



Slik bytter du nedre  
bærearmer fremme på en  
**AUDI A6 Avant (4F5, C6)**  
– veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

### Viktig!

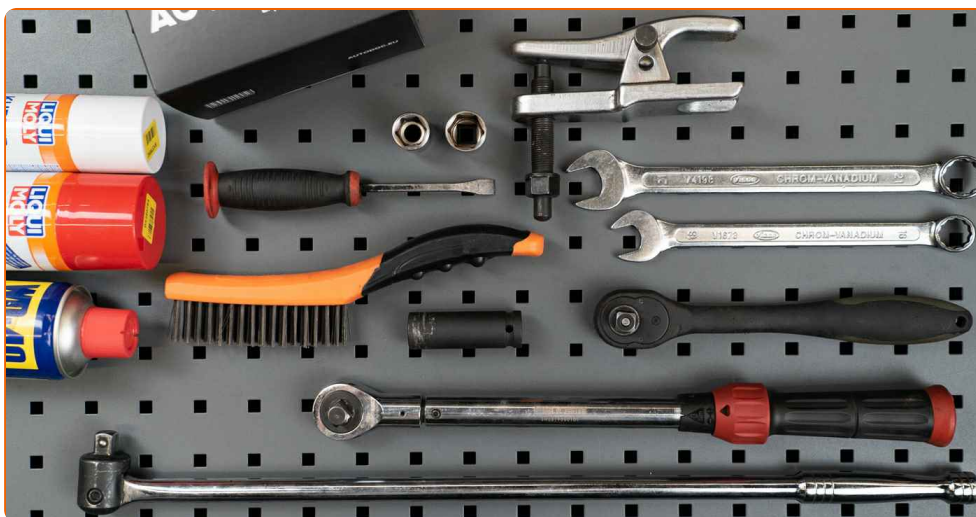
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 4.2 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TFSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) S6 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 4.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 quattro, (+ 2)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: AUDI A6 Sedan (4F2, C6) 2.0 TDI

**UTSKIFTING: NEDRE BÆREARM FREMME – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 21
- Hjulppe #17
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Kuleleddavtrekker
- Brekkjern
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

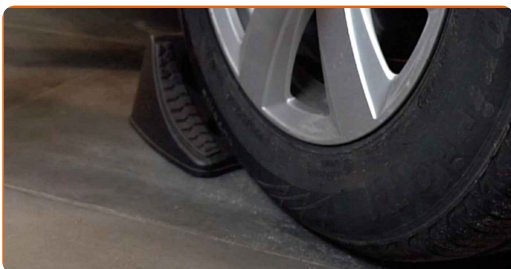
**Kjøp verktøy**

Utskifting: nedre bæream fremme – AUDI A6 Avant (4F5, C6). AUTODOC anbefaler:

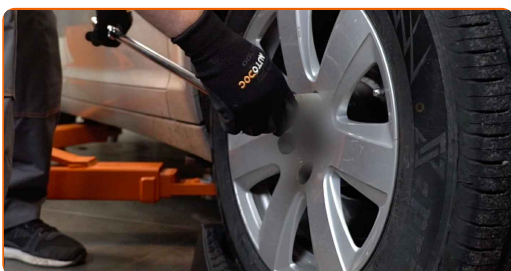
- Fremgangsmåten er identisk for nedre styrearm til venstre og høyre.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

## UTSKIFTING: NEDRE BÆREARM FREMME – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). FØLG DISSE TRINNENE:

1 Sikre hjulene med klosser.



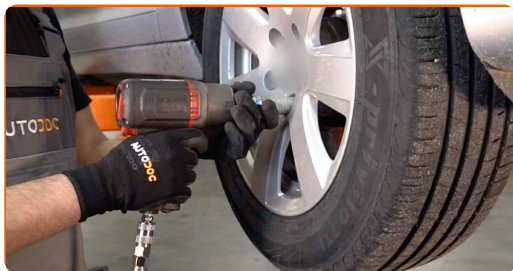
2 Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3 Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.

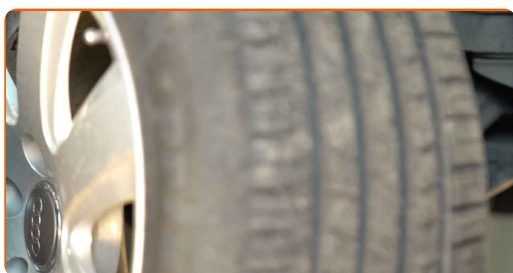


Utskifting: nedre bæream fremme – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Tips:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrur løs.

5

Ta av hjulet.



