



Byta fjädrar bak på **VW**  
**GOLF PLUS (5M1, 521)** –  
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 GOLF PLUS (5M1, 521) 1.2 TSI, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.4 16V, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 FSI, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.4 TSI, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.4 FSI, VW GOLF PLUS (5M1, 521) 1.6 MultiFuel

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW Golf V Hatchback (1K1) 1.6

UTBYTE: FJÄDRAR – VW GOLF PLUS (5M1, 521).  
VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr18
- Hylsa nr.18
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Kofot
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulcross

**Köp verktyg**

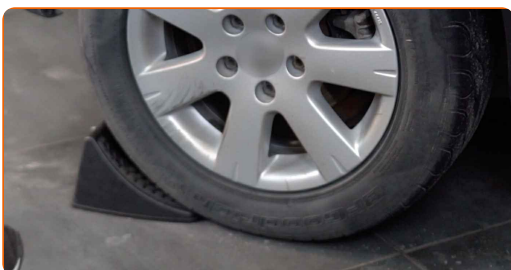
Utbyte: fjädrar – VW GOLF PLUS (5M1, 521). Proffsen rekommenderar:

- 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 GOLF PLUS (5M1, 521). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

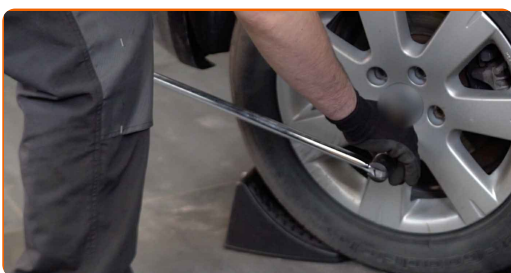
1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3

Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.

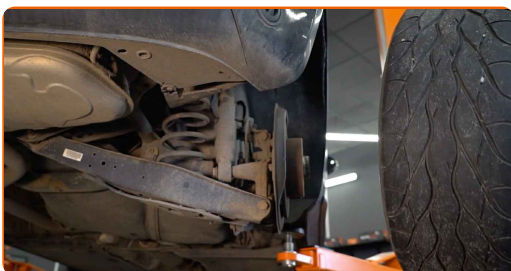


Utbyte: fjädrar – VW GOLF PLUS (5M1, 521). AUTODOC rekommenderar:

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

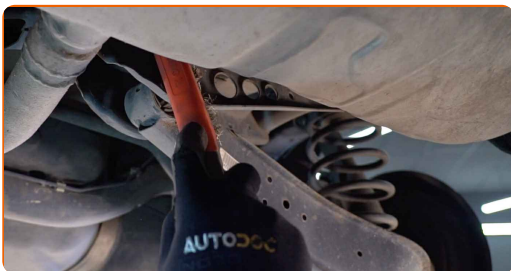
5

Ta bort hjulet.



6

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



7

Markera camber fästningsbulten.



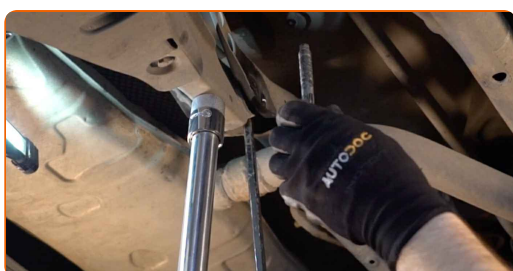
- 8** Skruva loss tryckstångens fästelement från balken. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



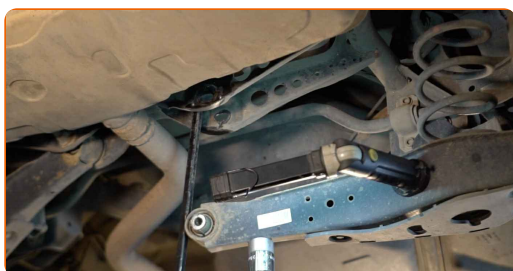
- 9** Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



- 10** Ta bort fixdubben. Använd en kofot.



