



Byta styrled på **VW**
Passat B5 Sedan (3B2) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

Viktigt!

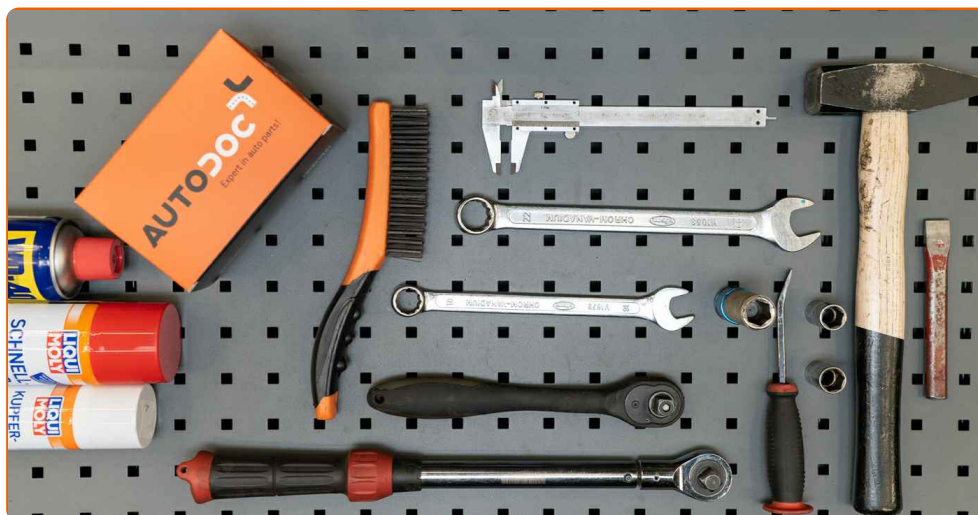
Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

VW Passat B5 Sedan (3B2) 1.6, VW Passat B5 Sedan (3B2) 1.8, VW Passat B5 Sedan (3B2) 1.8 T, VW Passat B5 Sedan (3B2) 2.3 VR5, VW Passat B5 Sedan (3B2) 2.8 V6 Syncro/4motion, VW Passat B5 Sedan (3B2) 1.9 TDI, VW Passat B5 Sedan (3B2) 2.8 V6, VW Passat B5 Sedan (3B2) 1.8 Syncro/4motion, VW Passat B5 Sedan (3B2) 1.9 TDI Syncro/4motion, VW Passat B5 Sedan (3B2) 2.3 VR5 Syncro/4motion, VW Passat B5 Sedan (3B2) 2.5 TDI, VW Passat B5 Sedan (3B2) 2.5 TDI Syncro/4motion, VW Passat B5 Sedan (3B2) 1.9 TDI 4motion, VW Passat B5 Sedan (3B2) 2.0, VW Passat B5 Sedan (3B2) 2.0 4motion

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW Passat B5 GP Variant (3BG, 3B6) 1.9 TDI

UTBYTE: STYRLED – VW PASSAT B5 SEDAN (3B2).
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr18
- Skiftnyckel Nr22
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.15
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Hammare
- Plattmejsel
- Skjutmått
- Hjulklöss

Köp verktyg

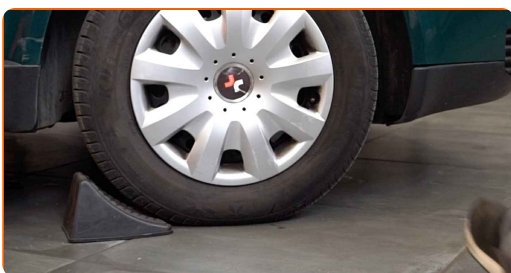
Utbyte: styrled – VW Passat B5 Sedan (3B2). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut styrstagsände i par.
- Förfarande för utbytet av höger och vänster styrstagsände är desamma.
- Använd alltid och enbart bara nya bultar och muttrar vid installation.
- Notera: allt arbete med bilen – VW Passat B5 Sedan (3B2) – 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 – VW Passat B5 Sedan (3B2). Tips:

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

5

Ta bort hjulet.



