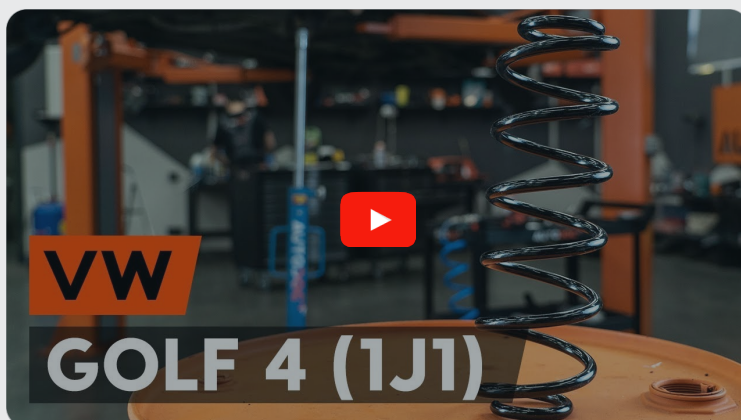




Byta fjädrar bak på **VW  
New Beetle Hatchback  
(9C1, 1C1)** – utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 2.0, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 1.9 TDI, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 1.6, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 1.8 T, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 1.4

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6

UTBYTE: FJÄDRAR – VW NEW BEETLE HATCHBACK  
(9C1, 1C1). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER  
BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr21
- Hylsa nr.21
- Kraftthylsor för fälgar Nr17
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulcross

**Köp verktyg**

Utbyte: fjädrar – VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1). Tips från AUTODOCs experter:

- Bakvagnens båda spiralfjädrar måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren för spiralfjädrar ser likadan ut på vänster som på höger sida av bakvagnen.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

## UTBYTE: FJÄDRAR – VW NEW BEETLE HATCHBACK (9C1, 1C1). TA FÖLJANDE STEG:

1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3 Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.

4 Skruva av hjulbultarna.

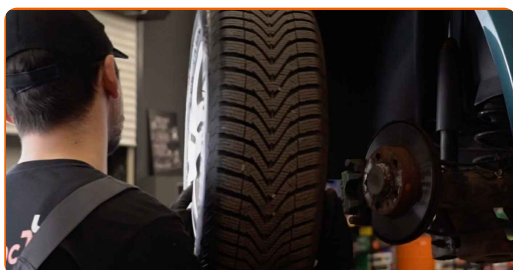


**AUTODOC rekommenderar:**

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.  
VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1)

5

Ta bort hjulet.



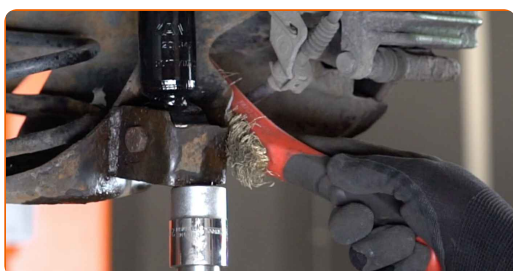
6

Säkra bakre axelbalken. Använd en hydraulisk domkraft.



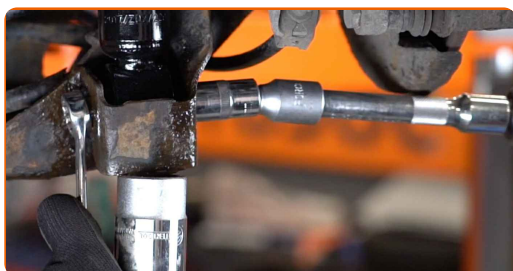
7

Rengör fästena till stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



8

Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en trycknyckel.

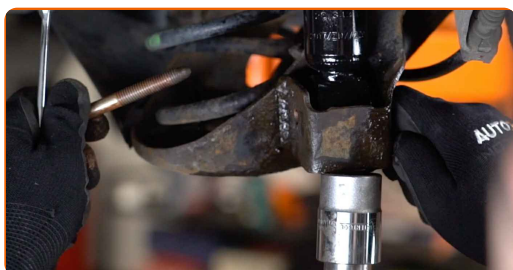


**AUTODOC rekommenderar:**

- VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) – Håll i fjäderbenet när du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.

9

Ta bort fixdubben.



10

Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.

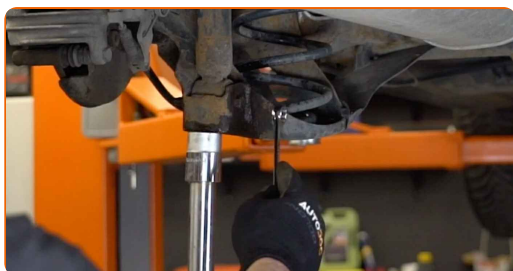


**AUTODOC rekommenderar:**

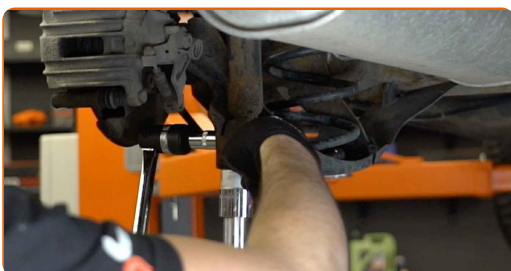
- Utbyte: fjädrar – VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

11

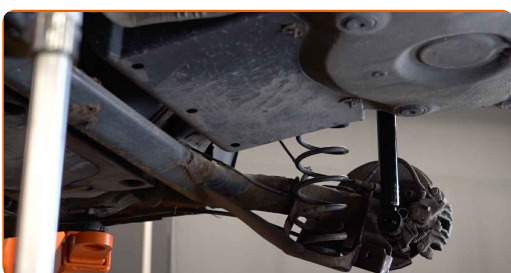
Säkra bakre axelbalken. Använd en hydraulisk domkraft.



