



Byta hjullager fram på
AUDI Cabriolet B4 (8G7)
– utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

i Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

AUDI Cabriolet B4 (8G7) 2.0 E, AUDI Cabriolet B4 (8G7) 2.3 E, AUDI Cabriolet B4 (8G7) 2.0 16V, AUDI Cabriolet B4 (8G7) 1.9 TDI, AUDI Cabriolet B4 (8G7) 1.8

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0

UTBYTE: HJULLAGER – AUDI CABRIOLET B4 (8G7).
LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Värmebeständigt keramiskt fett
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr17
- Skiftnyckel Nr21
- Hylsa nr.17
- Hylsa nr.22
- Hylsa nr.24
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Universalsats för demontering/montering av bussningar och lager
- Hammare
- Drivdorn
- Gummiklubba
- Svängjärn
- Hjulklöss

Köp verktyg

Utbyte: hjullager – AUDI Cabriolet B4 (8G7). AUTODOC rekommenderar:

- Utbytet av hjulnavslagret förfarande är det samma på båda däcken på samma axel.
- Använd aldrig ett lager igen på en AUDI Cabriolet B4 (8G7) bil.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: HJULLAGER – AUDI CABRIOLET B4 (8G7). TA FÖLJANDE STEG:

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: hjullager – AUDI Cabriolet B4 (8G7). Tips:

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

5

Ta bort hjulet.



6

Rengör hjulnavets fäste. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

7

Skruva loss hjulnavets axelmutter. Använd hylsnyckel Nr24. Använd en spärrnyckel.

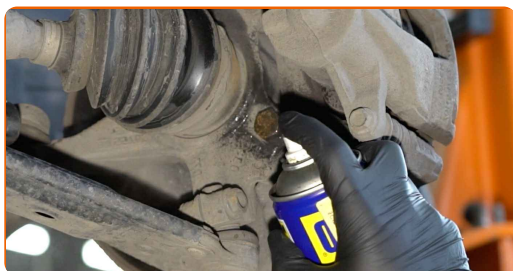


8

Ta bort fixdubben.

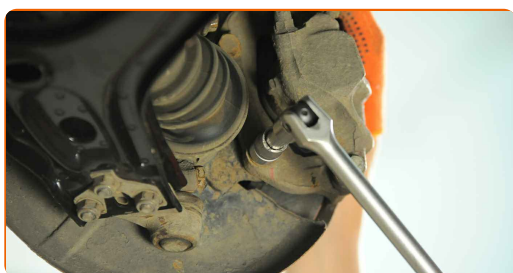
9

Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



10

Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en trycknyckel.



11

Ta bort bromsoket ihop med dess fäste.



Utbyte: hjullager – AUDI Cabriolet B4 (8G7). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslangen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslangen.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven falla ut ur bromscylindern och bromsvätska och tryckförluster kan inträffa vilket förstör hela systemet.
- Kontrollera bromsokets bultar, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

12

Avlägsna bromsskivan.



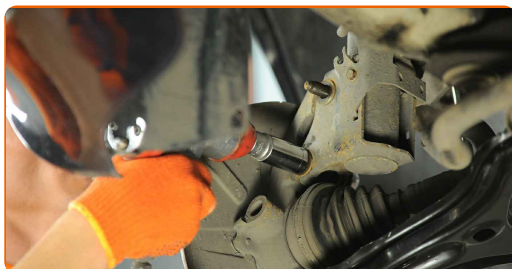
13

Rengör fästeheterna som förbinder stötdämparen med styrspindel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



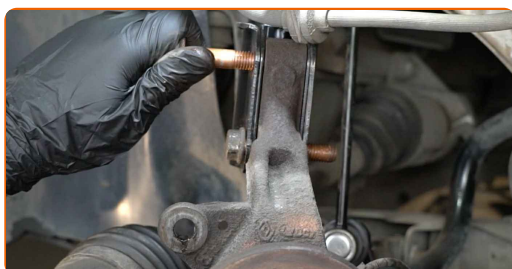
14

Skruva loss fästena som kopplar ihop fjäderbenet med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr22. Använd en spärrnyckel.



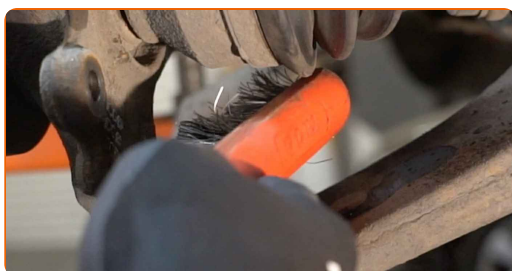
15

Ta bort fästbultarna.