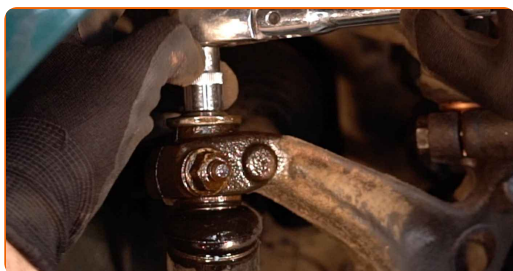
6

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



7

Skruva loss fästmuttern från styrspindelns ände. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



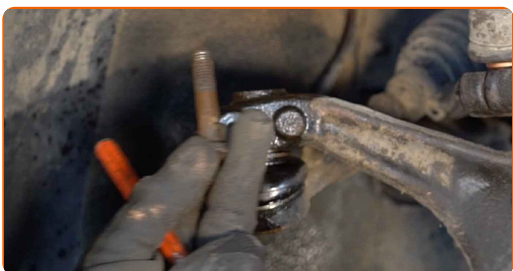
8

Skruva loss fästmuttern från styrspindelns ände. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en spärrnyckel.



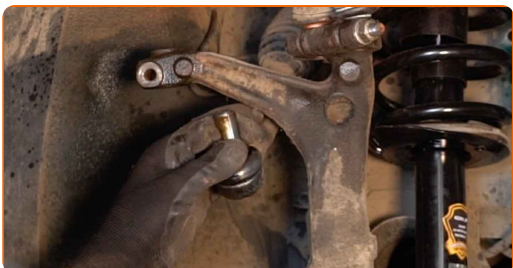
9

Ta bort fixdubben.



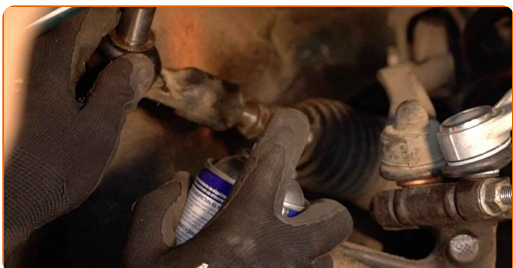
10

Koppla bort parallellstagsänden från styrspindel. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare.

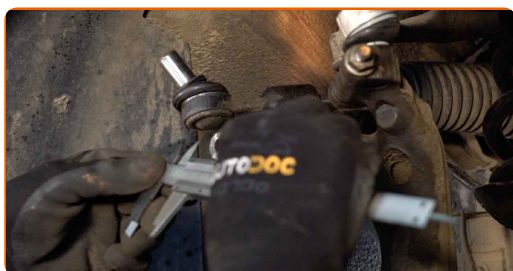


11

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



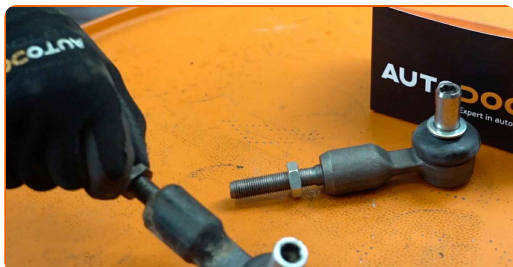
- 12** Vid demontering så ska du märka eller mäta exakta positionen för kullelet på parallellstaget eller räkna antalet varv för att förhindra feljustering efteråt. Använd ett skjutmått.



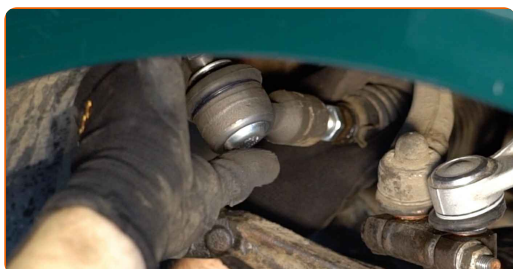
- 13** Lossa på låsmuttern som håller fast parallellstagsändan med parallellstaget. Använd kombinyckel Nr 18. Använd kombinyckel Nr 22.



- 14** Skruva loss änden från parallellstaget.



- 15** Skruva fast en ny parallellstagsände.



