



Slik bytter du støtdemper  
bak på en **AUDI A4**  
**Avant (8K5, B8)** –  
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 A4 Avant (8K5, B8) 1.8 TFSI, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 1.8 TFSI quattro, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 3.0 TFSI quattro, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 2.0 TDI, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 2.0 TDI quattro, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 3.0 TDI quattro, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 3.0 TDI, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 3.2 FSI quattro, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 2.7 TDI, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 2.0 TFSi, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 2.0 TFSI, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 2.0 TFSI quattro, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 3.2 FSI, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 2.0 TFSI flexible fuel, AUDI A4 Avant (8K5, B8) 2.0 TFSI flexible fuel quattro

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 A4 Sedan (8K2, B8) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

UTSKIFTING: STØTDEMPER – AUDI A4 AVANT (8K5, B8). VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Pipenøkkelinnsats # 21
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Støtdemperverktøy # DD6
- Brekkjern
- Demonteringsverktøy for klemmer
- Skrustikke
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

## Utskifting: støtdemper – AUDI A4 Avant (8K5, B8). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Begge støtdemperne til bakfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren er lik for venstre og høyre støtdempere for bakfjæringen.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

## UTSKIFTING: STØTDEMPER – AUDI A4 AVANT (8K5, B8). FØLG DISSE TRINNENE:

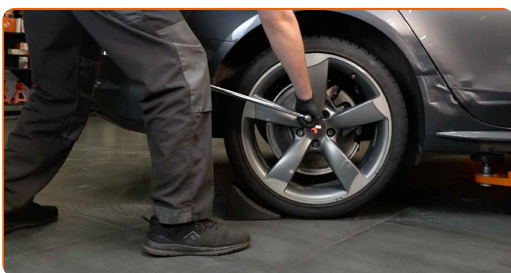
1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.

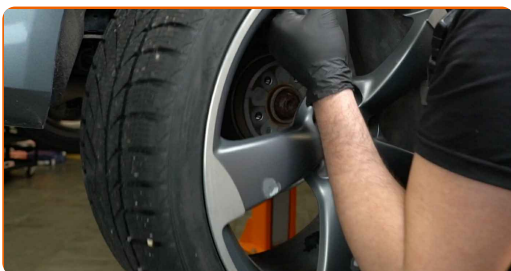


**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. AUDI A4 Avant (8K5, B8)

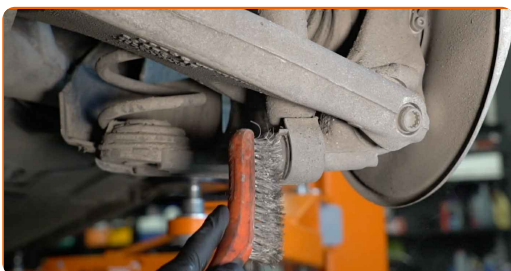
5

Ta av hjulet.



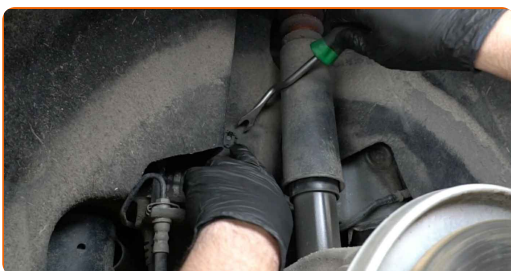
6

Rengjør festene til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

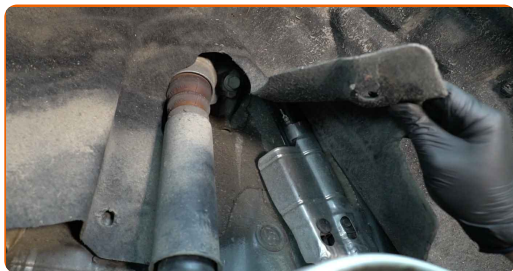


7

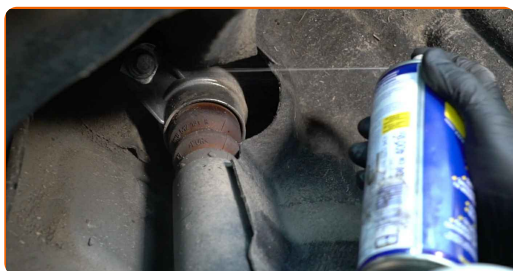
Skru løs og fjern festene på dekselet til hjulbuen. Bruk et demonteringsverktøy for klemmer.



