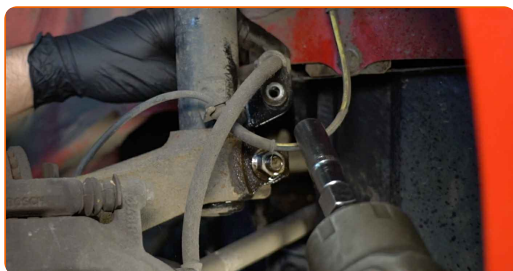
24

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

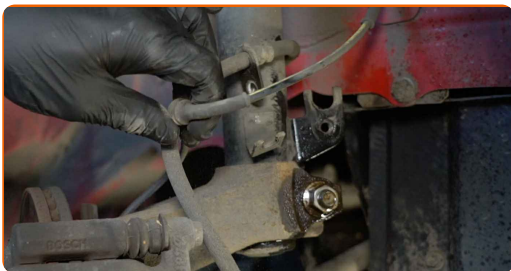


25

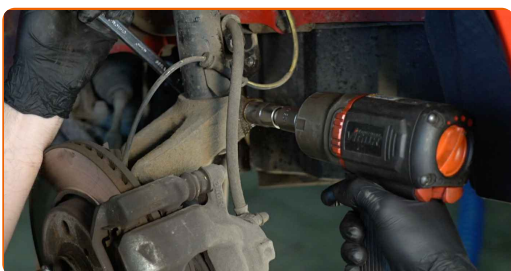
Skruva loss bromsslangens fästelement från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr14. Använd en spärrnyckel.



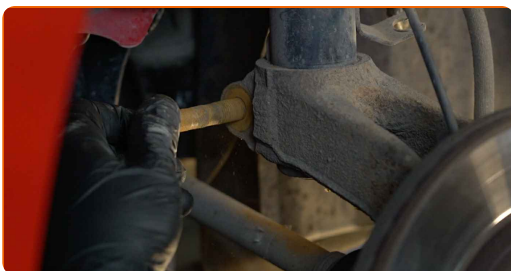
**26** Koppla loss ABS sensorns kablage.



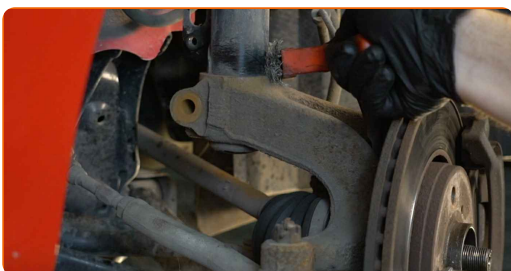
**27** Skruva upp det lägre fästet som förbinder fjäderbenet med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



**28** Ta bort fixdubben.

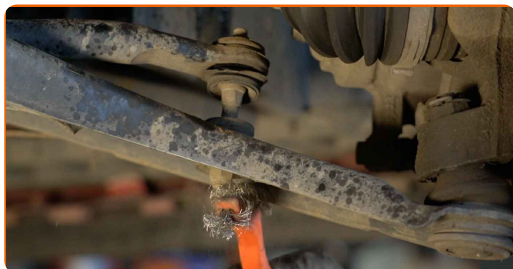


**29** Rengör fästeheterna som förbinder stötdämparen med styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



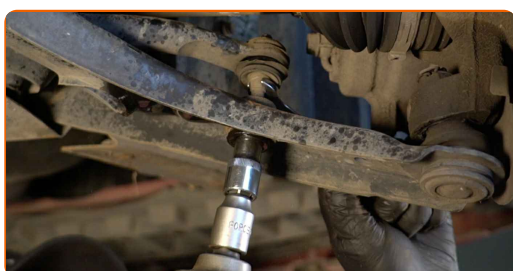
30

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



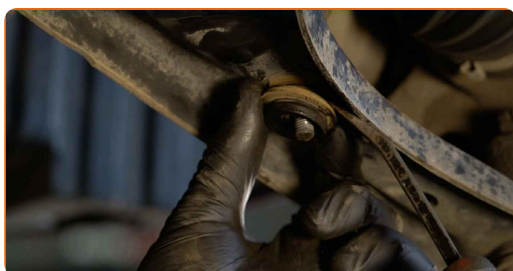
31

Skruva loss fästelementet som förbinder krängningshämmaren med länkarmen. Använd kombinyckel Nr 10. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en spärrnyckel.



