



Udskift hjullejer for -
AUDI 80 B4 Avant (8C5)
| Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.0, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.0 E, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.0 E 16V, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.3 E, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.6 quattro, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.8 quattro, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.3 E quattro, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 1.9 TDI, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 1.6 E, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 2.0 E 16V quattro, AUDI 80 B4 Avant (8C5) 1.9 TD

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0

UDSKIFTNING: HJULLEJER – AUDI 80 B4 AVANT (8C5).
LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Varmebestandig keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle N°17
- Kombinationsnøgle N°21
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.22
- Skruenøgle nr.24
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Bøsnings- og lejeaftrækkersæt
- Hammer
- Dorn
- Gummihammer
- Gevindskær
- Hjulstøtte

Køb værktøj

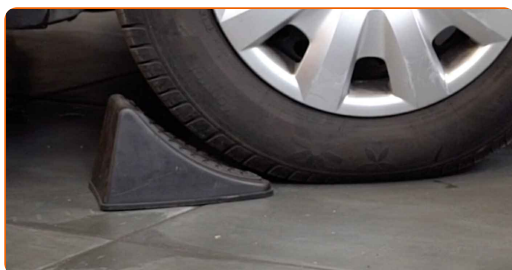
Udskiftning: hjullejer – AUDI 80 B4 Avant (8C5). AUTODOC anbefaler:

- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Genbrug ikke hjullejet på din AUDI 80 B4 Avant (8C5) bil.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: HJULLEJER – AUDI 80 B4 AVANT (8C5). FORETAG FØLGENDE TRIN:

1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



3

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

4

Løsen hjulboltene.



Udskiftning: hjullejer – AUDI 80 B4 Avant (8C5). Råd:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

5

Fjern hjulet.



6

Rengør hjulnavets befæstigelse. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.

7

Skru møtrikken af akslens hjulnav. Brug en topnøgle N°24. Brug en skraldenøgle.



8

Fjern befæstigelsesbolten.

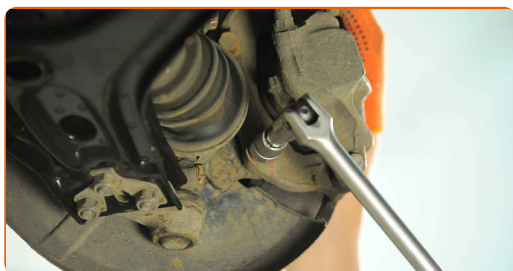
9

Rengør bremsekaliberen befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



10

Skru skruerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle N°17. Brug en vridenøgle.



11

Fjern bremsekaliberen sammen med bremseåget.



Udskiftning: hjullejer – AUDI 80 B4 Avant (8C5). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Bind kaliberen til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremseslangen, for at forhindre at systemet mister tryk.
- Du skal sikre dig at bremsekaliberen ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekaliberen er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.

12

Fjern bremseskiven.

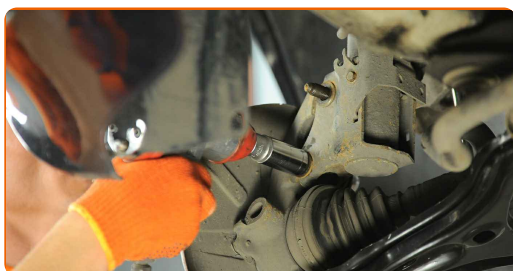


13

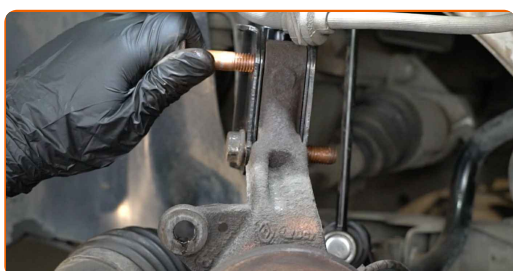
Rengør befæstelserne der forbinder fjederben til stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



