



Byta stabilisatorstag bak
på **AUDI A6 C6 Avant**
(4F5) – 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:

AUDI A6 C6 Avant (4F5) 2.0 TDI, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 2.7 TDI, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 3.2 FSI, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 3.2 FSI quattro, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 4.2 quattro, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 2.4, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 2.4 quattro, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 2.7 TDI quattro, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 2.0 TFSI, AUDI A6 C6 Avant (4F5) S6 quattro, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 4.2 FSI quattro, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 2.8 FSI, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 3.0 quattro, AUDI A6 C6 Avant (4F5) 2.8 FSI quattro, (+ 3)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: AUDI A6 C6 Sedan (4F2) 2.0 TDI

UTBYTE: STABILISATORSTAG – AUDI A6 C6 AVANT
(4F5). VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr15
- Hylsa nr.15
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulklöss

Köp verktyg

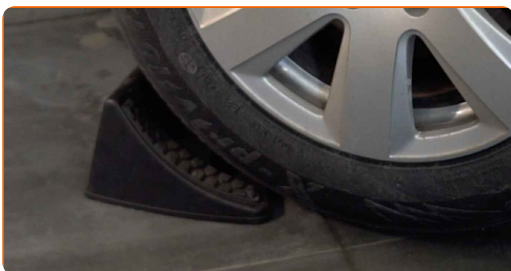
AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut stabilisatorlänken på AUDI A6 C6 Avant (4F5) parvis.
- Ersättningsförfarandet är identiskt för båda stabilisatorlänkarna på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: STABILISATORSTAG – AUDI A6 C6 AVANT (4F5). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

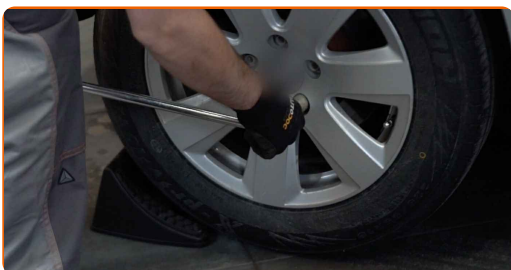
1

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.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
AUDI A6 C6 Avant (4F5)

5

Ta bort hjulet.



6

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

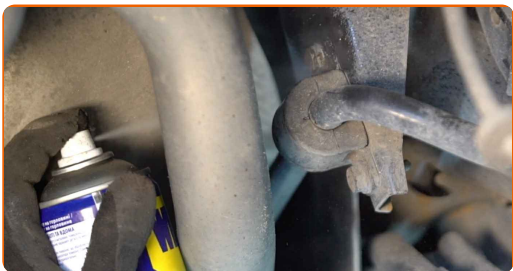


7

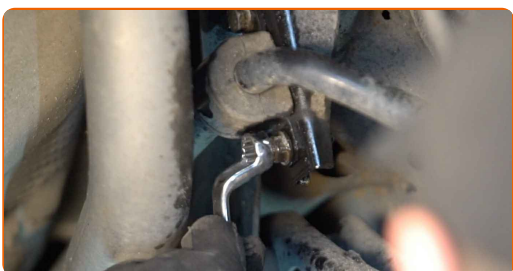
Skruva loss fästen som förbinder krängningshämmlänken med länkarmen. Använd hylsnyckel Nr15.



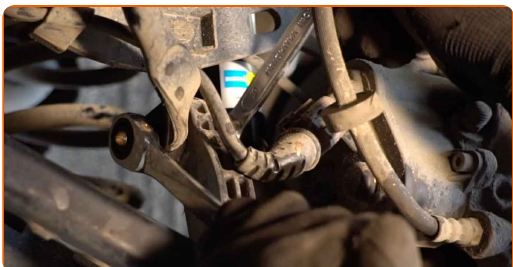
8 Rengör fästningarna på stabiliseringsbussningarnas konsol. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



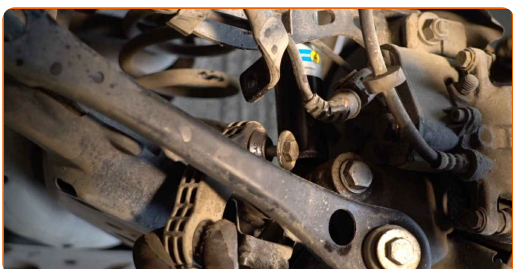
9 Skruva loss fästningarna på stabiliseringsbussningarnas konsol. Använd kombinyckel Nr 15. Använd hylsnyckel Nr15.



10 Skruva loss fästningarna som håller ihop krängningshämmarens länk till armen. Använd kombinyckel Nr 15. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en spärrnyckel.



11 Avlägsna krängningshämmlänken.

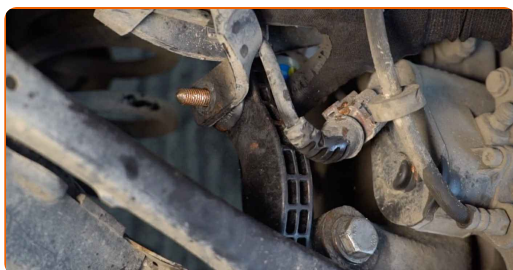


Utbyte: stabilisatorstag – AUDI A6 C6 Avant (4F5). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Kontrollera krängningshämmarbussningarna. Byt ut vid behov.