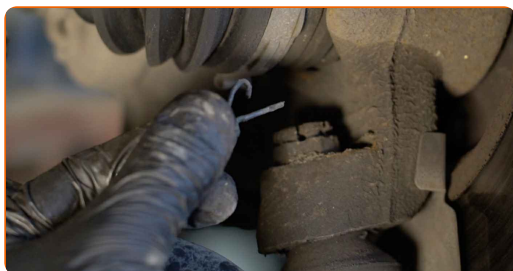
32

Avlägsna krängningshämmlänken.



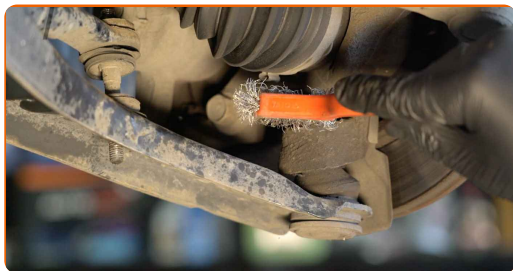
33

Ta bort saxsprinten. Använd en kofot.



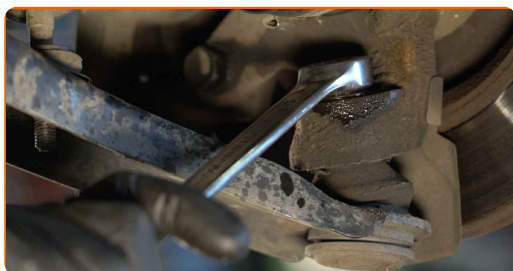
34

Gör rent fästernas som ansluter kullede till styrspindel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



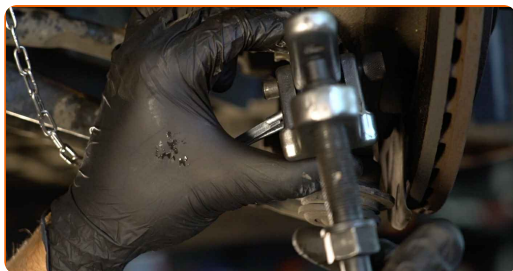
35

Skruva loss kulledeets fästelement från styrspindel. Använd kombinyckel Nr19.



36

Koppla loss underarmen från styrspindel. Använd en kulle avdragare.



37

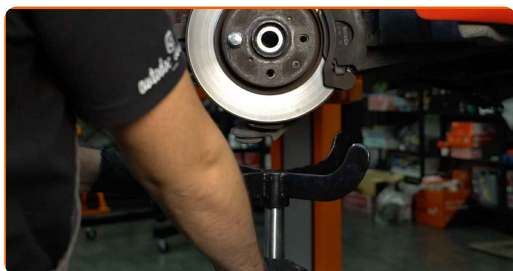
Avlägsna drivaxeln. Använd ett körnare dorn. Använd en hammare.



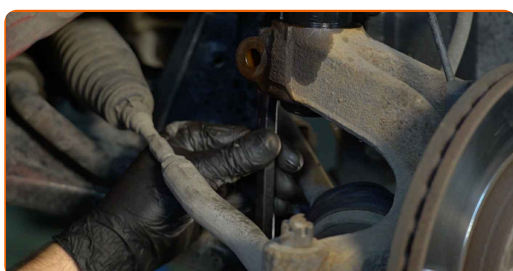
Utbyte: fjädrar – PEUGEOT 108 Hatchback. Tips från AUTODOCs experter:

- Försäkra dig om att drivaxeln inte lossnar (när bilen är upphöjd).

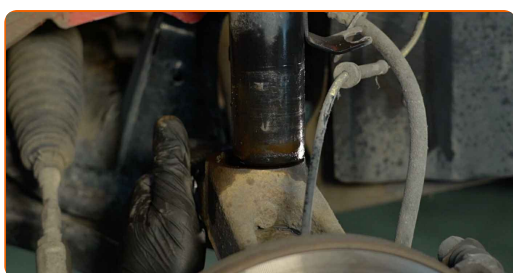
**38** Förse styrspindeln med stöd. Använd en hydraulisk domkraft.