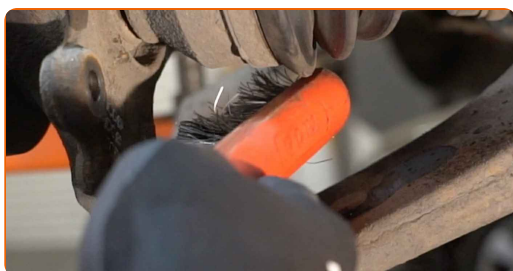
- 14** Skru befæstigelse af der forbinder fjederbenet med styrespindlen. Brug en kombinøgle № 21. Brug en topnøgle №22. Brug en skraldenøgle.



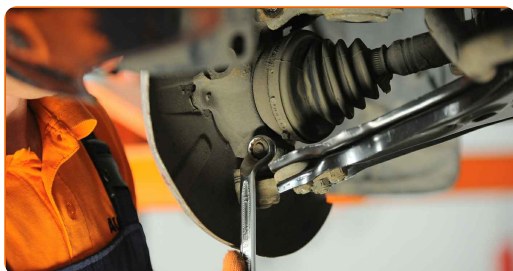
- 15** Fjern befæstigelsesboltene.



- 16** Rengør befæstigelsen der forbinder kugleledet med styrespindlen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



- 17** Skru kugleledets beslag af styrekuglen. Brug en kombinøgle № 17. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle.

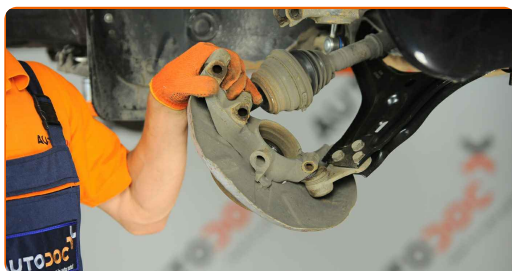


- 18** Fjern befæstigelsesbolten.

19 Tag styrekuglen af støddæmperens stiver.



20 Frigør drivakslen fra styrekuglen. Brug en drivdorn. Brug en hammer.

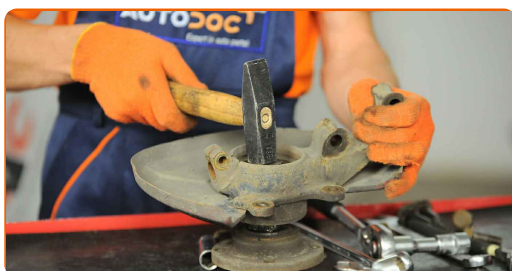


21 Tag den nedre arm af styrekuglen. Brug en gummihammer.

22 Fjern styrekuglen sammen med navet.



23 Fjern hjulnavet fra styrekuglen. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt. Brug en hammer.



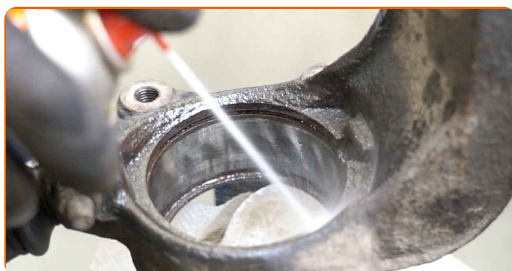
24

Pres hjulnavets leje ud. Brug et bøsningssæt og lejeaftrækkersæt.



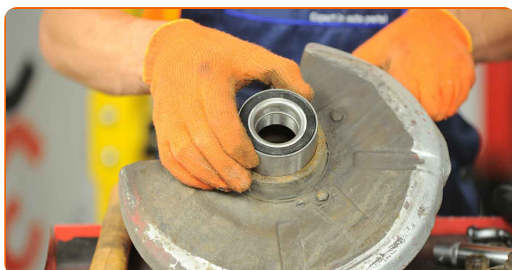
25

Rengør navlejets monteringsæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



26

Tryk det nye leje i styrekuglen. Brug et bøsningssæt og lejeaftrækkersæt.