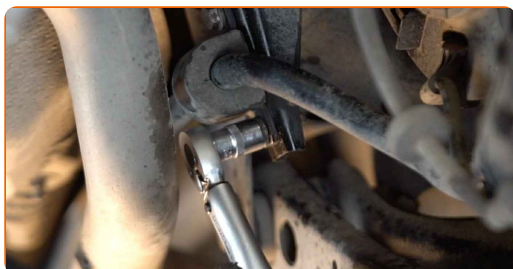
12

Installera nya stång och dra åt fästelementen. Använd kombinyckel Nr 15.



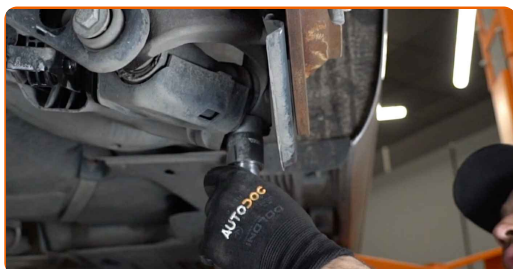
13

Skruva fast fästningarna för stabiliseringsbussningarnas konsol. Använd kombinyckel Nr 15. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.

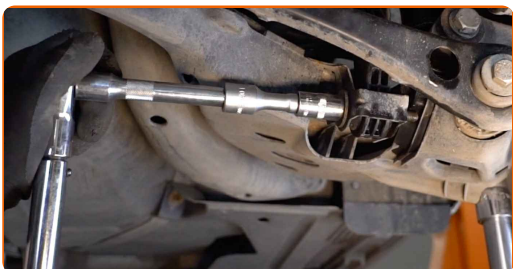


14

Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.

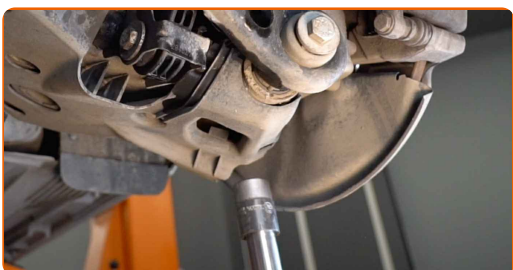


- 15** Dra åt fästningar som kopplar stabiliseringslänken till krängningshämmaren. Använd kombinyckel Nr 15. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



- 16** skruva fast stångens fästelement på krängningshämmaren och dra åt dem. Använd kombinyckel Nr 15. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.

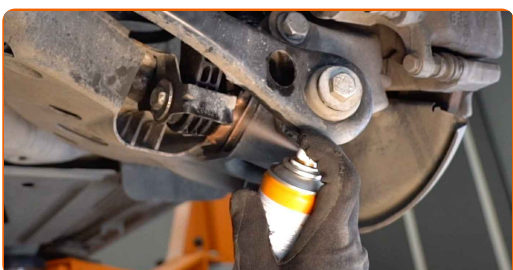
- 17** Avlägsna stödet underifrån stången.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stabilisatorstag – AUDI A6 C6 Avant (4F5). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

- 18** Behandla alla fogar i stabilisatorlänken. Använd kopparpasta.



19

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



20

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

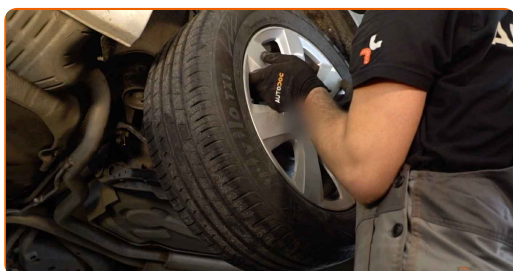


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stabilisatorstag – AUDI A6 C6 Avant (4F5). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

21

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. AUDI A6 C6 Avant (4F5)

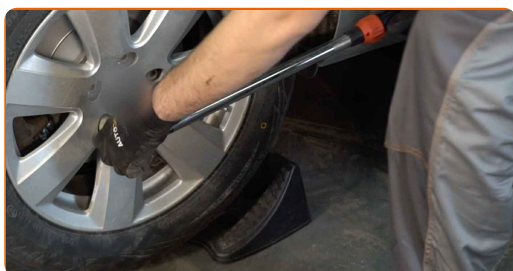
22

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17.



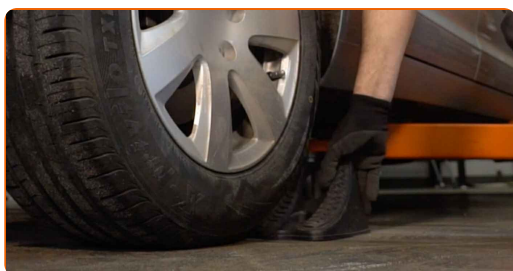
23

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



24

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

STABILISATORSTAG: ETT BRETT UTBUD

i 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.