



Byta fjäderbenslagring
bak på **VW Polo III**
Variant (6V5) –
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:

VW Polo III Variant (6V5) 1.4, VW Polo III Variant (6V5) 1.6, VW Polo III Variant (6V5) 1.9 TDI, VW Polo III Variant (6V5) 1.7 SDI, VW Polo III Variant (6V5) 1.9 SDI, VW Polo III Variant (6V5) 1.4 16V

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW Golf III Hatchback (1H1) 1.9 D

**UTBYTE: FJÄDERBENSLAGRING – VW POLO III
VARIANT (6V5). VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr17
- Hylsa nr.10
- Hylsa nr.17
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Svängjärn
- Stötdämparhylsa nr. DD5,2
- Hydraulisk fjäderben kompressor
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulcross

Köp verktyg

Utbyte: fjäderbenslagring – VW Polo III Variant (6V5). Proffsen rekommenderar:

- Det är samma förfarande för att byta höger bakre och vänster bakre stötdämpare.
- Alla fästningar för de bakre stötdämpare bör bytas ut samtidigt.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: FJÄDERBENSLAGRING – VW POLO III VARIANT (6V5). TA FÖLJANDE STEG:

1 Öppna bagageluckan.

2 Ta bort hyllan bakom baksätena vid bagageutrymmet och ta bort fästningarna. Genom detta kan du nu komma plast panelen på sidorna.

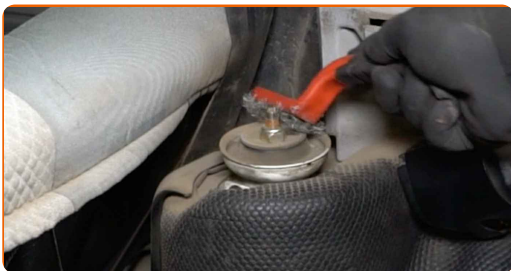
3 Skruva loss fästningarna för sidopanelen. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



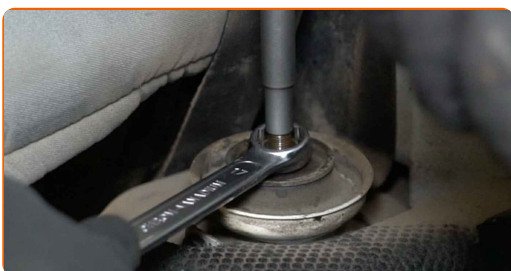
4 Ta bort plastpanelen på sidan.



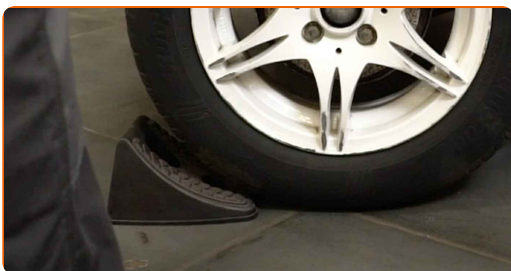
5 Rengör fästelementen på det övre fästet på fjäderbenet. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



6 Lossa på de övre fästena på stötdämparen fästningar. Använd kombinyckel Nr 17. Använd en stötdämparhylsa nr. DD5,2. Använd en spärrnyckel.



7 Säkra bilen med kilar.



8 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



9 Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.

10

Skruva av hjulbultarna.

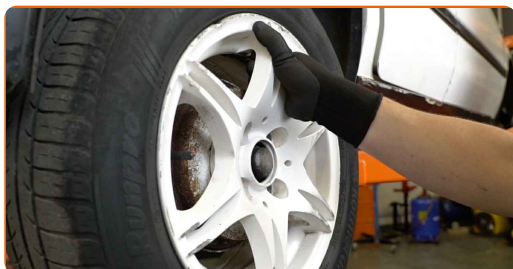


AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
VW Polo III Variant (6V5)

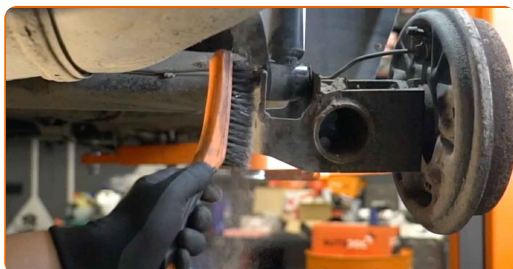
11

Ta bort hjulet.



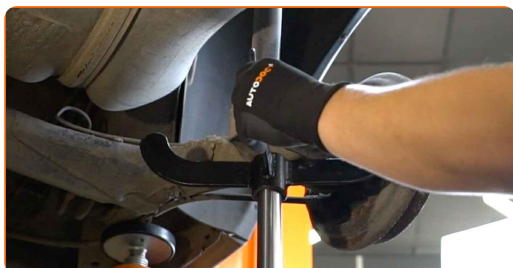
12

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



13

Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.



