



Byta fjäderben fram på
Honda Civic 8 –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

** Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 1.4 (FK1), HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 2.2 CTDi (FK3), HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 1.4 (FK1, FN4)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: FJÄDERBEN – HONDA CIVIC 8. VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Keramiskt fett
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr19
- Hylsa nr.12
- Hylsa nr.14
- Hylsa nr.17
- Hylsa nr.19
- 17 mm mutterhylsa för fjäderben
- 19 mm mutterhylsa för fjäderben
- Insex bit nr. H6
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- Svängjärn
- hydraulisk fjäderben kompressor
- Verktug för panelclips
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Skärmskydd
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

Utbyte: fjäderben – Honda Civic 8. Tips från AUTODOCs experter:

- 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: FJÄDERBEN – HONDA CIVIC 8. REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

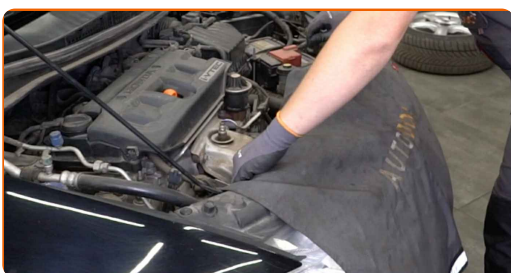
1

Öppna motorhuven.



2

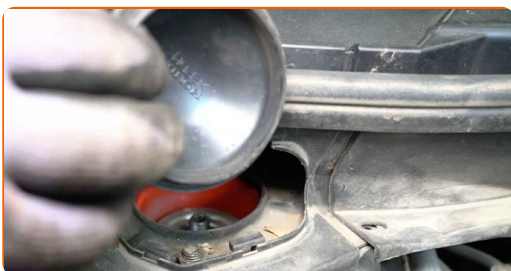
Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.



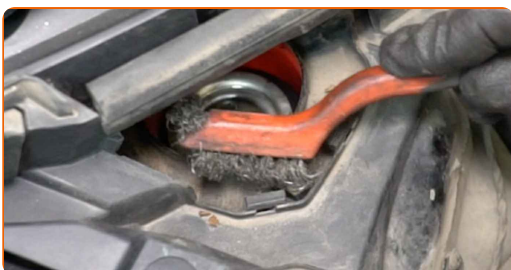
3 Ta bort plastpanelen.



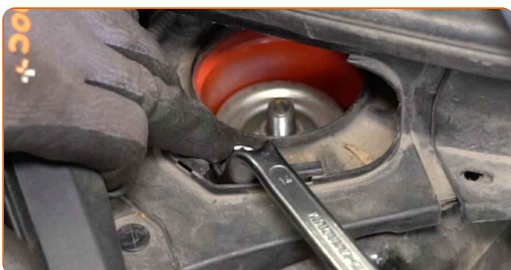
4 Ta bort locket från fjäderbensfästet.



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



6 Lossa de övre fästena på fjäderbenet. Använd hylsnyckel Nr14. Använd en spärrnyckel.

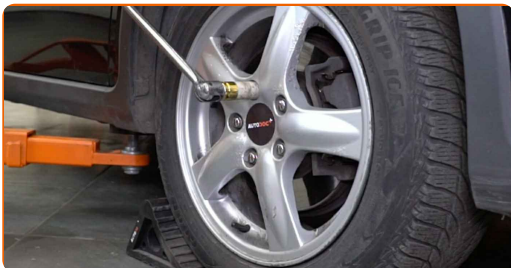


Utbyte: fjäderben – Honda Civic 8. Tips:

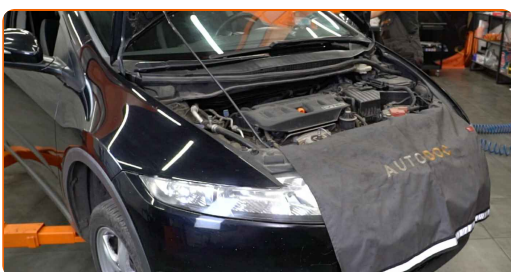
- Skruva inte loss den helt.