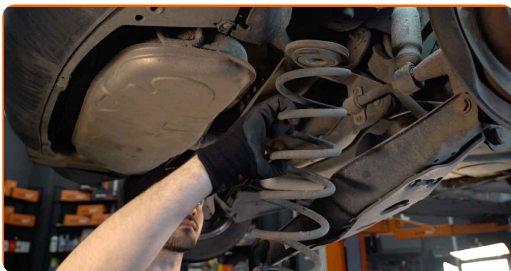
- 11** Avlägsna stödet underifrån stången.



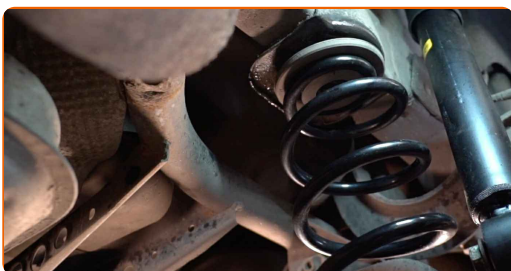
**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: fjädrar – VW GOLF PLUS (5M1, 521). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

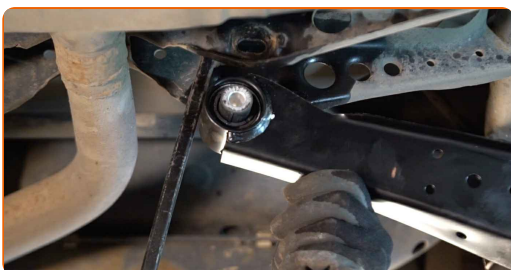
**12** Ta ut fjädern.



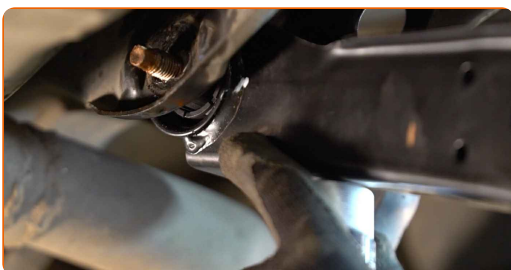
**13** Montera spiralfjäders ihop med gummifästena.på monteringsfästena. Använd en kofot.



**14** Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



**15** Installer fästningsbulten.

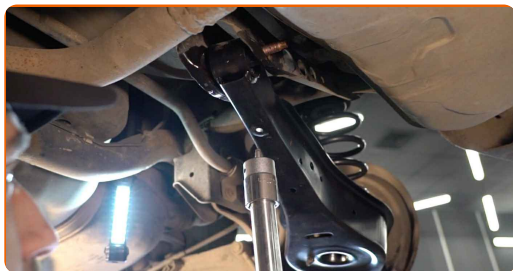


**AUTODOC rekommenderar:**

- Justera positionen för justeringsbulten enligt märket.

16

Avlägsna stödet underifrån stången.

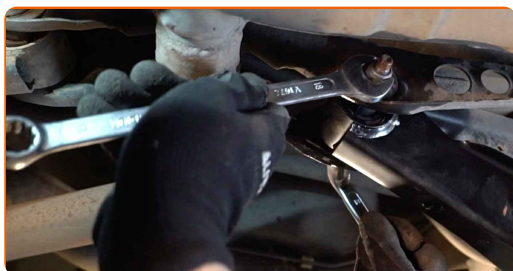


Utbyte: fjädrar – VW GOLF PLUS (5M1, 521). Tips från AUTODOCs experter:

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

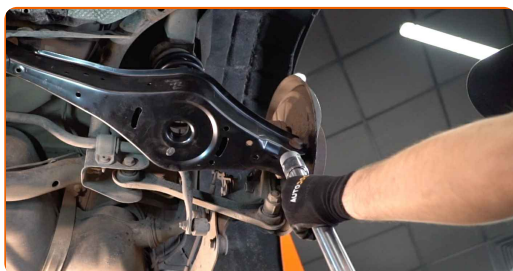
17

Skruva fast fästet som förbinder länkarmen med den bakre underramen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18.



