



Byta undre tvärgående
länkkarm i bakre
upphängning på **Audi**
A4 B5 Avant –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

AUDI A8 (4D2, 4D8) 4.2 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.7, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.7 quattro, (+ 37)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: UNDRE TVÄRGÅENDE LÄNKARM I BAKRE UPPHÄNGNING – AUDI A4 B5 AVANT. LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr19
- Hylsa nr.19
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Hammare
- Drivdorn
- Gummiklubba
- Kulleströmbåda
- Kofot
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulkloss

KÖP VERKTYG

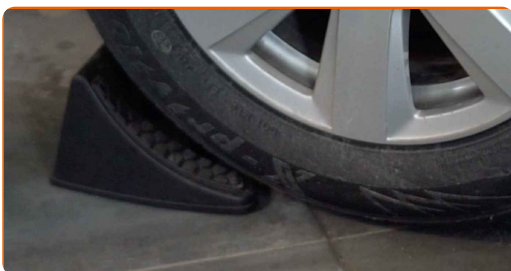
Utbyte: undre tvärgående länkarm i bakre upphängning – Audi A4 B5 Avant.
Proffsen rekommenderar:

- Ersättningsförfarandet är identiskt för de vänstra och de högra nedre bärarmarna.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: UNDRE TVÄRGÅENDE LÄNKARM I BAKRE UPPHÄNGNING – AUDI A4 B5 AVANT. ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

1

Säkra bilen med kilar.



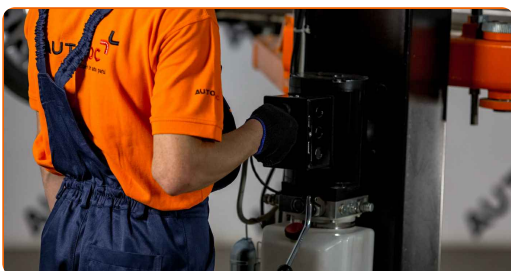
2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3

Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.



4

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: undre tvärgående länkarm i bakre upphängning – Audi A4 B5 Avant.
AUTODOC rekommenderar:

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

5

Ta bort hjulet.



6

Rengör fästelementet som förbinder den bakre axeltappen med upphängningens styrarm. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

7

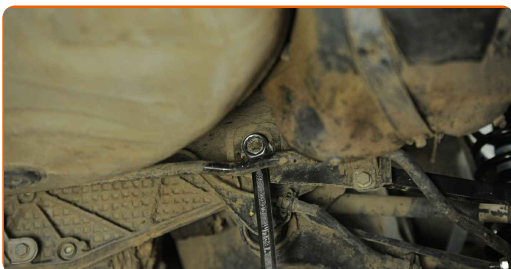
Skruva loss fästningarna som kopplar länkarmen till den bakre styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 19.



8

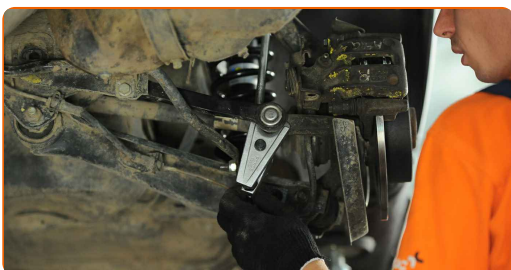
Rengör fästningen som kopplar styrarmen till underramen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

- 9** Skruva loss hävarmsfästena från hjälpramen. Använd kombinyckel Nr 19. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en spärrnyckel.

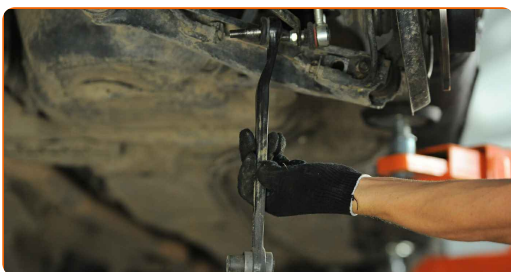


- 10** Ta bort fixdubben. Använd en kofot.

- 11** Lossa den nedre styrarmen. Använd en kullad avdragare.

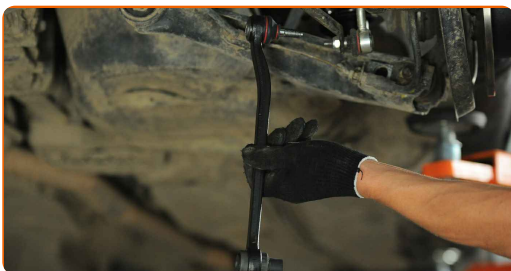


- 12** Avlägsna spaken. Använd en kofot. Använd en gummihammare.



- 13** Rengör monteringsätena och gängorna på länkarmen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

- 14** Installera den nya spaken. Använd en gummihammare.

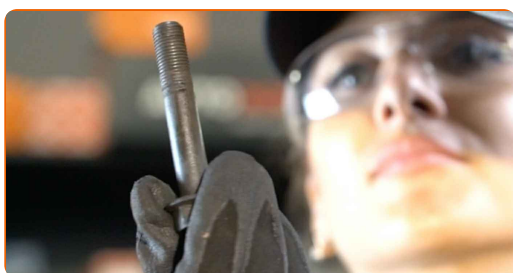


Utbyte: undre tvärgående länkkarm i bakre upphängning – Audi A4 B5 Avant.
Tips:

- Använd alltid och enbart bara nya bultar och muttrar vid installation.
- Skada inte kullelets hölje.