- 14** Skruva loss nedre fästelementet från fjäderstötan. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en trycknyckel.



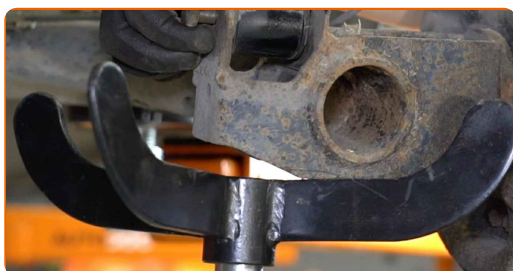
- 15** Skruva loss toppsäten från stötdämparens montering.



AUTODOC rekommenderar:

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

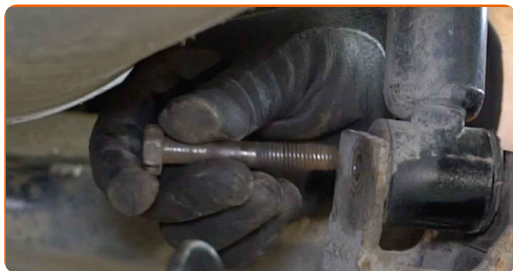
- 16** Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.



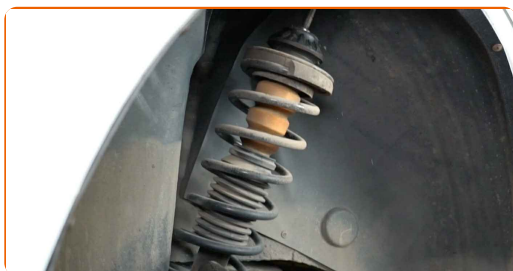
Utbyte: fjäderbenslagring – VW Polo III Variant (6V5). Tips:

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

17 Ta bort fixdubben.



18 Avlägsna fjäderbenet.

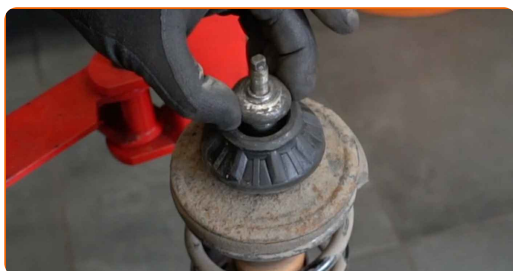


19 Justera fjäderbenet med hjälp av ett fjäderkomprimeringsverktyg.

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.

20 Avlägsna fjäderbenets övre anordning.

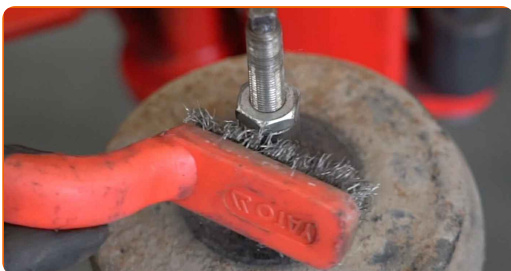


Utbyte: fjäderbenslagring – VW Polo III Variant (6V5). AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera stötdämparens dammskyddshylsa och stötstoppet och byt ut dem vid behov.

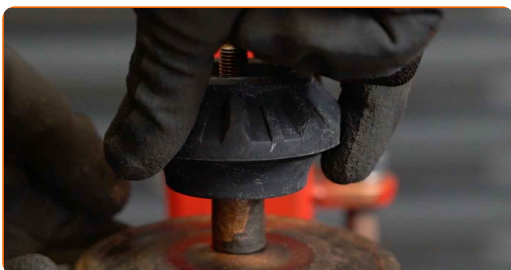
21

Behandla stötdämparstången. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol. Använd kopparpasta.



22

Installera den nya fjäderbensanordningen.

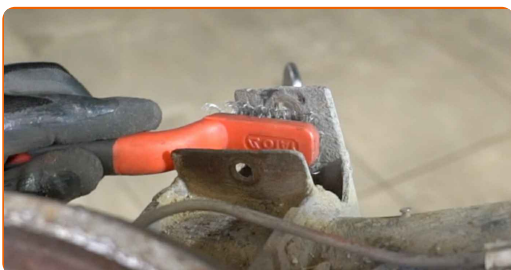


23

Ta bort det monterade fjäderbenet.

24

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



25 Installera fjäderbenet inne i hjulhuset.



26 Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.



27 Installer fästningsbulten.

28 Skruva loss toppfästen från stötdämparmonteringen. Dra inte åt den.

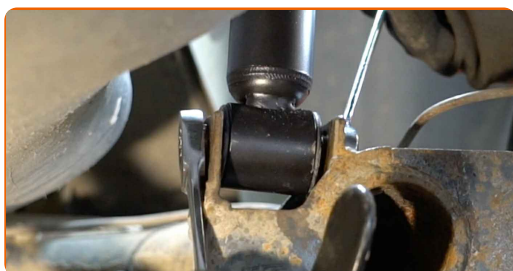


AUTODOC rekommenderar:

- VW Polo III Variant (6V5) – Håll i fjäderbenet när du skruvar fast fästbultarna för att undvika skador.