7 Säkra bilen med kilar.

8 Lossa hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en trycknyckel.



9 Hissa upp bilen.



AUTODOC rekommenderar:

- Om du använder dig av en domkraft bör du se till att den vilar på en plan yta utan ojämnheter.
- Var noga med att dessutom säkra bilen med pallbockar.

10 Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. Honda Civic 8

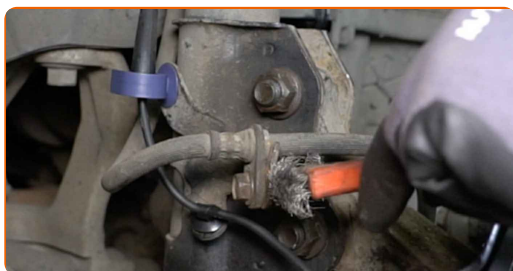
11

Ta bort hjulet.



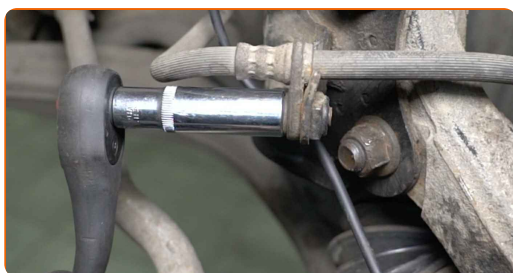
12

Rengör fästet som ansluter bromsslangens hållare till fjäderbenet. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



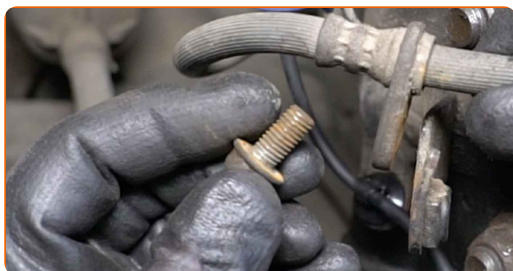
13

Skruva loss fästet som ansluter bromsslangens hållare till fjäderbenet. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en spärrnyckel.



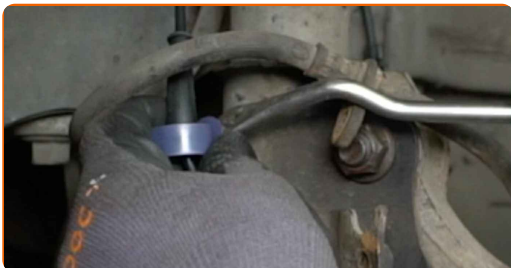
14

Ta bort fixdubben.



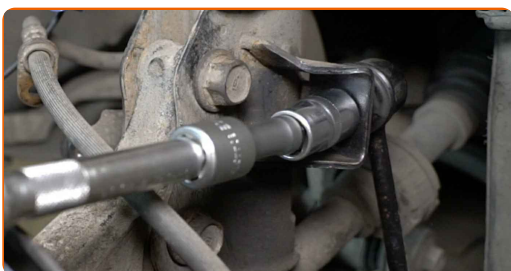
15 Ta bort bromsslangens hållare.

16 Koppla loss kablarna till ABS-sensorn. Använd ett verktyg för panelclips.

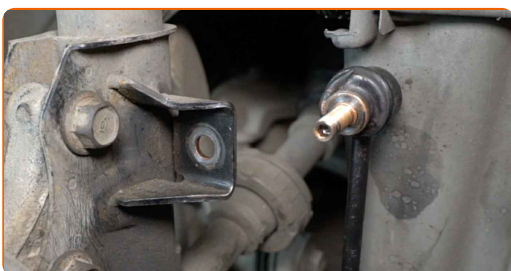


17 Rengör fästet som kopplar ihop krängningshämmarstaget med fjäderbenet. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

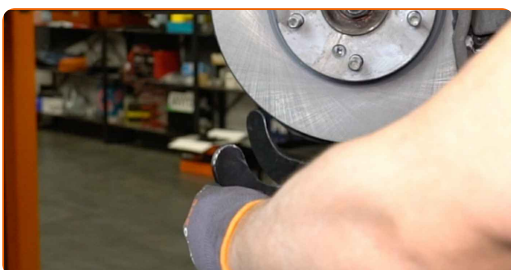
18 Skruva loss fästena som håller fast krängningshämman med stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