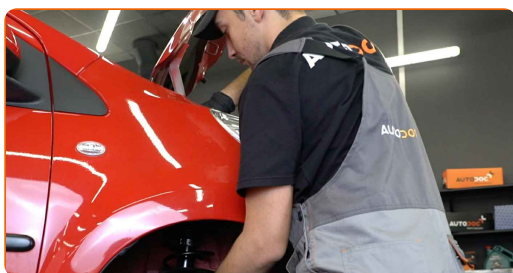
**39** Lossa det lägre fästet förbinder fjäderbenet med styrspindeln. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare.



**40** Koppla loss styrspindeln från fjäderbenet.



**41** Skruva loss toppsfästen från stötdämparens montering.



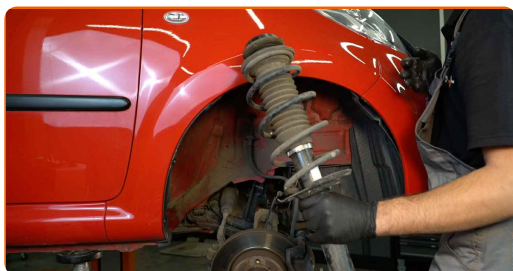
**AUTODOC rekommenderar:**

- PEUGEOT 108 Hatchback – Håll i fjäderbenet när du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.



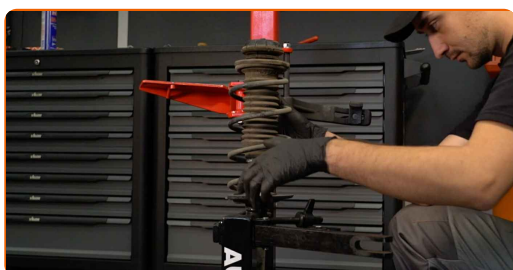
42

Avlägsna fjäderbenet.



43

Justera fjäderbenet med hjälp av ett fjäderkomprimeringsverktyg.



Utbyte: fjädrar – PEUGEOT 108 Hatchback. 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.

44

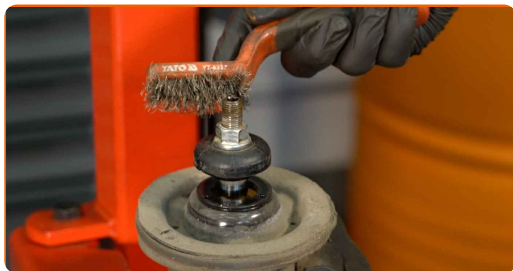
Komprimera fjädern.





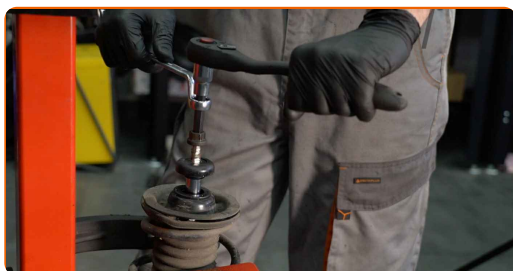
45

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



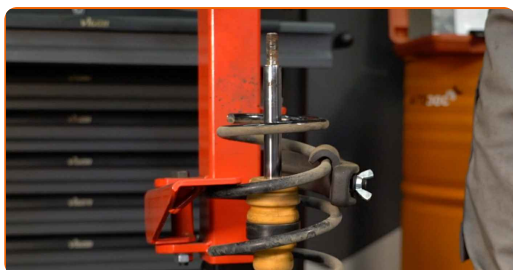
46

Avlägsna fjäderbenets ställmutter. Använd HEX Nr. H6. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



47

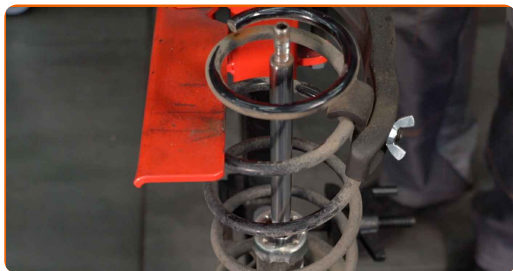
Avlägsna stötdämparens montering, dammskyddet och stötstoppet.