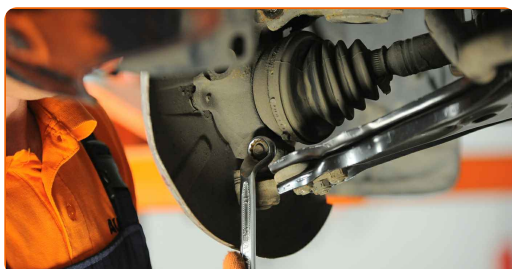
16

Rengör fästet som förbinder kulleleden med styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



17

Skruva loss kulleledets fästelement från styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



18

Ta bort fixdubben.

19

Koppla loss styrspindeln från fjäderbenet.



20

Ta bort drivaxeln från styrspindeln. Använd ett körnare dorn. Använd en hammare.



21

Koppla loss underarmen från styrspindeln. Använd en gummihammare.

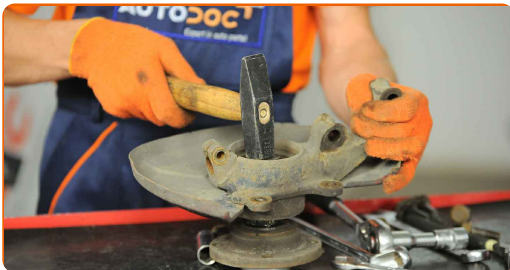
22

Avlägsna styrspindeln tillsammans med navet.



23

Avlägsna hjulnavet från styrspindeln. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager. Använd en hammare.



24

Tryck ut hjulets navlager. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager.



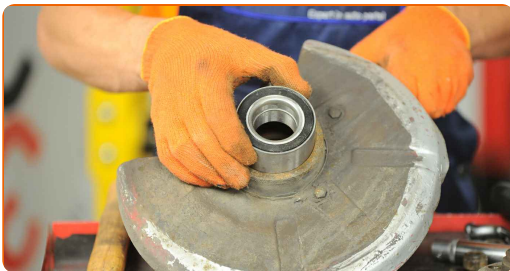
25

Gör rent navlagrets monteringsäte. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



26

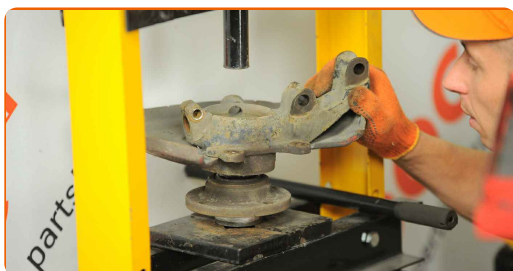
Tryck in det nya lagret i styrspindeln. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager.



Utbyte: hjullager – AUDI Cabriolet B4 (8G7). Tips från AUTODOC:

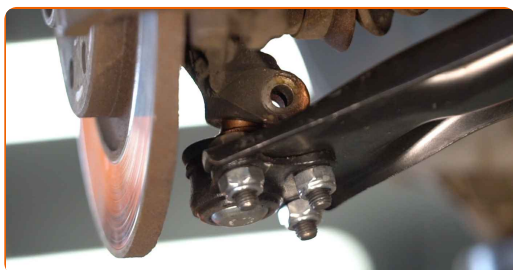
- Kontrollera att hjulnavets lager är korrekt placerat. Undvik diskrepans.
- Sluta trycka på lagrets yta direkt efter att det har monterats i sitt monteringsäte.

- 27** Installera tillbaka hjulnavet på styrspindeln. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager.

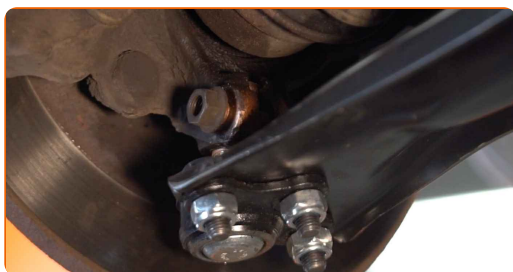


- 28** Installera styrspindeln med ett nav i monteringen.

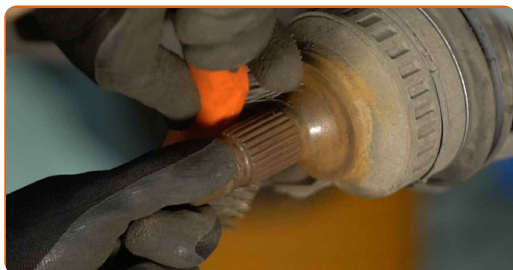
- 29** Anslut den undre länkarmen till styrspindeln.



- 30** Installer fästningsbulten.



- 31** Behandla räfflorna i drivaxelns homokinetiska led. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



32

Montera hjulspindeln på drivaxeln.



33

Justera fjäderbenet på styrspindeln.

34

Montera fästningsbolten.