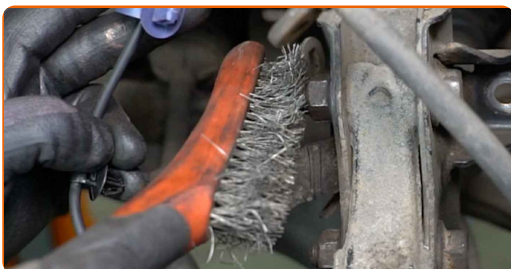
19 Ta bort stabilisatorstaget.



20 Stöd upp styrspindeln. Använd en hydraulisk domkraft.



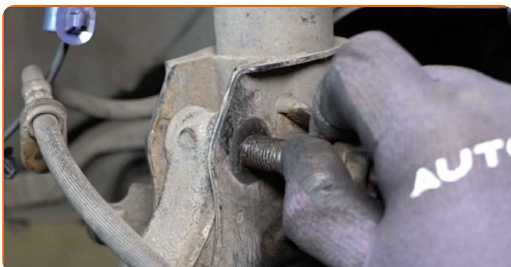
- 21** Rengör fästeheterna som förbinder stötdämparen med styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



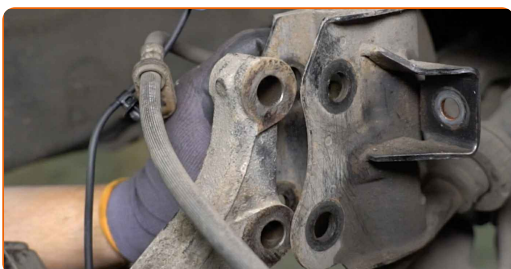
- 22** Skruva loss fästena som kopplar ihop fjäderbenet med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr19. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en spärrnyckel.



- 23** Ta bort fästbultarna.



- 24** Koppla bort styrspindeln från fjäderbenet.



25

Skruva loss de över fästningarna på fjäderbenet.

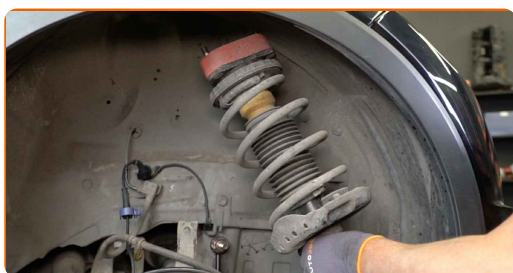


Utbyte: fjäderben – Honda Civic 8. AUTODOC rekommenderar:

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

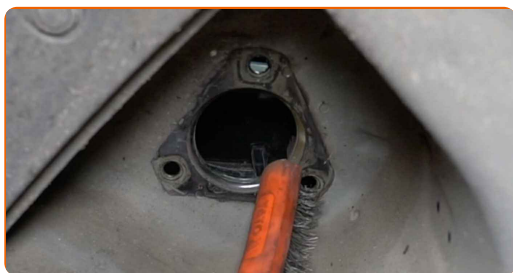
26

Ta bort fjäderbenet.



27

Rengör fästningssätena på stötdämparen. Använd en stålborste.



28

Placera fjäderbenet i fjäderspännaren.

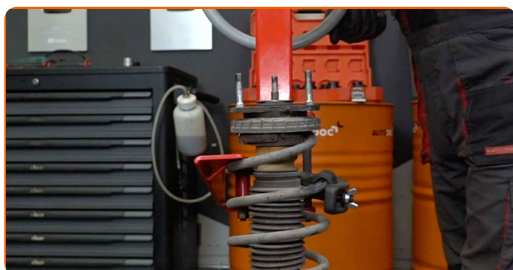


AUTODOC rekommenderar:

- Observera att när man använder en fjäderkompressor, så måste spiralfjädrarna sitta i ett säkert grepp, när man pressar ihop fjädern i båda ändar.
- Säkerställ att fjädern sitter i rätt läge i hållaren.
- Se till att spiralfjädrarna sitter ordentligt i hållarna.