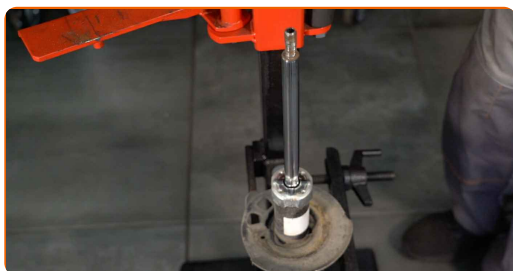
### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjädrar – PEUGEOT 108 Hatchback. Inspektera stötdämparens fäste, damask och genomslagsstopp noggrant. Byt ut dem vid behov.

48 Lossa spiralfjädern.



49 Avlägsna fjädern.



50 Installera fjädern på stötdämparen.



51 Komprimera fjädern.

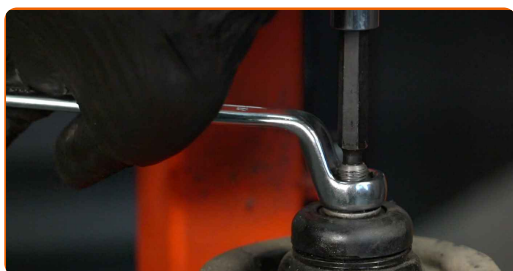


52 Installera monteringslocket, dammskydd och gummibuffert på stötdämparen.



53

Dra åt muttern på stötdämparens kolvstång. Använd HEX Nr. H6. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en kedjerörtång. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



### AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera att fjädern sitter rätt. Undvik feljustering.

54

Sluta komprimera fjädern.



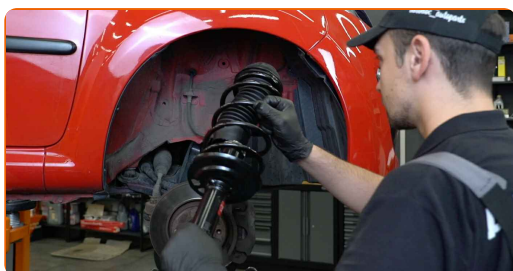
55

Ta bort det monterade fjäderbenet.



56

Installera fjäderbenet inne i hjulhuset.



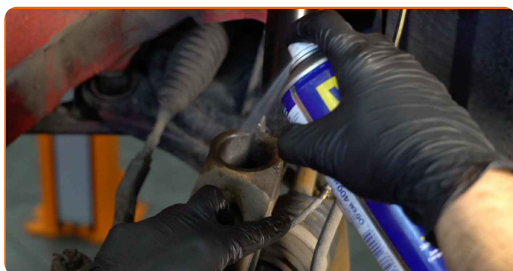
57

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



58

Skruva loss toppfästen från stötdämparmonteringen. Dra inte åt den.

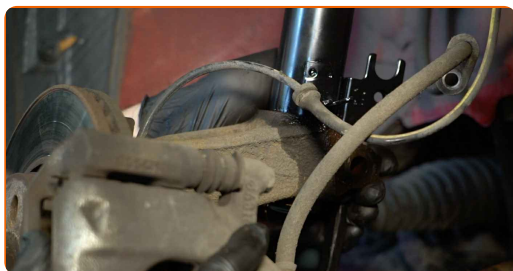


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i fjäderbenet medan du skruvar fast fästbultarna. PEUGEOT 108 Hatchback

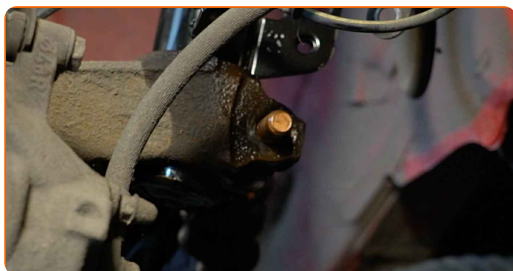
59

Justera fjäderbenet på styrspindeln.



60

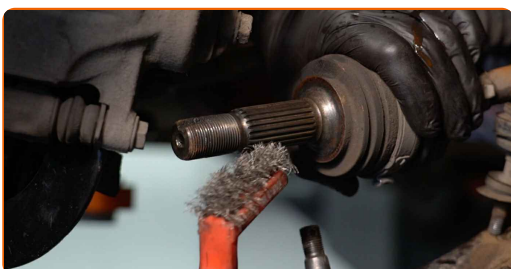
Installer fästningsbulten.