- 12** Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en trycknyckel.



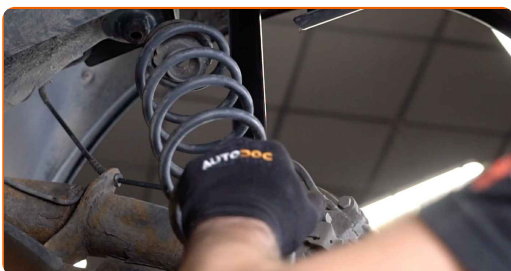
- 13** Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.



**AUTODOC rekommenderar:**

- VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

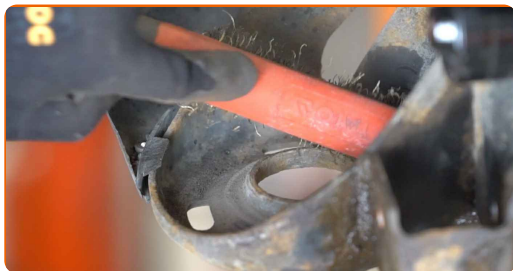
- 14** Avlägsna fjädern.



- 15** Ta bort gummimellanlägget till fjädern.

16

Rengör spiral fjäderns monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



17

Montera gummimellanlägget på den nya spiral fjädern.

18

Montera spiral fjädern ihop med gummifästena.på monteringsfästena.



19

Säkra bakre axelbalken. Använd en hydraulisk domkraft.

20

Skruva in de lägre fästningarna för stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr21.

21

Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.

### AUTODOC rekommenderar:

- VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.



**22** Säkra bakre axelbalken. Använd en hydraulisk domkraft.

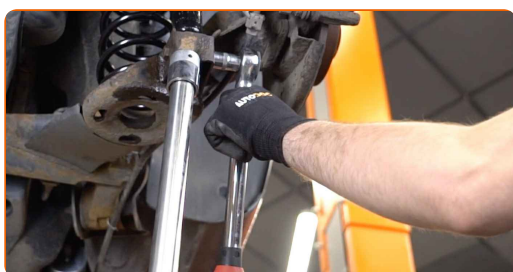


**23** Installer fästningsbulten.

**24** Skruva in de lägre fästningarna för stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr21.



**25** Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 40 Nm vridmoment.+90°

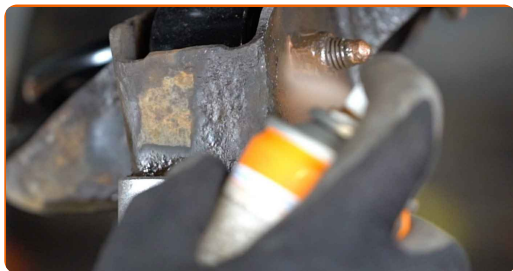


### AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

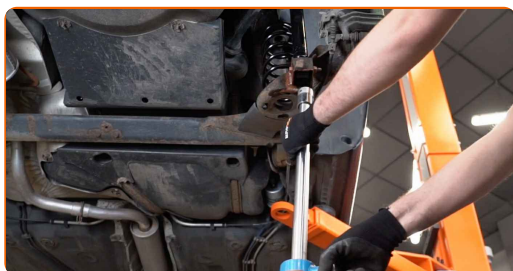
26

Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



27

Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjädrar – VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

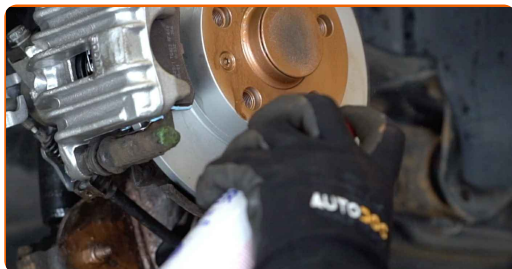
28

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



29

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjädrar – VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

30

Installera hjulet.



### AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1)

31

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



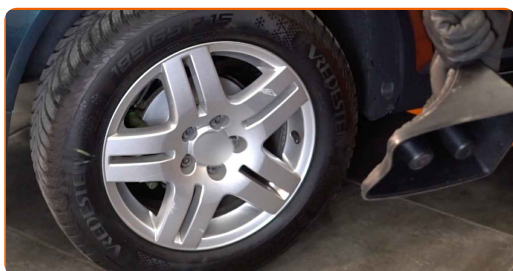
32

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



33

Ta bort domkrafter och kilarna.



**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER**

## AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

The advertisement features two smartphones. The left one shows the app's search and offers page for a Mercedes-Benz 2+1 Pritsche (901, 902). The right one shows a grid of various car parts. To the right of the phones are three dark buttons: 'GET IT ON Google Play', 'Download on the App Store', and '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.