29

Tryck ihop fjädern.



30

Skruva loss fjäderbenets kolvstångsmutter. Använd en 19 mm mutterhylsa för fjäderben. Använd HEX Nr. H6. Använd en spärrnyckel.



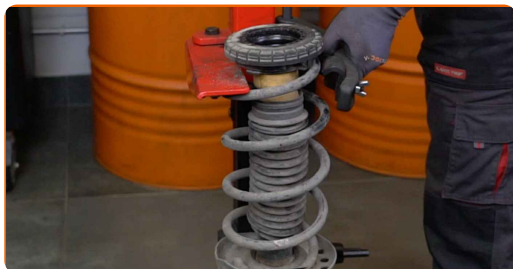
31

Ta bort fjäderbensfästet.



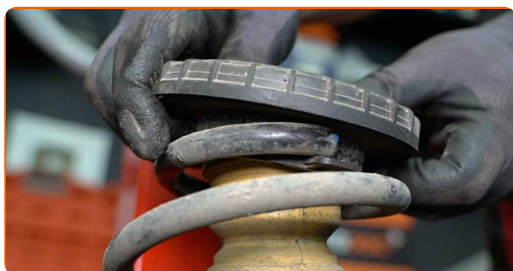
32

Släpp upp trycket på fjädern.



33

Ta bort stötdämparens dammskyddsdamask och genomslagsstopp.

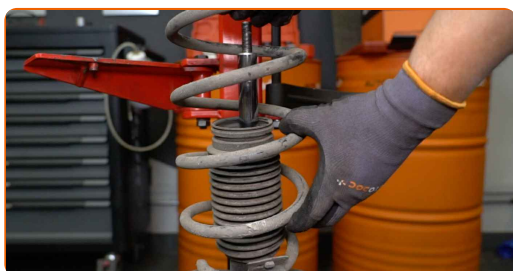


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderben – Honda Civic 8. Inspektera stötdämparens fäste, damask och genomslagsstopp noggrant. Byt ut dem vid behov.

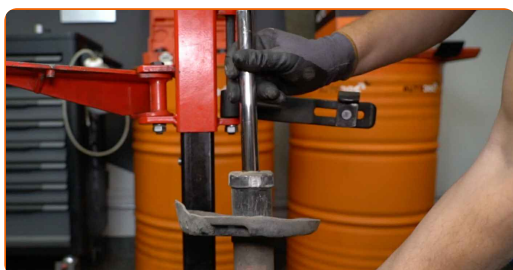
34

Ta bort fjädern.



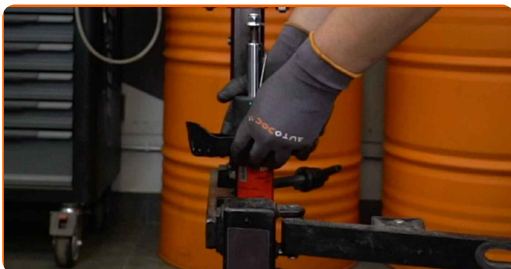
35

Ta bort den gamla stötdämparen från den hydrauliska spiralfjäderkompressorn.



36

Montera den nya stötdämparen på den hydrauliska spiralfjäderkompressorn.



AUTODOC rekommenderar:

- Innan en ny stötdämpare monteras, bör du pumpa upp den 3–5 gånger för hand.

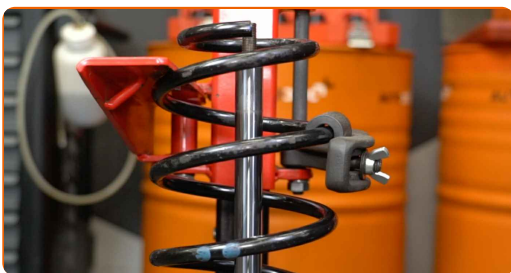
37

Montera fjädern på (över) stötdämparen.