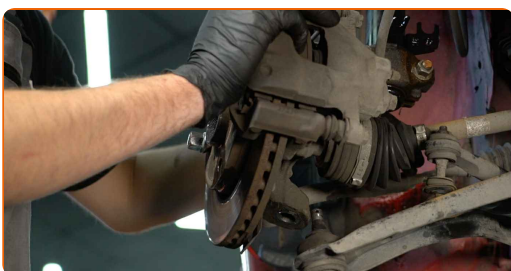
- 61** Skruva fast fästet som förbinder fjäderbenet med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



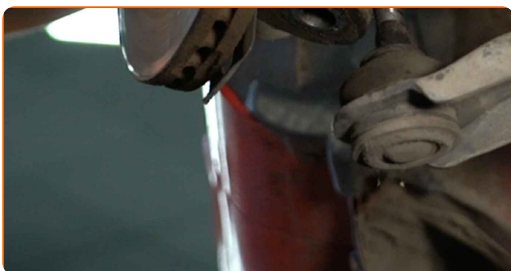
- 62** Rengör krysskilarna på drivaxelns drivknut. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 63** Montera drivaxeln i hjulnavet.



- 64** Avlägsna stöder under styrspindeln.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: fjädrar – PEUGEOT 108 Hatchback. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

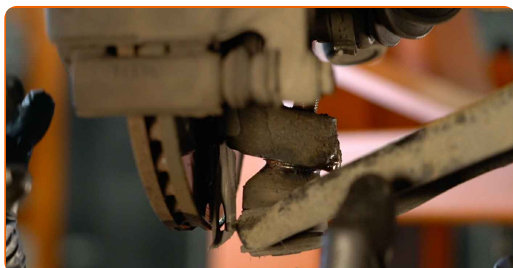
**65**

Gör rent fästenas som ansluter kulleden till styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



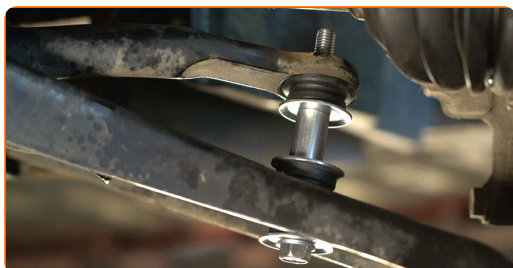
**66**

Koppla tillbaka nedre stängen till styrspindeln.



**67**

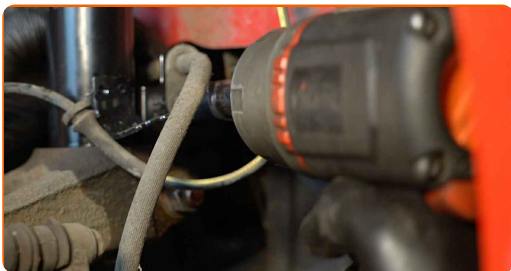
Installera den tvärgående krängningshämmlänken.





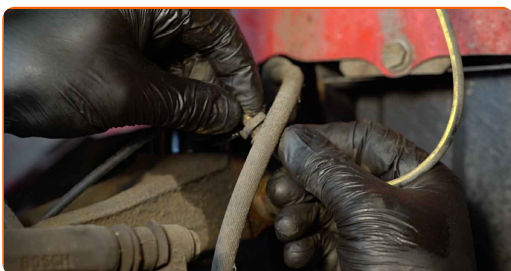
68

Dra åt bromsslangens fästelement på stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr14. Använd en spärrnyckel.



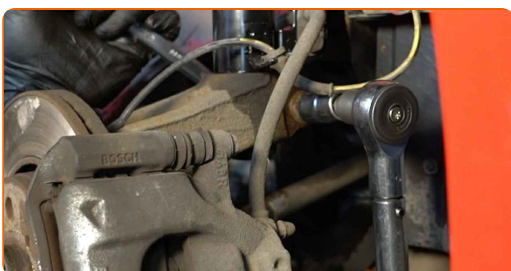
69

Koppla in ABS-sensorns kablage.