15

Installer fästningsbulten. Använd ett körnare dorn. Använd en hammare.

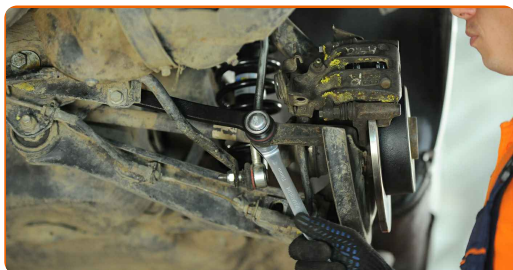


16

Fäst den nedre styrarmen.

17

Drag åt fästet som ansluter länkkarmen till den bakre hjulspindeln. Använd en kofot. Använd kombinyckel Nr 19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 85 Nm vridmoment.

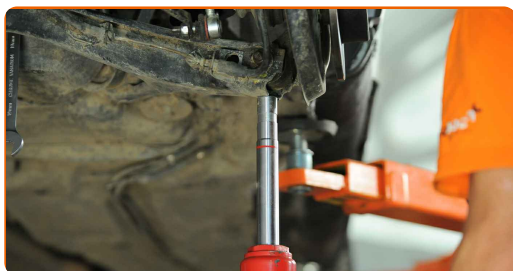


18

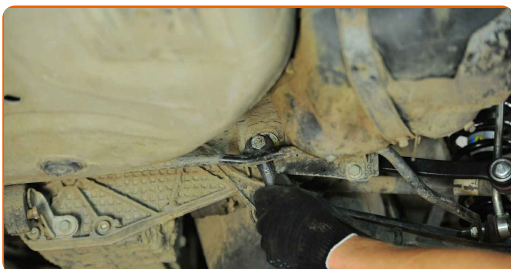
Skruva fast fästningarna som kopplar länkkarmen till underredet. Använd kombinyckel Nr 19. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en spärrnyckel.

19

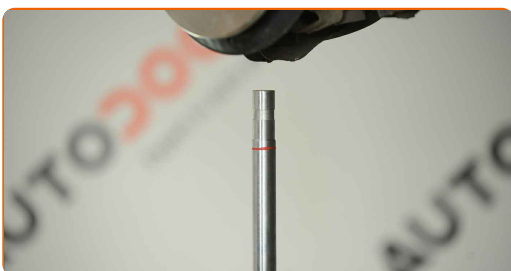
Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



- 20** Dra åt hävarmens fästelement på hjälpramen. Använd kombinyckel Nr 19. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.



- 21** Avlägsna stödet underifrån stången.

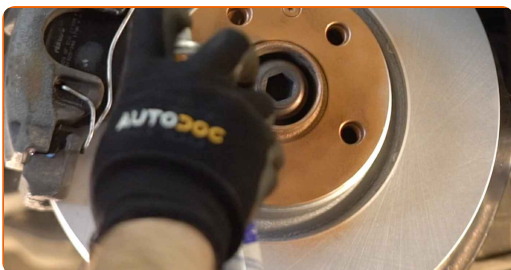


AUTODOC rekommenderar:

- Audi A4 B5 Avant – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

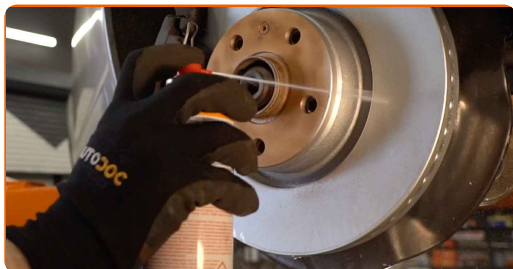
- 22** Behandla alla lederna på armen. Använd kopparpasta.

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



24

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: undre tvärgående länkmarm i bakre upphängning – Audi A4 B5 Avant.
Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

25

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. Audi A4 B5 Avant

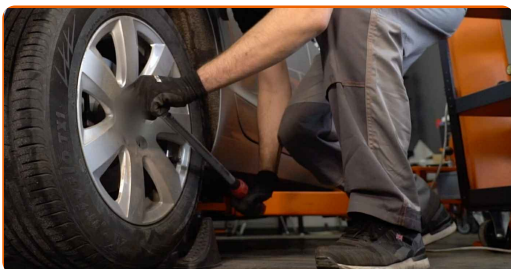
26

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



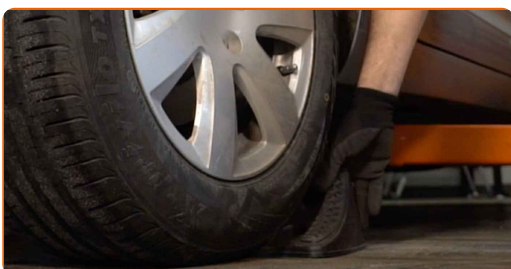
27

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



28

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

KÖP RESERVDELAR FÖR AUDI

LÄNKARM: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR AUDI A4 B5 AVANT

LÄNKARM FÖR AUDI: KÖP NU

**LÄNKARM FÖR AUDI A4 B5 AVANT: DE BÄSTA
ERBJUDANDEN**

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.