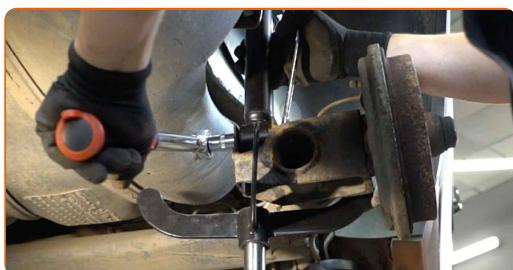
29

Skruva fast nedre fästet till fjäderbenet. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en trycknyckel.



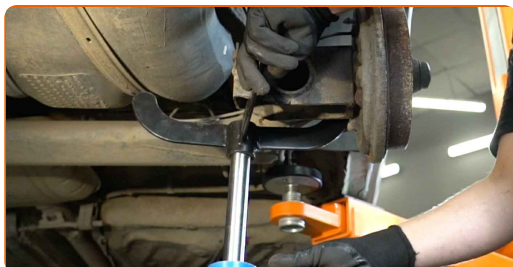
30

Dra åt stötdämparens nedre stötfästen. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 70 Nm vridmoment.



31

Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.



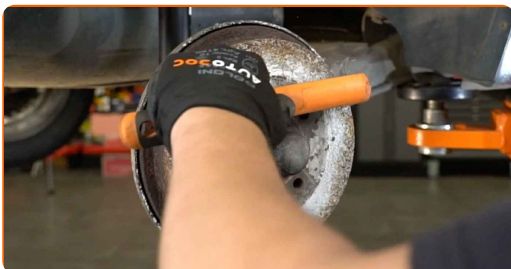
AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderbenslagring – VW Polo III Variant (6V5). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

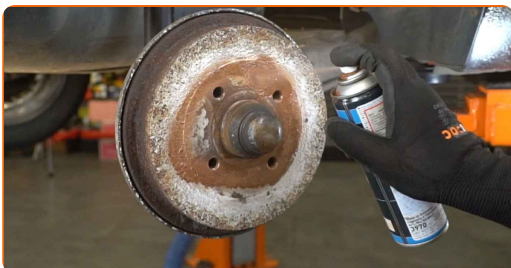
32 Behandla stötdämpar fästena. Använd kopparpasta.



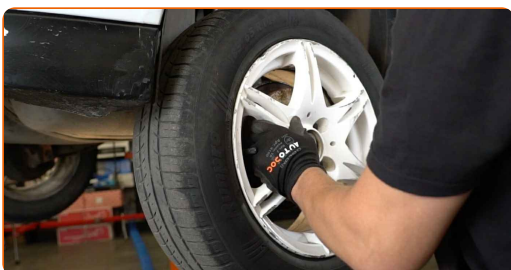
33 Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



34 Behandla ytan där hjulfälg kommer i kontakt med bromsstrumman. Använd kopparpasta.



35 Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

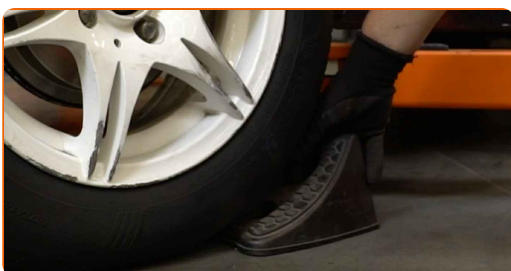
36 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



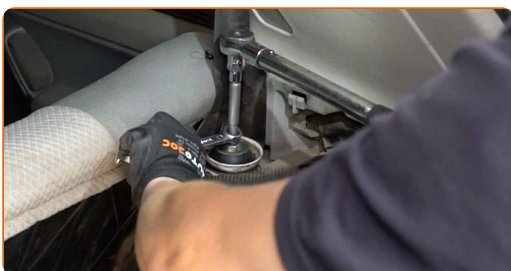
37 Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



38 Ta bort domkrafter och kilarna.



39 Dra åt fjäderstöttans monterings övre fästelement. Använd kombinyckel Nr 17. Använd en stötdämparhylsa nr. DD5,2. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



40

Behandla fästningarna till stötdämparen. Använd kopparpasta.



41

Montera plastpanelen på sidan.



42

Skruva in sidofästningarna för panelen. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärnyckel.



43

Montera den fällbara hyllan på sitt monterings säte.

44

Stäng bagageutrymmets bagagelucka.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLENINGSGUIDER

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

FJÄDERBENSLAGRING: 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.