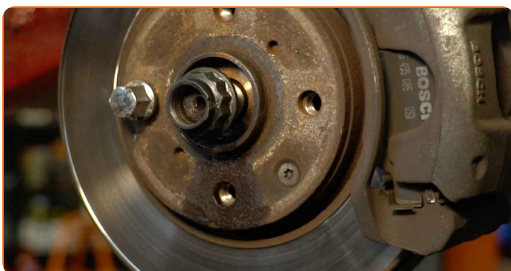
70

Dra ihop de lägre fästningarna som kopplar stödlagret till styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 52 Nm vridmoment.

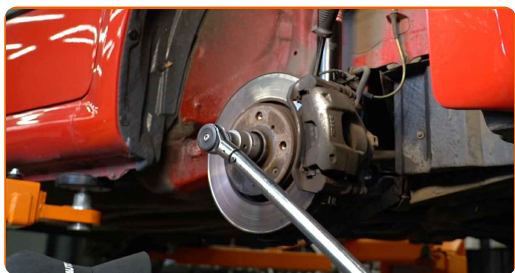


71

Montera fästmuttern.



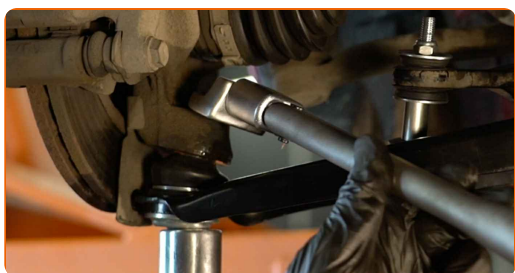
**72** Dra åt bulten på drivaxeln. Använd hylsnyckel Nr30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 216 Nm vridmoment.



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



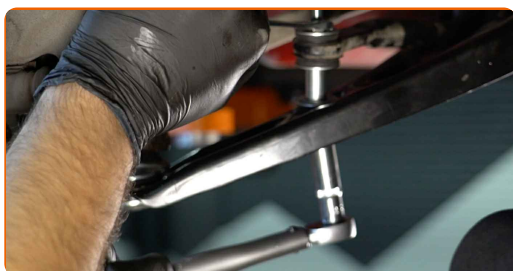
**74** Dra åt kullelets fästelement. Använd kombinyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 98 Nm vridmoment.



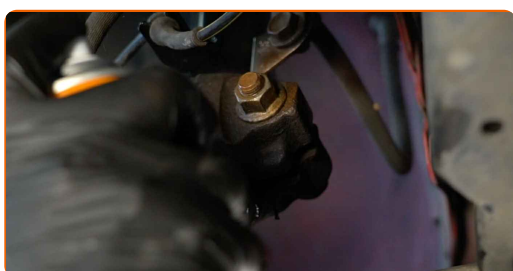
**75** Montera saxsprinten. Använd en kofot.



- 76** Dra åt fästelementet som förbinder krängningshämmaren med länkarmen. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 18 Nm vridmoment.



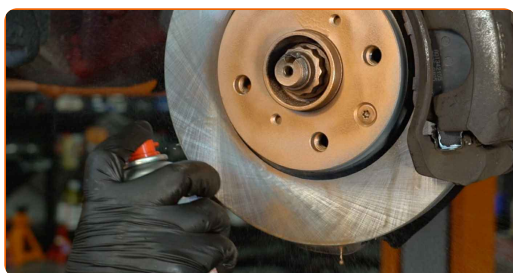
- 77** Behandla stötdämpar fästena. Använd kopparpasta.



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



- 79** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: fjädrar – PEUGEOT 108 Hatchback. AUTODOC rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

80

Installera hjulet.

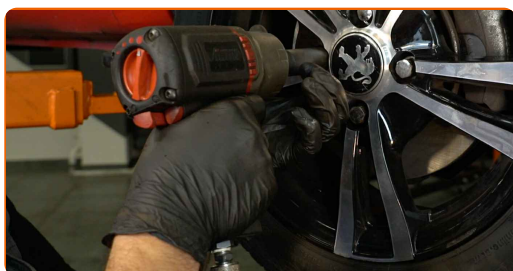


### AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. PEUGEOT 108 Hatchback

81

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17

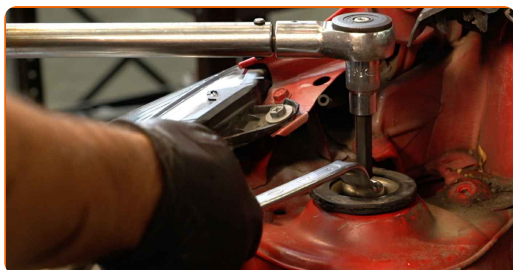


82

Sänk bilen.