6

Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

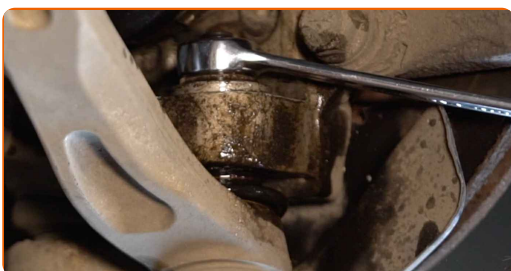


**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: nedre bærearml fremme – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.
- Bruk vernebriller.

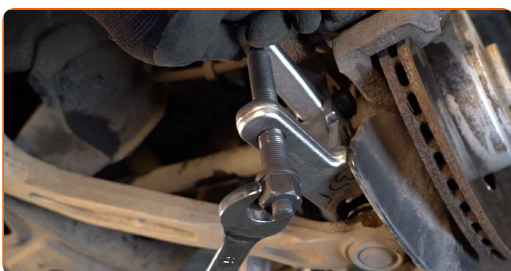
**7**

Skru kuleleddfestet til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk et svingjern.



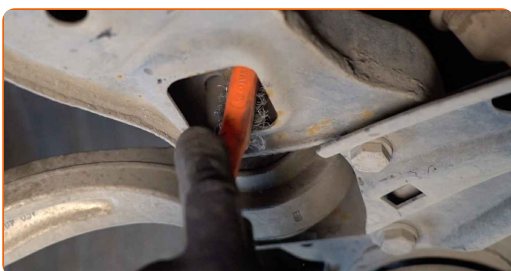
**8**

Koble kuleleddet fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



**9**

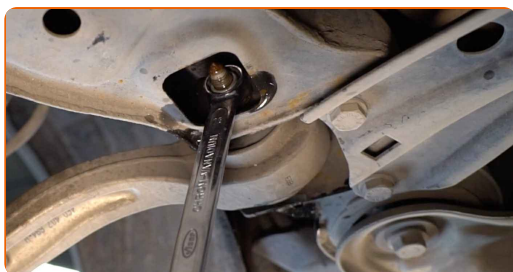
Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



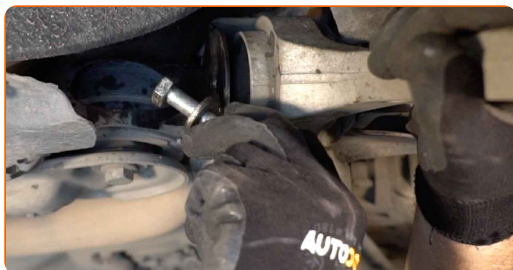
Utskifting: nedre bæream fremme – AUDI A6 Avant (4F5, C6). AUTODOC anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.
- Bruk vernebriller.

**10** Skru løs de bakre festene som tilkobler bæreammen til under rammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18 (2 stykker).



**11** Fjern festebolt. Bruk et brekkjern.



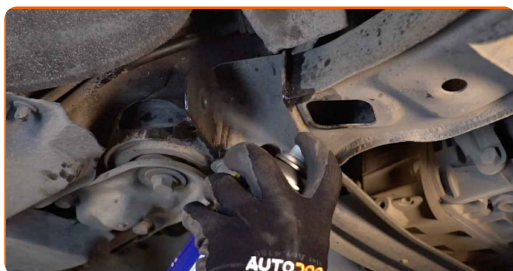
**12** Fjern armen.





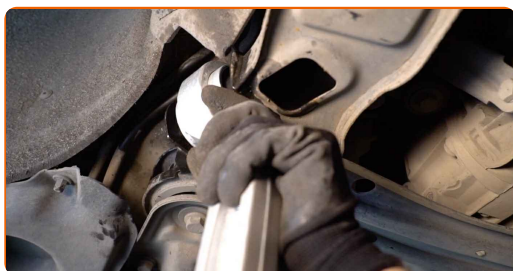
13

Rengjør setene/festepunktet og gjengene på opphengsarmen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



14

Installer en ny arm.

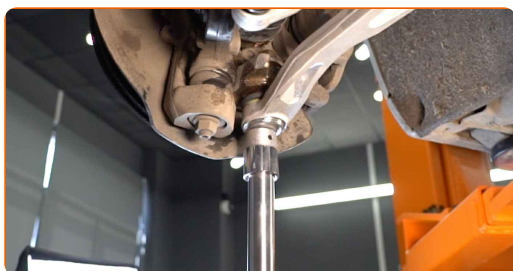


Utskifting: nedre bærearmer fremme – AUDI A6 Avant (4F5, C6). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Bruk kun nye bolter og muttere under installasjonsprosessen.
- Ikke skad kulele-dekselet.