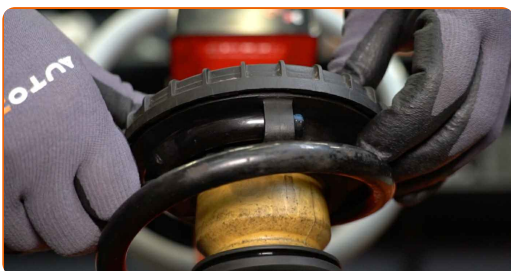
38

Tryck ihop fjädern.

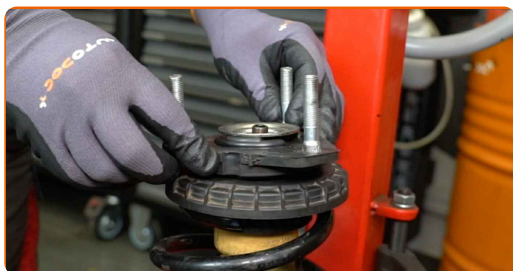


39

Montera gummidamasken och genomslagsstoppet på den nya stötdämparen.



40 Montera det övre fjäderbensfästet och fjäderbenslagret.



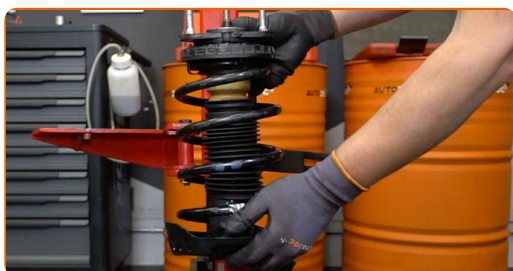
Utbyte: fjäderben – Honda Civic 8. Proffsen rekommenderar:

- Kontrollera att fjädern sitter rätt. Undvik feljustering.

41 Drag åt muttern på fjäderbenets kolvstång. Använd en 17 mm mutterhylsa för fjäderben. Använd HEX Nr. H6. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 54 Nm vridmoment.



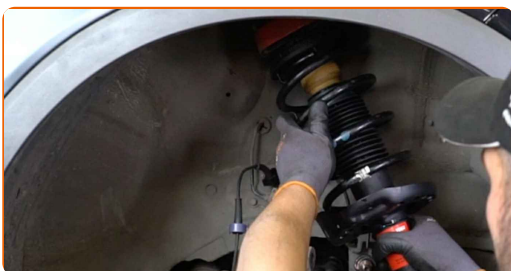
42 Släpp upp trycket på fjädern.



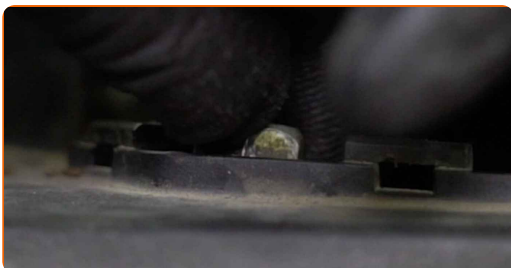
43 Ta bort det monterade fjäderbenet.



44 Montera fjäderbenet i hjulhuset.



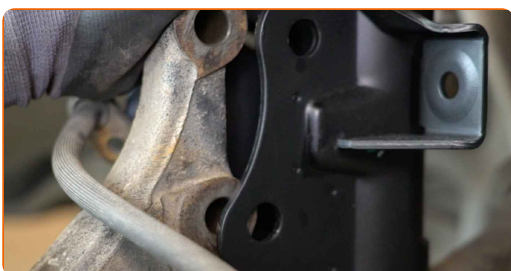
45 Fäst de övre fästelementen på stötdämparna.



AUTODOC rekommenderar:

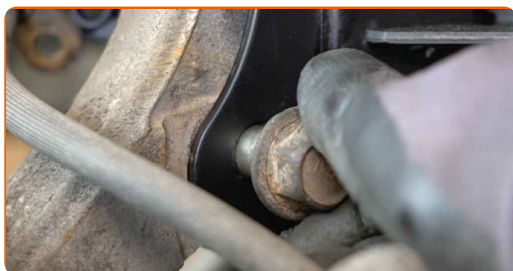
- Dra inte åt den.
- Honda Civic 8 – Håll i fjäderbenet när du skruvar fast fästbultarna för att undvika skador.