83

Dra åt fjäderstöttans monterings övre fästelement. Använd HEX Nr. H6. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



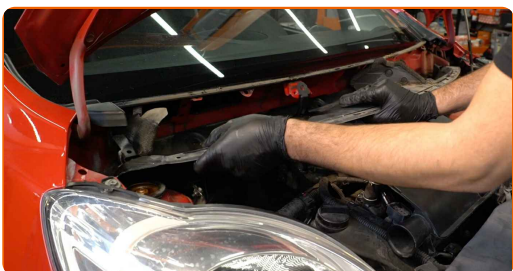
84

Behandla fästningarna till stötdämparen. Använd kopparpasta.



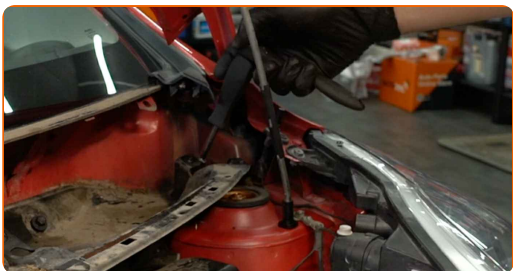
85

Installera panelen som är monterad på vindrutans torkarmmekanism.



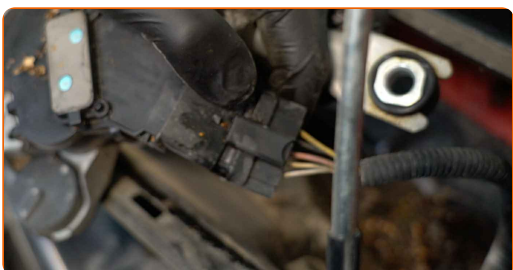
86

Skruva i fästelementen på vindrutans torkarmmekanisms panel. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



87

Fäst vindrutetorkarens kontaktdon.



88

Montera skydden på vindrutetorkararmarna.





89

Installera torpedplåtens klämmor.



90

Koppla in slangen för vindrutespolaren.



91

Installera tillbaka torkkarmarna.

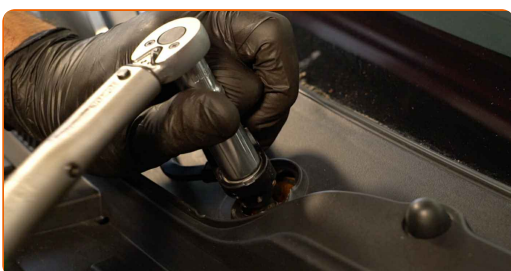


Utbyte: fjädrar – PEUGEOT 108 Hatchback. Tips från AUTODOCs experter:

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

92

Dra åt fästena på torkkarmen. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 18 Nm vridmoment.





93

Montera vindrutetorkarens bultskydd för vindrutetorkarmen.



94

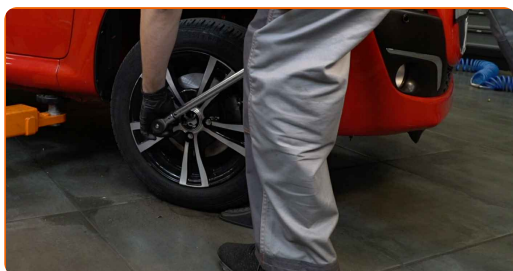
Ta bort skärmskyddet.

95

Stäng motorhuven.

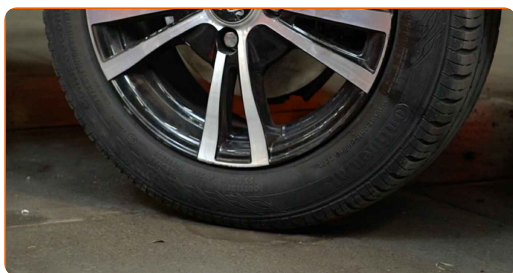
96

Skruva in hjulets bultar i ett korsmönster. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 100 Nm vridmoment.



97

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**

**FJÄDRAR: 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 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.