Udskiftning: hjullejer – AUDI 80 B4 Avant (8C5). Råd fra AUTODOC:

- Kontroller at hjulnavets leje er placeret rigtigt. Undgå dets fejljustering.
- Stop med at presse på overfladen af lejet omgående efter det er indpasset på dets montagested.

27

Monter hjulnavet på styrekuglen. Brug et bøsnings- og lejeaftrækkersæt.

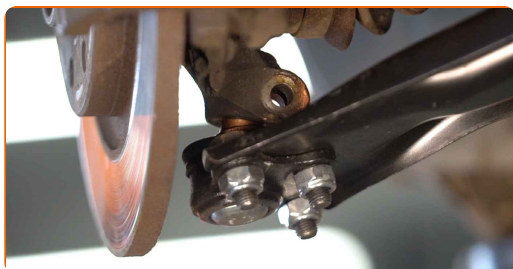


28

Monter styrekuglen med et nav i samlingen.

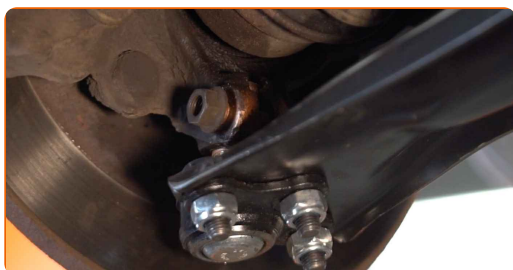
29

Forbind nedre bærearmlen til styrespindlen.



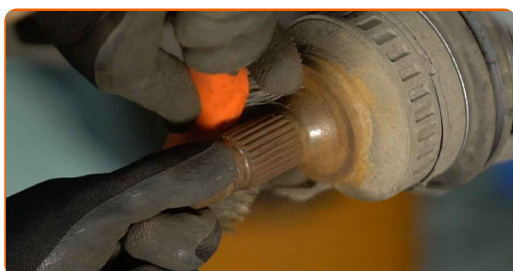
30

Installer fasgørelsesbolt.



31

Behandel rillerne af drivakslens kugleled. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



32

Installer styrespindlen på drivakslen.



33

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.

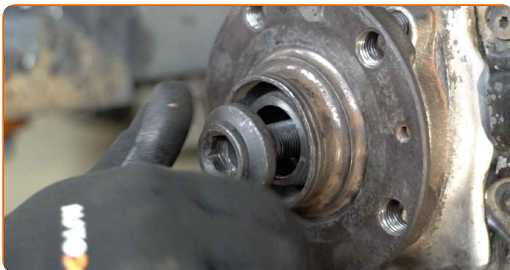
34

Installer fastgørelsesboltene.



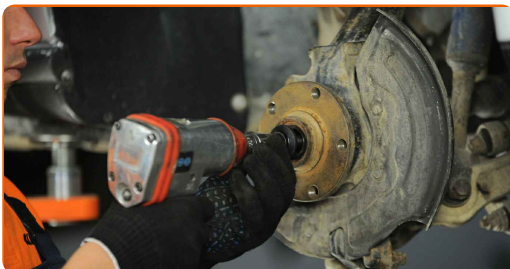
35

Installer fastgørelsesbolt.



36

Stram navet. Brug en topnøgle N°24. Brug en momentnøgle. Stram den til 200 Nm moment.+90°



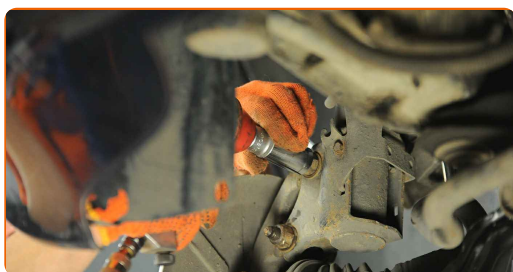
AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

- 37** Stram befæstigelsen til der forbinder kugleledet med styrespindlen. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.