Utbyte: styrled – VW Passat B5 Sedan (3B2). AUTODOC rekommenderar:

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

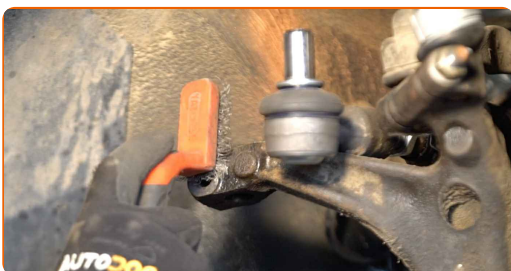
16

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



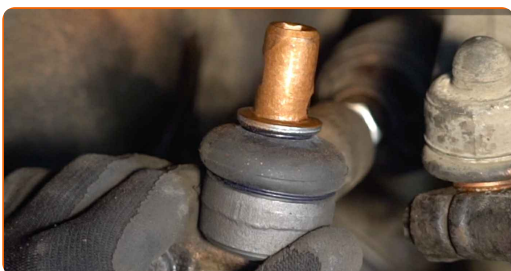
17

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

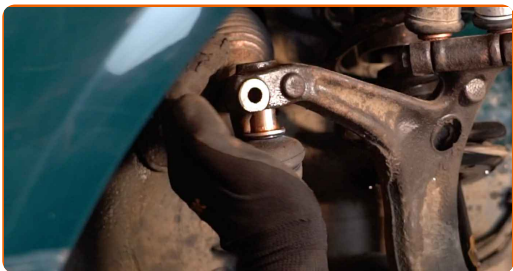


18

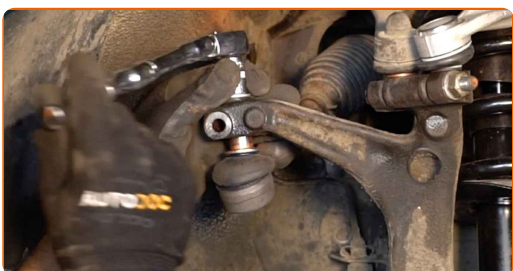
Be handla den trådade delen av styrstaget. Använd kopparpasta.



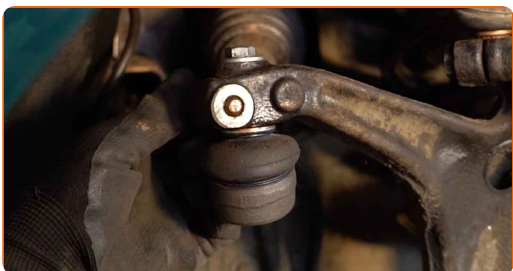
19 Koppla tillbaka parallellstagsänden till styrspindeln.



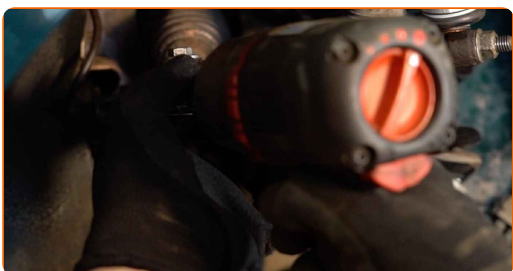
20 Skruva på fästmuttern som förbinder styrstagetsände med styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



21 Installer fästningsbulten.

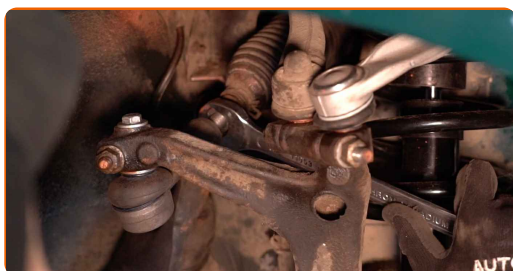


22 Skruva på fästmuttern som förbinder styrstagetsände med styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en spärrnyckel.



23

Dra åt parallelstagsändens låsmutter. Använd kombinyckel Nr 18. Använd kombinyckel Nr 22. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 40 Nm vridmoment.



