



Byta styrled på **Audi A4**  
**B6** – utbytesguide

## VIDEOGUIDE



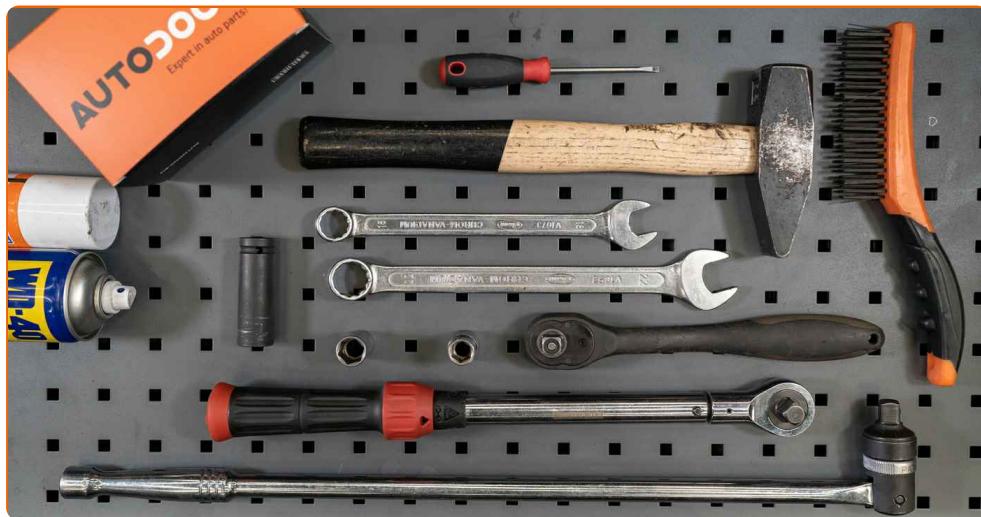
### ⓘ Viktigt!

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 A8 (4D2, 4D8) 3.7, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.7 quattro, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, (+ 186)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

## UTBYTE: STYRLED – AUDI A4 B6. VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr19
- Skiftnyckel Nr22
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.16
- Kraftnyclsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Skjutmått
- Plattmejsel
- Hammare
- Hjulkloss

**KÖP VERKTYG**

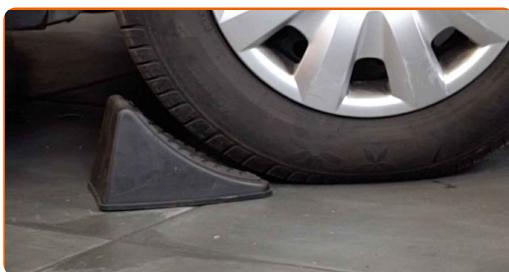
Utbyte: styrled – Audi A4 B6. AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut styrstagsände i par.
- Förfarande för utbytet av höger och vänster styrstagsände är desamma.
- Notera: allt arbete med bilen – Audi A4 B6 – bör göras medan motorn är avstängd.

## GENOMFÖR UΤBYTET 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

Skruta av hjulbultarna.



#### AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.  
Audi A4 B6

5

Ta bort hjulet.



6

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

7

Lossa styrledens fästbult. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



**8**

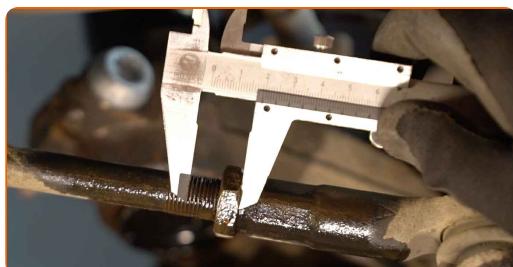
Skruta loss fästmuttern från styrspindelns ände. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.

**9**

Ta bort fixdubben. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare.

**10**

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

**11**

Lossa på låsmuttern som håller fast parallelstagsänden med parallelstaget. Använd kombinyckel Nr 19. Använd kombinyckel Nr 22.



12

Koppla bort parallelstagsänden från styrspindeln. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare.



13

Skruta loss änden från parallelstaget.



14

Rengör monteringsställen av styrstagets ände. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



15

Skruta fast en ny parallelstagsända.



#### Utbyte: styrled – Audi A4 B6. Proffsen rekommenderar:

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

**16**

Koppla tillbaka parallelstagsänden till styrspindeln. Använd en hammare.

**17**

Installer fästningsbulten. Använd en hammare.

**18**

Dra åt styrledens fästbult. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 7 Nm vridmoment.

**19**

Skruta åt fästande skruven som kopplar styrstagsände till styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 45 Nm vridmoment.

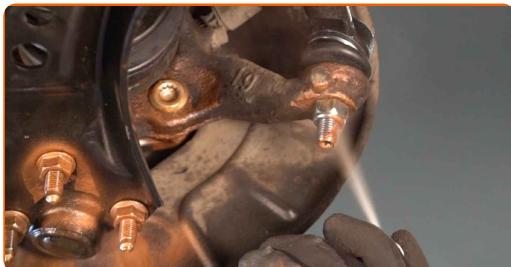
**20**

Dra åt parallelstagsändens låsmutter. Använd kombinyckel Nr 19. Använd kombinyckel Nr 22. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 40 Nm vridmoment.



21

Behandla fästningarna som kopplar styrstagsänden till styrspindeln. Använd kopparpasta.



22

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



23

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



#### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: styrled – Audi A4 B6. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

24

Installera hjulet.



## AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Audi A4 B6

25

Skruta i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



26

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



## Utbyte: styrled – Audi A4 B6. AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera och justera hjulens läge vid behov.

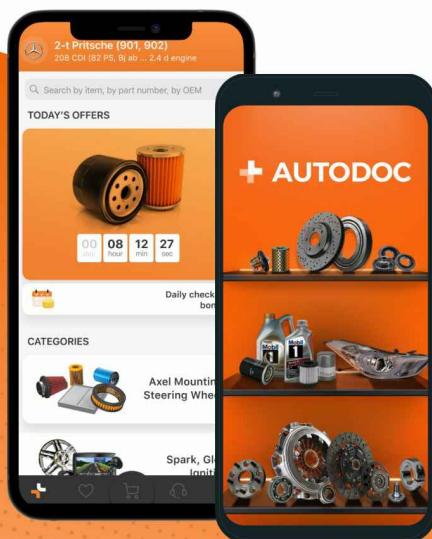
27

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**

**KÖP RESERVDELAR FÖR AUDI**

**STYRLED: ETT BRETT UTBUD**

**VÄLJ DELAR FÖR AUDI A4 B6****STYRLED FÖR AUDI: KÖP NU****STYRLED FÖR AUDI A4 B6: 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.