46 Fäst fjäderbenet på hjulspindeln.



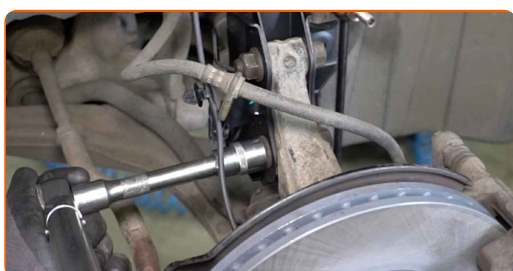
47

Montera fästningsbolten.



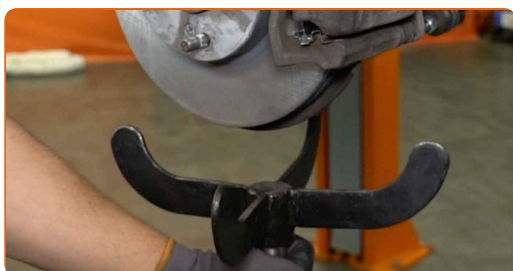
48

Dra ihop de lägre fästningarna som kopplar stödlagret till styrspindeln. Använd kombinyckel Nr19. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 106 Nm vridmoment.



49

Ta bort stödet från under styrspindeln.



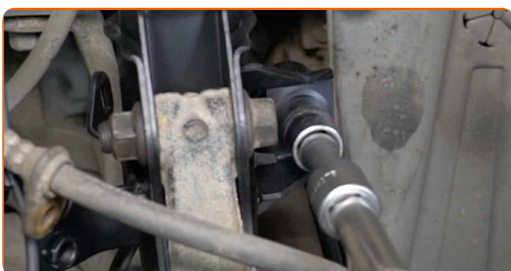
Utbyte: fjäderben – Honda Civic 8. Tips:

- Sänk ner den hydrauliska domkraften försiktigt, utan ryck, för att undvika skador på delar och mekanismer.

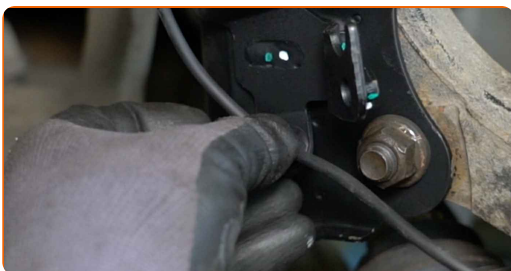
50 Återmontera krängningshämmarstaget till fjäderbenet.



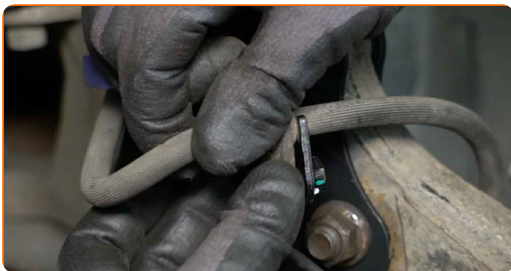
51 Dra åt fästningarna som kopplar stabiliseringslänken till stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



52 Anslut ABS-sensorns ledning.



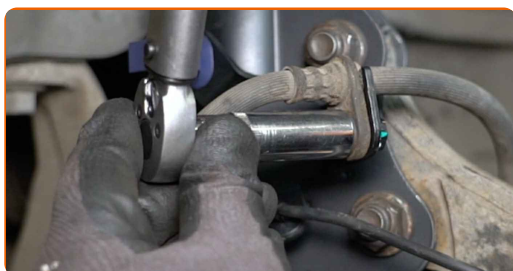
53 Montera bromsslangens hållare.



54 Installer fästningsbulten.

55

Drag åt fästet som ansluter bromsslangens hållare till fjäderbenet. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 15 Nm vridmoment.



