



Byta styrled på **Audi A4**
B8 – utbytesguide

VIDEOGUIDE

**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF) 3.0 TDI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.8 FSI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.8 FSI quattro, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TDI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 3.0 TDI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 3.0 TDI quattro, AUDI A5 Coupe (8T3) RS5 quattro, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TFSI, AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF) 3.0 TDI quattro, AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF) 2.8 FSI, AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) 2.8 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) 3.0 TFSI quattro, (+ 113)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: STYRLED – AUDI A4 B8. VERKTYG DU
BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr21
- Skiftnyckel Nr24
- Hylsa nr.21
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Momentnyckel
- Skjutmått
- Hjulkloss

KÖP VERKTYG

Utbyte: styrled – Audi A4 B8. AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut styrstagsände i par.
- Förfarande för utbytet av höger och vänster styrstagsände är desamma.
- Notera: allt arbete med bilen – Audi A4 B8 – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

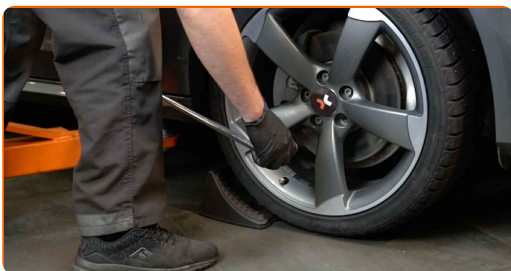
1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.



4

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: styrled – Audi A4 B8. Tips:

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

5

Ta bort hjulet.



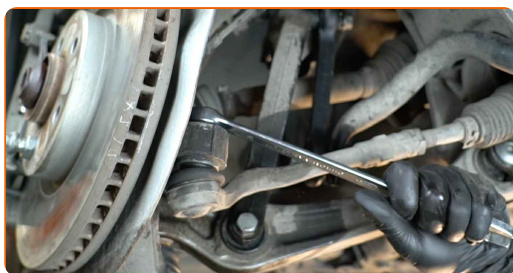
6

Rengör fästningarna som kopplar styrstagänden till styrspindel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



7

Skruva loss fästmuttern från styrspindelns ände. Använd kombinyckel Nr 21.



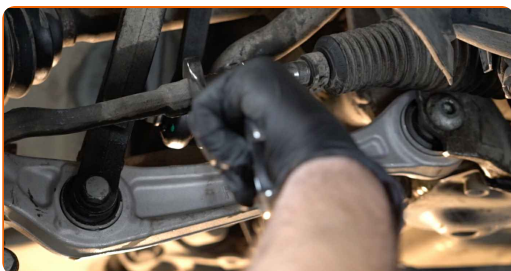
8 Rengör låsmuttern som kopplar ihop styrstaget med styrleden. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



9 Vid demontering så ska du märka eller mäta exakta positionen för kulletet på parallellstaget eller räkna antalet varv för att förhindra feljustering efteråt. Använd ett skjutmått.



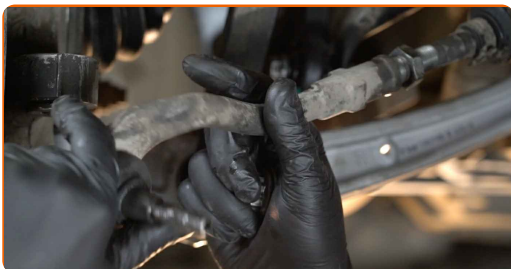
10 Lossa på låsmuttern som håller fast parallellstagsändan med parallellstaget. Använd kombinyckel Nr 24 (2 delar).



11 Koppla bort parallellstagsändan från styrspindeln.



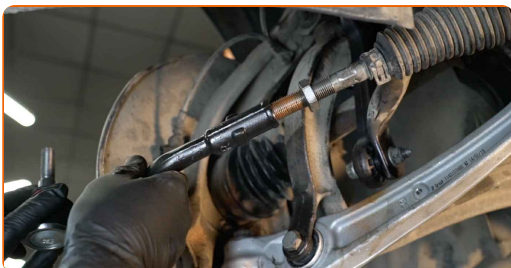
12 Skruva loss änden från parallellstaget.



13 Rengör monteringsställen av styrstagetsände. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



14 Skruva fast en ny parallellstagsände.



Utbyte: styrled – Audi A4 B8. AUTODOCs experter rekommenderar:

- När du ska installera tillbaka parallellstagsändan så ska du vrida den lika många varv eller låta den få samma gänglängd som du märkte eller mätte upp förut.

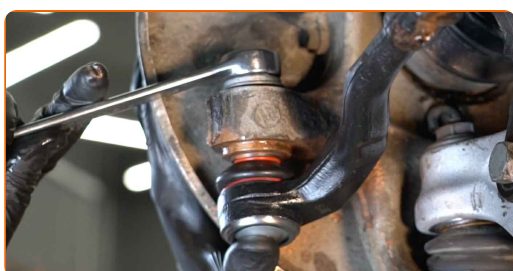
- 15** Vid demontering så ska du märka eller mäta exakta positionen för kulledelet på parallellstaget eller räkna antalet varv för att förhindra feljustering efteråt. Använd ett skjutmått.



- 16** Koppla tillbaka parallellstagsändan till styrspindeln.



- 17** Skruva på fästmuttern som förbinder styrstagetsände med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 21.



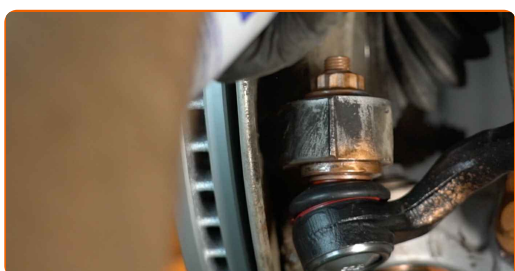
- 18** Dra åt parallellstagsändens låsmutter. Använd kombinyckel Nr 24 (2 delar). Använd en momentnyckel. Dra åt den till 65 Nm vridmoment.



- 19** Skruva åt fästande skruven som kopplar styrstagsände till styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 100 Nm vridmoment.



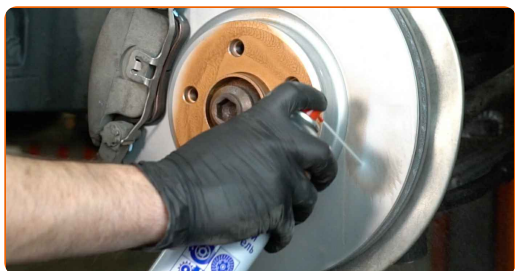
- 20** Behandla fästningarna som kopplar styrstagsändan till styrspindeln. Använd kopparpasta.



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



- 22** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: styrled – Audi A4 B8. Proffsen rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

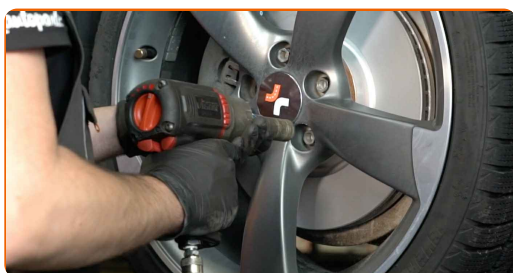
23 Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. Audi A4 B8

24 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



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



Utbyte: styrled – Audi A4 B8. Tips från AUTODOCs experter:

- Kontrollera och justera hjulens läge vid behov.

26

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

STYRLED: ETT BRETT UTBUD

[VÄLJ DELAR FÖR AUDI A4 B8](#)[STYRLED FÖR AUDI: KÖP NU](#)[STYRLED FÖR AUDI A4 B8: 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 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.