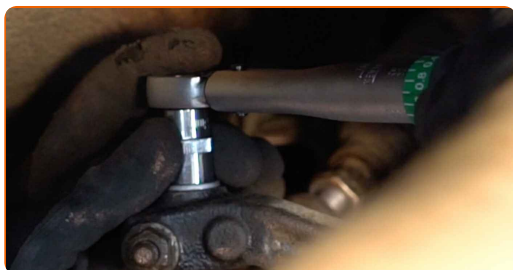
24

Skruva åt fästande skruven som kopplar styrstagsände till styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 45 Nm vridmoment.



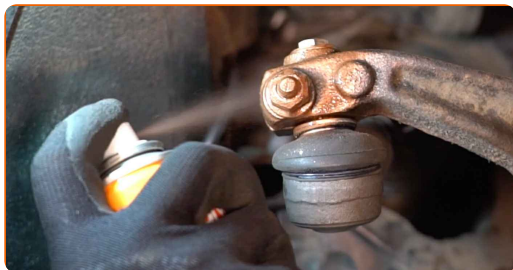
25

Skruva åt fästande skruven som kopplar styrstagsände till styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 7 Nm vridmoment.



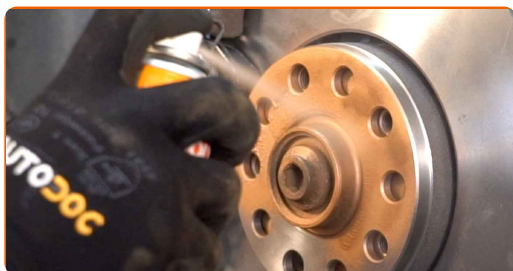
26

Behandla fästningarna som kopplar styrstagsänderna till styrspindeln. Använd kopparpasta.



27

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



28

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

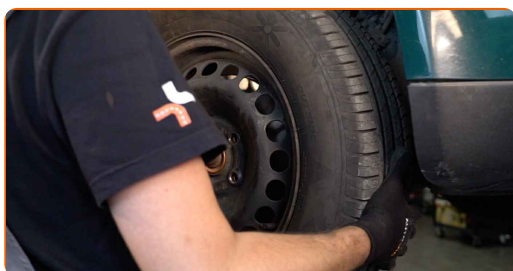


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: styrled – VW Passat B5 Sedan (3B2). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

29

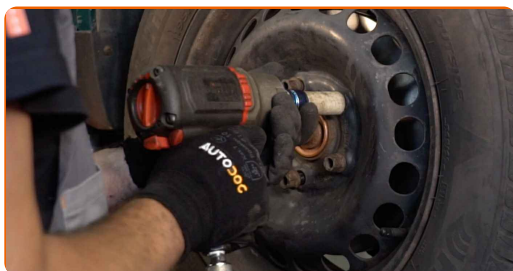
Installera hjulet.



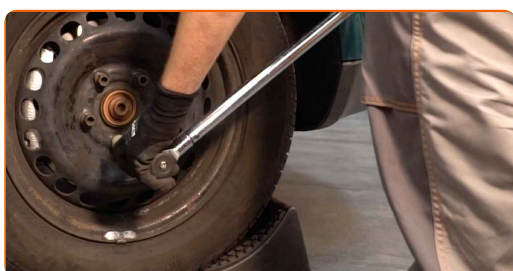
Utbyte: styrled – VW Passat B5 Sedan (3B2). Proffsen rekommenderar:

- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

30 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



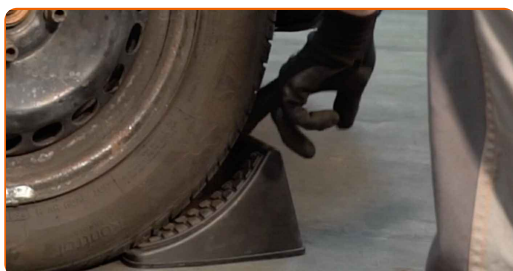
31 Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



Utbyte: styrled – VW Passat B5 Sedan (3B2). Tips från AUTODOCs experter:

- Kontrollera och justera hjulens läge vid behov.

32 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

STYRLED: 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 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.