



Byta stabilisatorstag fram
på **AUDI A6 Avant (4A5,
C4)** – 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:

AUDI A6 Avant (4A5, C4) 1.9 TDI, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.5 TDI, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.0, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.0 16V, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.6, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.8, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.0 16V quattro, AUDI A6 Avant (4A5, C4) S6 4.2 quattro, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.8 quattro, AUDI A6 Avant (4A5, C4) S6 Turbo quattro, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.5 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 1.8, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 1.8 quattro, AUDI A6 Avant (4A5, C4) S6 Plus quattro, AUDI A6 Avant (4A5, C4) 2.3, (+ 2)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T quattro

UTBYTE: STABILISATORSTAG – AUDI A6 AVANT (4A5, C4). VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr16
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Momentnyckel
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulklöss

Köp verktyg

AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut stabilisatorlänken på AUDI A6 Avant (4A5, C4) parvis.
- Ersättningsförfarandet är identiskt för båda stabilisatorlänkarna på samma axel.
- Notera: allt arbete med bilen – AUDI A6 Avant (4A5, C4) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

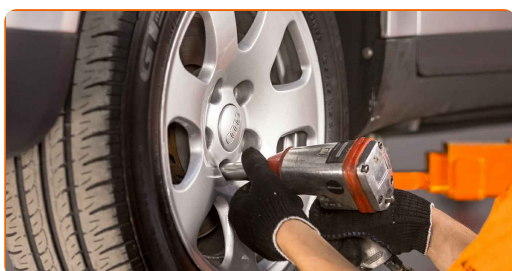
- 1** Säkra bilen med kilar.



- 2** Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17

- 3** Hög bilens främre 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 Avant (4A5, C4)

5

Ta bort hjulet.



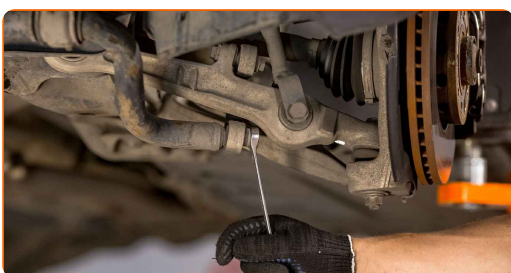
6

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



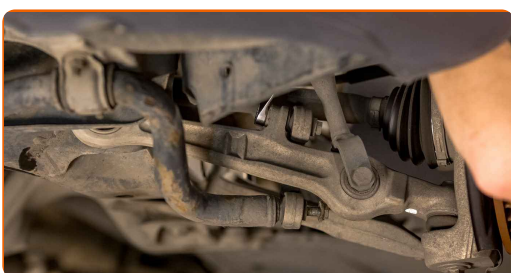
7

Skrova loss fästningar som kopplar stabiliseringslänken till krängningshämmaren. Använd kombinyckel Nr 16.



8

Skruva loss fästelementet som förbinder krängningshämmaren med länkarmen. Använd kombinyckel Nr 16.



9

Ta bort fästbultarna.



10

Avlägsna krängningshämmlänken.



Utbyte: stabilisatorstag – AUDI A6 Avant (4A5, C4). Proffsen rekommenderar:

- Kontrollera krängningshämmlarbusningarna. Byt ut vid behov.

11

Rengör monteringsställen av krängningshämmlänken. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



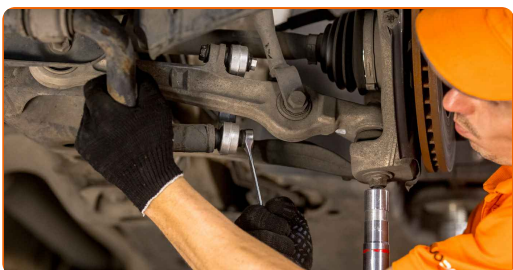
12 Installera den tvärgående krängningshämmlänken.



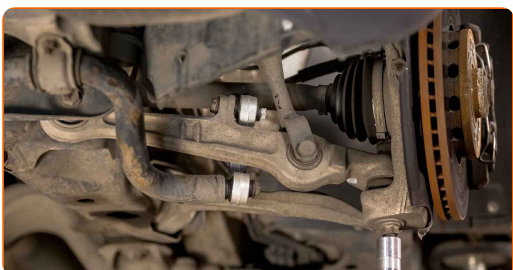
13 Montera fästningsbolten.



14 Dra åt fästelementet på stabilisatorn. Använd kombinyckel Nr 16.



15 Stötta upp stängen. Använd en hydraulisk domkraft.

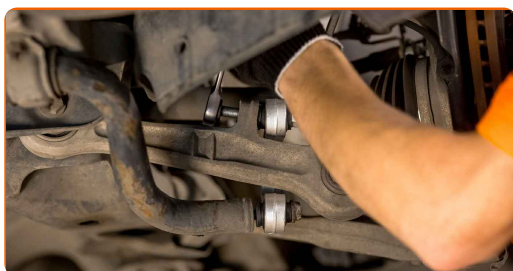


16 Dra åt fästningar som kopplar stabiliseringslänken till krängningshämmlaren. Använd kombinyckel Nr 16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 40 Nm vridmoment.+90°

AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

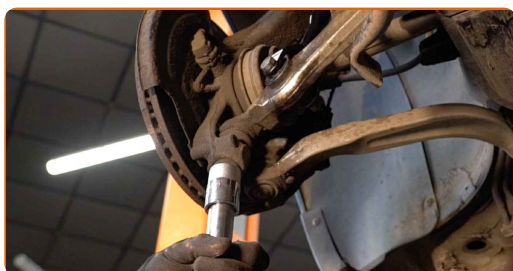
- 17** Dra åt fästelementet som förbinder krängningshämmaren med länkarmen. Använd kombinyckel Nr 16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 40 Nm vridmoment.+90°



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

- 18** Avlägsna stödet underifrån stängan.

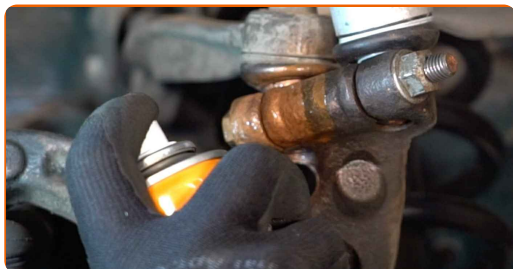


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stabilisatorstag – AUDI A6 Avant (4A5, C4). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

19

Behandla alla fogar i stabilisatorlänken. Använd kopparpasta.



20

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



21

Rengör fälgens monteringsäte. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stabilisatorstag – AUDI A6 Avant (4A5, C4). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

22

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. AUDI A6 Avant (4A5, C4)

23

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



24

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



25

Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

STABILISATORSTAG: 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.