18

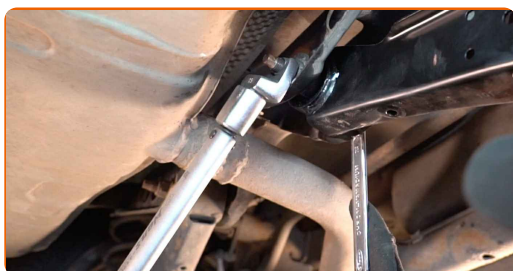
Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.





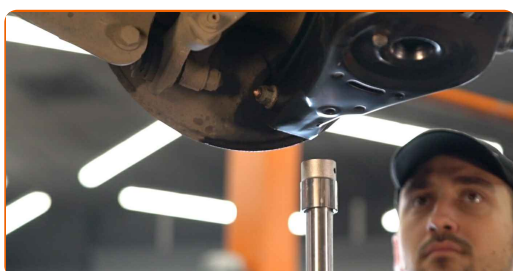
19

Dra åt fästet som förbinder länkarmen med den bakre underramen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 95 Nm vridmoment.



20

Avlägsna stödet underifrån stången.

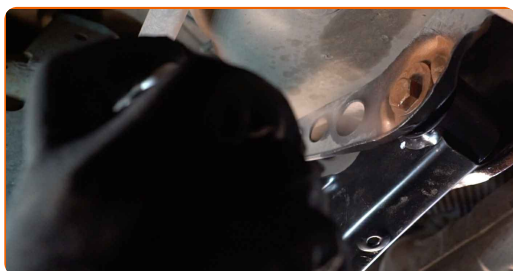


### AUTODOC rekommenderar:

- VW GOLF PLUS (5M1, 521) – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

21

Behandla alla lederna på armen. Använd kopparpasta.



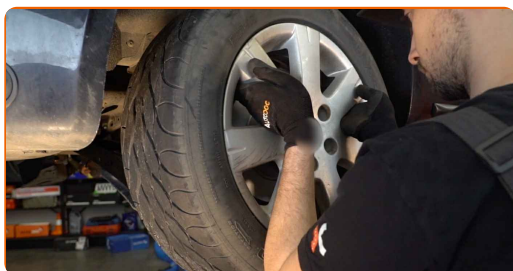
22

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



23

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

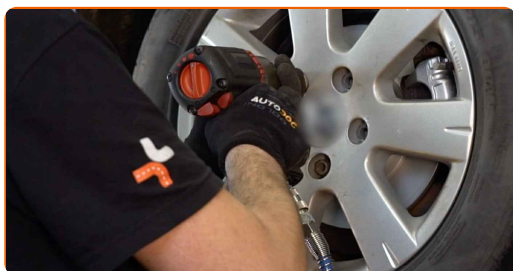


Utbyte: fjädrar – VW GOLF PLUS (5M1, 521). Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

24

Installera hjulet.

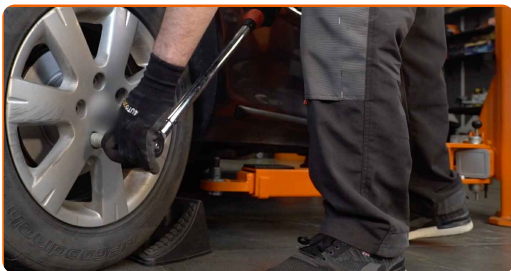


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. VW GOLF PLUS (5M1, 521)

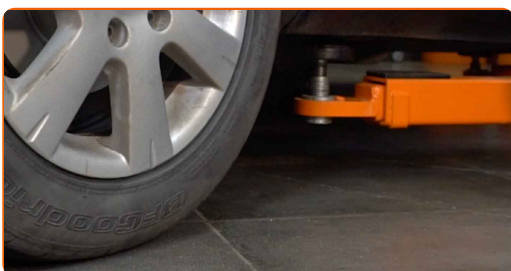
25

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



26

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



27

Ta bort domkrafter och kilarna.

**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**

**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 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.