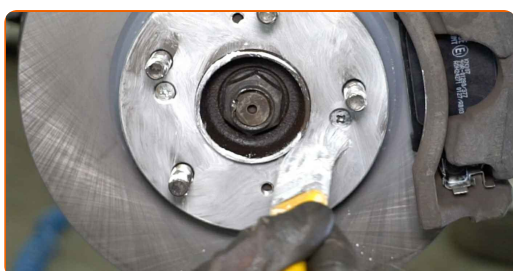
56

Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



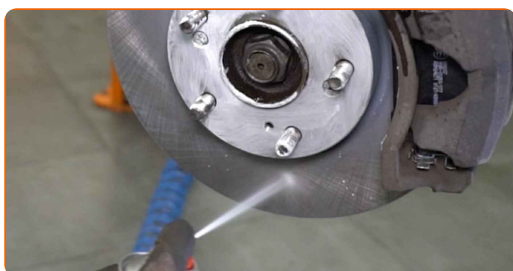
57

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd keramiskt fett.



58

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



59

Montera hjulet.

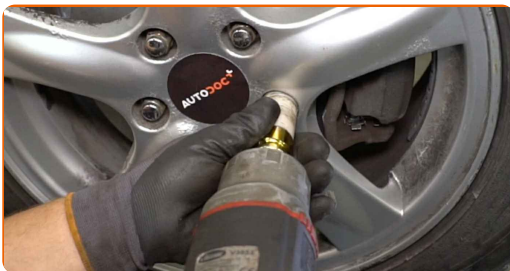


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. Honda Civic 8

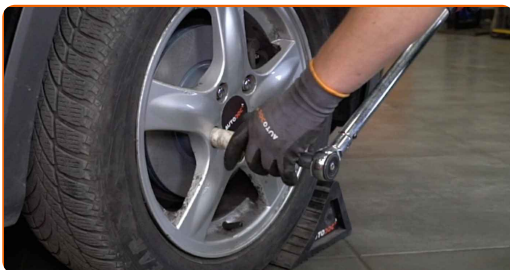
60

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en spärrnyckel.



61

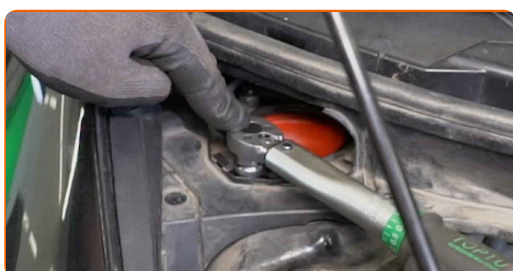
Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 108 Nm vridmoment.



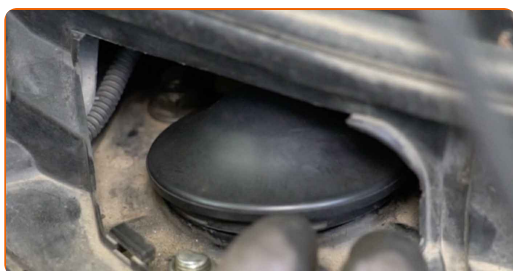
62 Ta bort domkrafter och kilarna.



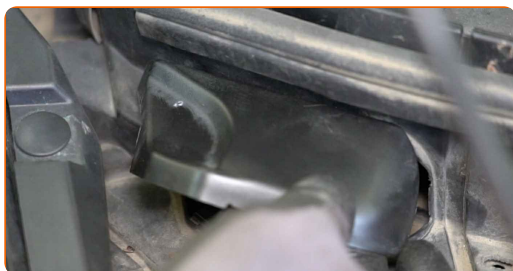
63 Dra åt de över fästningarna på fjäderbenet. Använd hylsnyckel Nr14. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 54 Nm vridmoment.



64 Montera locket på fjäderbensfästet.



65 Installera plastpanelen.



66 Ta bort skärmskyddet.

67

Stäng motorhuven.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM
SHOPPING



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

KÖP RESERVDELAR FÖR HONDA

STÖTDÄMPARE: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR HONDA CIVIC 8

STÖTDÄMPARE FÖR HONDA: KÖP NU

STÖTDÄMPARE FÖR HONDA CIVIC 8: DE BÄSTA
ERBJUDANDEN

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.