



Udskift forreste nedre  
arm - **AUDI A6 Allroad**  
**(4FH, C6)** |  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### ⓘ Vigtigt!

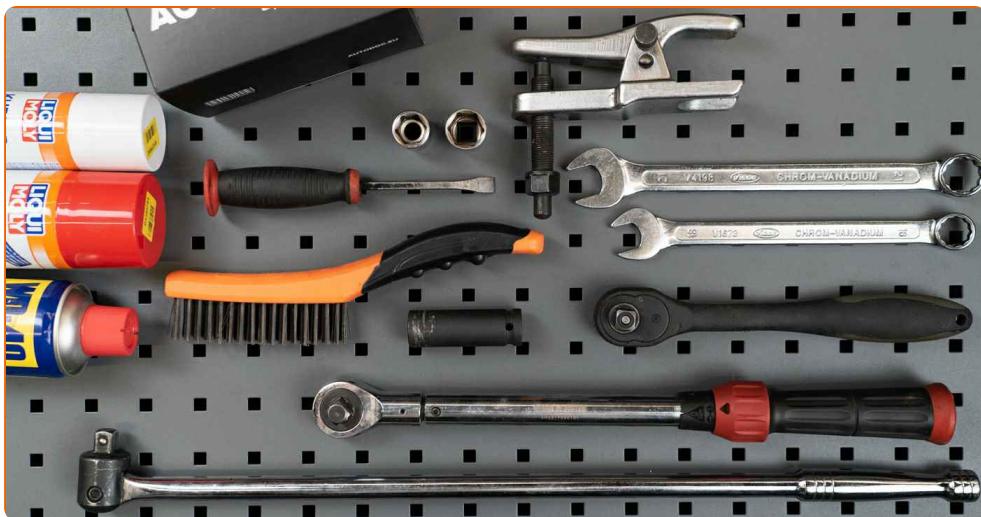
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A6 Allroad (4FH, C6) 3.2 FSI quattro, AUDI A6 Allroad (4FH, C6) 4.2 FSI quattro,  
AUDI A6 Allroad (4FH, C6) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 Allroad (4FH, C6) 2.7 TDI quattro,  
AUDI A6 Allroad (4FH, C6) 3.0 TFSI quattro

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI A6 Sedan (4F2, C6) 2.0 TDI

UDSKIFTNING: FORRESTE NEDRE ARM – AUDI A6  
ALLROAD (4FH, C6). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU  
FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №18
- Kombinationsnøgle №21
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.21
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldehåndtag
- Gevindskær
- Kugleledsafrækker
- Koben
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A6 Allroad (4FH, C6). AUTODOC  
anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre som den højre , nedre bærarm.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDSKIFTNING: FORRESTE NEDRE ARM – AUDI A6 ALLROAD (4FH, C6). 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: forreste nedre arm – AUDI A6 Allroad (4FH, C6). Råd:

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

**5**

Fjern hjulet.

**6**

Rens alle leddene i armen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.

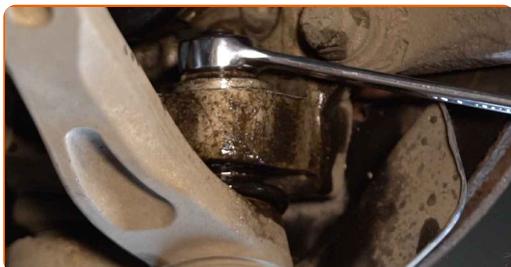


## AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A6 Allroad (4FH, C6). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.
- Brug beskyttelsesbriller.

7

Skru kugleleddets beslag af styrekuglen. Brug en topnøgle №21. Brug en vridenøgle.



8

Tag kugleledet af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.



9

Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

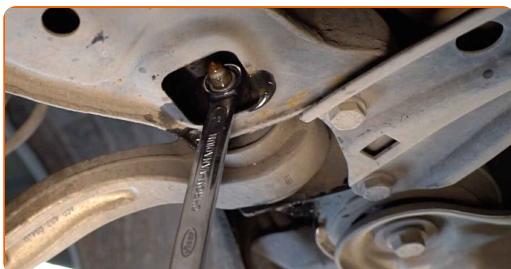


Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A6 Allroad (4FH, C6). AUTODOC  
anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.
- Brug beskyttelsesbriller.

10

Løsen de bageste befæstigelser der forbinder bæreammen og underrammen. Brug en kombinøgle № 18 (2 dele).



11

Fjern befæstigelsesbolten. Brug et koben.



12

Fjern armen.



13

Rens montagesædet og gevind af ophængsarmen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



14

Installer en ny arm.



**Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A6 Allroad (4FH, C6). AUTODOC eksperter anbefaler:**

- Under installationsprocessen, må du kan bruge nye bolte og møtrikker.
- Du må ikke skade kugleleddets dæksel.

15

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



16

Forbind kugleleddet til styrekuglen.



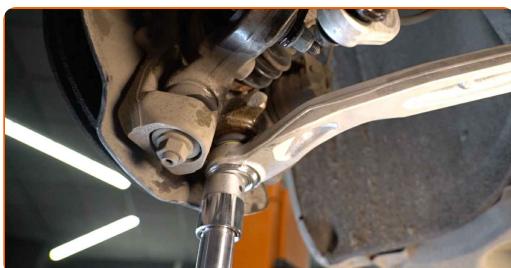
17

Installer fasgørelselsbolt. Brug en kombinøgle № 21.



18

Hæv den hydrauliske donkraft med 10-15 cm.



19

Skru den bagste befæstigelse fast der forbinder bæreammen med underrammen. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 70 Nm moment.+180°



### AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

20

Stram kugleleddet fastgørelse. Brug en topnøgle №21. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



21

Fjern støtten under armen.



#### AUTODOC anbefaler:

- Udkiftning: forreste nedre arm – AUDI A6 Allroad (4FH, C6). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

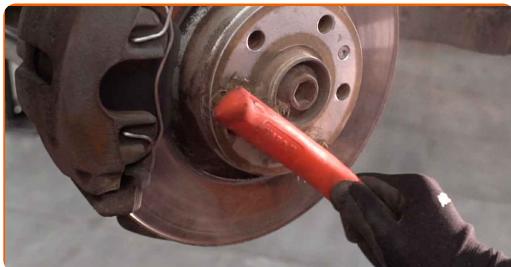
22

Behandel alle leddene. Brug kobberfedt.



23

Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.



24

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktfaze til hjulnavet. Brug kobberfedt.

25

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremserens.

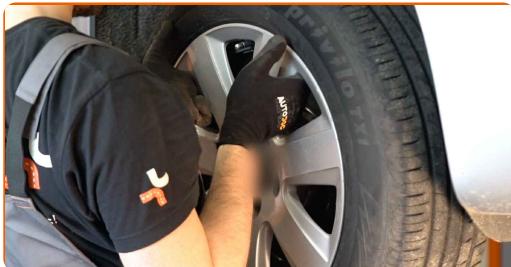


Udskiftning: forreste nedre arm – AUDI A6 Allroad (4FH, C6). Fagfolk  
anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

26

Installer hjulet.



## AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. AUDI A6 Allroad (4FH, C6)

27

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



28

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



29

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

BÆREARM: ET BREDT UDVALG

### ⓘ ANSVARSFRASKRIVELSE:

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 2023 – Alt indhold på denne hjemmeside, i sæerdeleshed 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.