15

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.





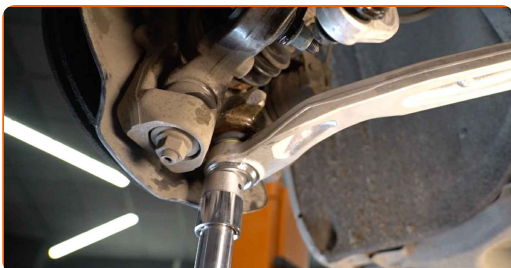
**16** Koble kuleleddet til styrespindelen.



**17** Monter festebolten. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21.



**18** Hev den hydrauliske girkassejekk 10 til 15 centimeter.



**19** Skru fast de bakre festene som tilkobler bærearman til under rammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 70 Nm dreiemoment.+180°

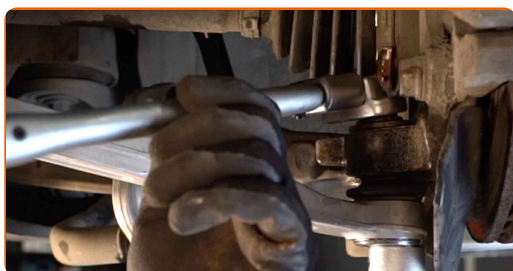


**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Bruk nye festelementer.

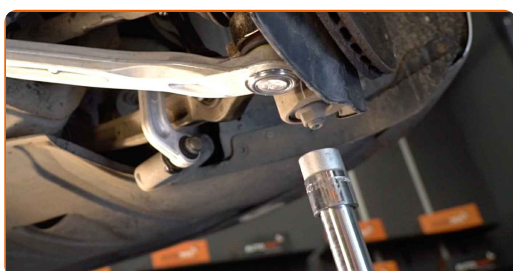
20

Stram kuleleddfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



21

Fjern støtten fra under armen.

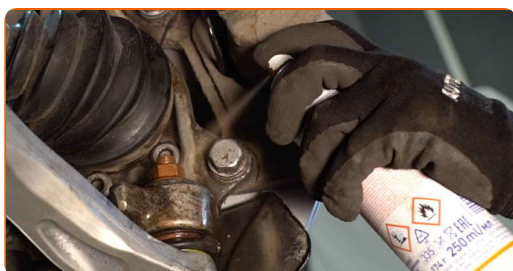


### AUTODOC anbefaler:

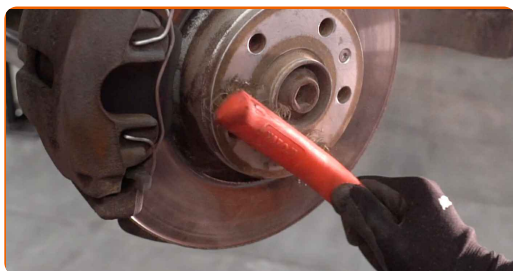
- Utskifting: nedre bæream fremme – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

22

Behandle alle leddene armen. Bruk kobberfett.



**23** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



**24** Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.

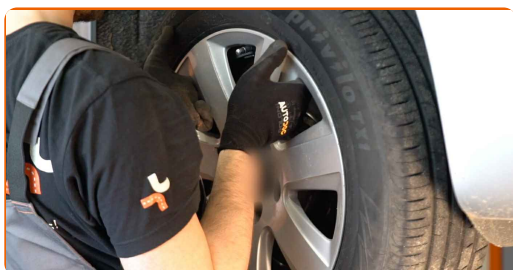
**25** Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



Utskifting: nedre bæream fremme – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Profesjonelle anbefalinger:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

**26** Installer hjulet.

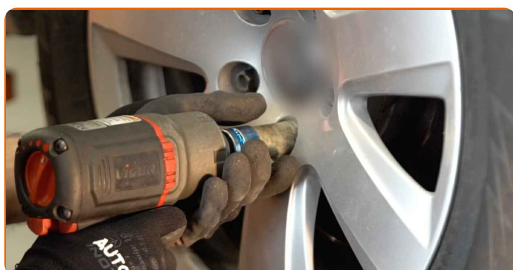


**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
AUDI A6 Avant (4F5, C6)

**27**

Skrur inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**28**

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



**29**

Fjern jekker og klosser.



**GODT GJORT!** 

**SE FLERE VEILEDNINGER**

# AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

**AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**BÆREBRU: ET STORT UTVALG**

## **ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.