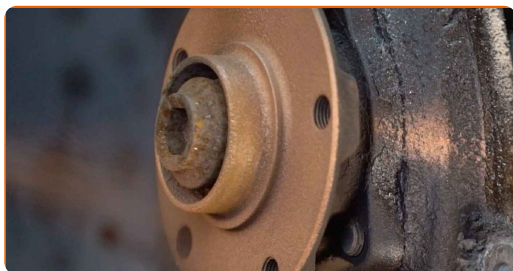
- 38** Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en kombinøgle N° 21. Brug en topnøgle N°22. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Sørg for at bruge nye skruer.

- 39** Rengør navet. Brug en stålbørste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



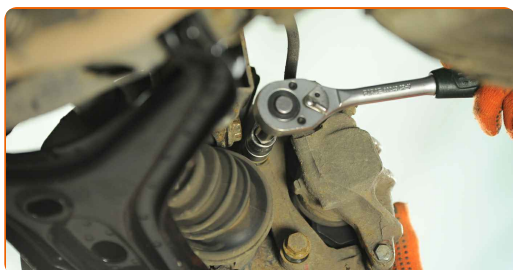
40 Installer bremseskiven.



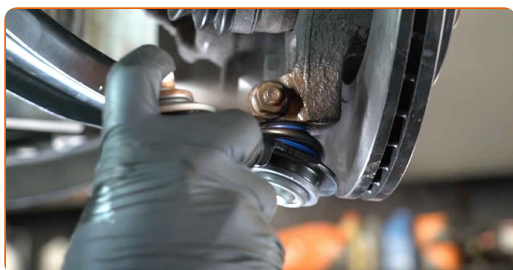
41 Installer bremsekaliberne sammen med bremsåget.



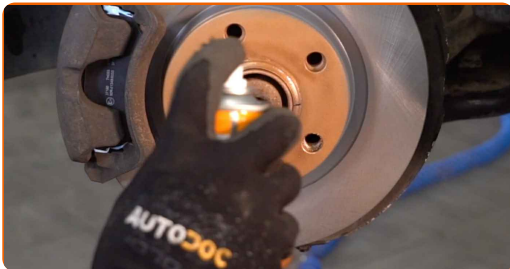
42 Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 125 Nm moment.



43 Behandl befæstigelserne til kugleledet. Behandl fjederbenets befæstigelser. Brug kobberfedt.



44 Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug varmebestandig keramisk fedt.



45 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



46 Installer hjulet.



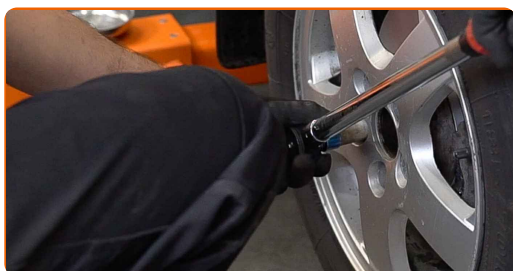
Udskiftning: hjullejer – AUDI 80 B4 Avant (8C5). Fagfolk anbefaler:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

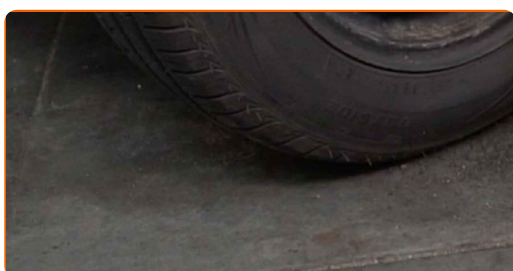
47 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



- 48** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



- 49** Fjern donkraft og klodser.



GODT KLARET! 

SE FLERE VEJLEDNINGER

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

HJULLEJER: ET BREDT UDVALG

ⓘ ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.