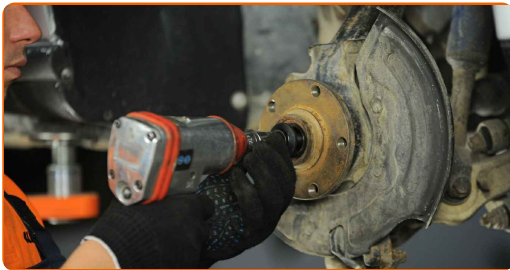
35

Installer fästningsbulten.



36

Dra åt navet. Använd hylsnyckel Nr24. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 200 Nm vridmoment.+90°



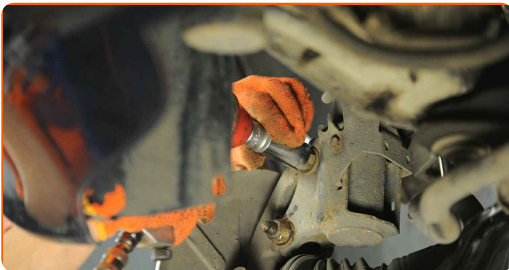
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

- 37** Dra åt fästet som kopplar ihop kulleleden med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 50 Nm vridmoment.



- 38** Dra ihop de lägre fästningarna som kopplar stödlagret till styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr22. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.+90°



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

- 39** Rengör navet. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.



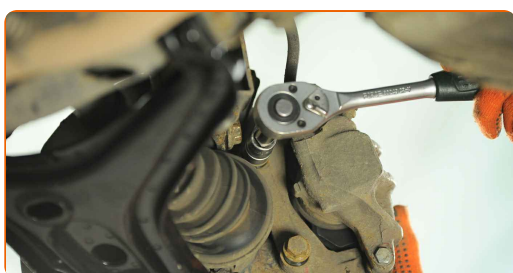
40 Installera bromsskivan.



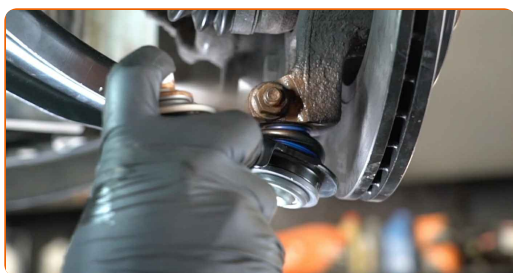
41 Installera bromsoket tillsammans med dess fäste.



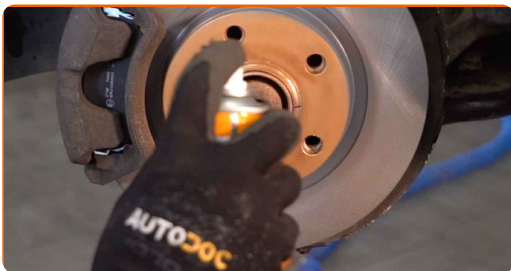
42 Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 125 Nm vridmoment.



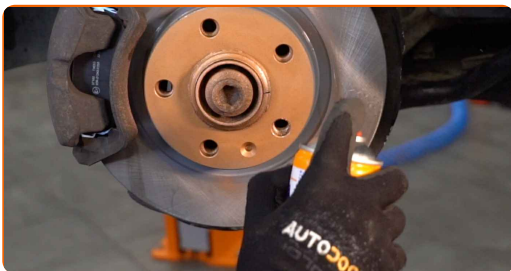
43 Behandla fästningarna för kulleden. Behandla stötdämpar fästena. Använd kopparpasta.



44 Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd värmebeständigt keramiskt fett.



45 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



46 Installera hjulet.



Utbyte: hjullager – AUDI Cabriolet B4 (8G7). Proffsen rekommenderar:

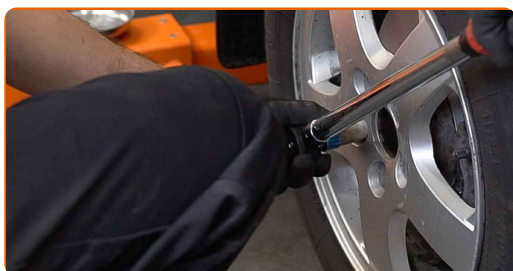
- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

47 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



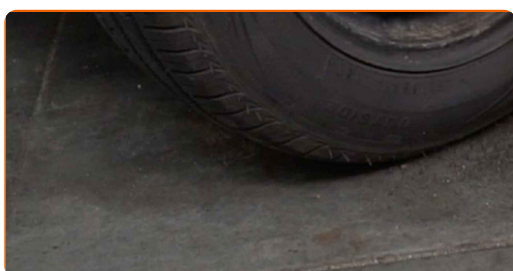
48

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



49

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

HJULLAGER: 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.