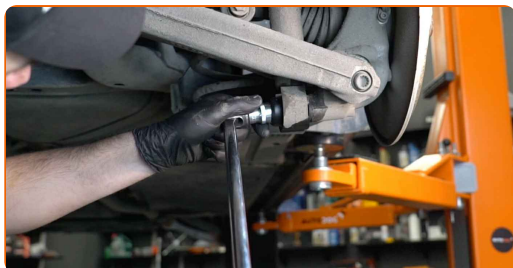
**8** Flytt delen til side.



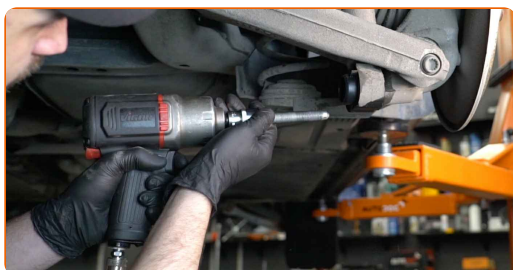
**9** Rengjør festene til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



**10** Skru fast det nedre festet på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en skrallenøkkel.



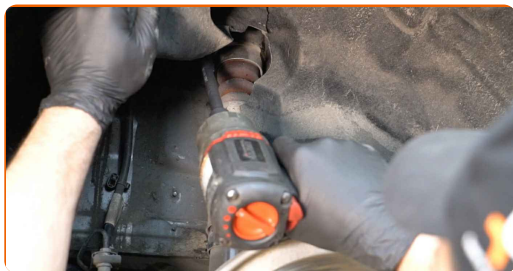
**11** Fjern festebolt.





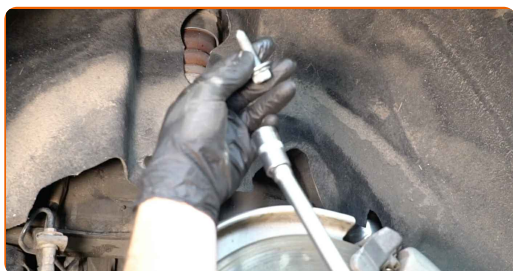
12

Skru løs støtdemperens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



13

Fjern festebolt.

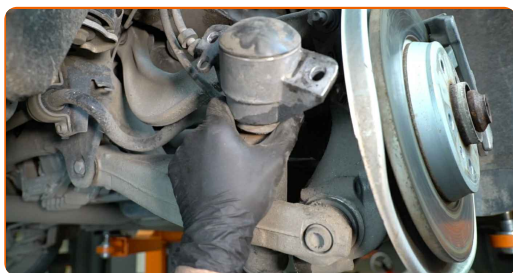


Utskifting: støtdemper – AUDI A4 Avant (8K5, B8). AUTODOC anbefaler:

- For å unngå skader, hold støtdemperen når du løsner festningnoltene.

14

Fjern støtdemperen.



15

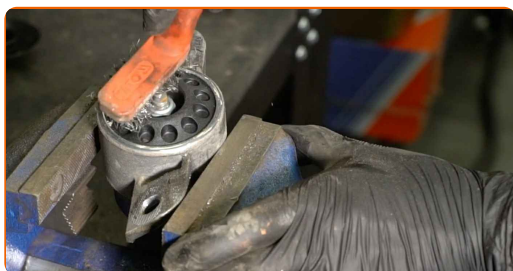
Grip støtdemperen med en skrustikke.



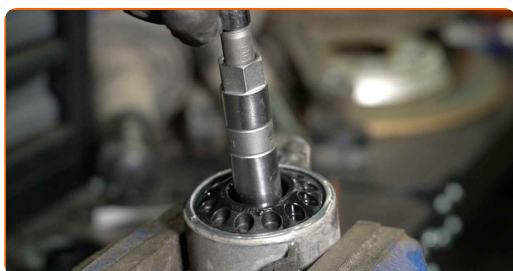
**16** Fjern beskyttelseskappen fra støtdemperfestet. Bruk et brekkjern.



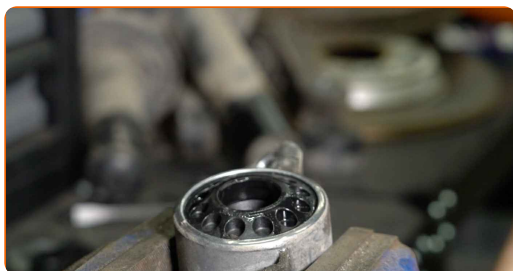
**17** Rengjør festene til støtdemperstangen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



**18** Fjern støtdemperen stempelstangen feste. Bruk et støtdemperverktøy DDN<sup>®</sup>6. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



**19** Fjern støtdemperfestet, støvbeskytteren og støtstopperen.



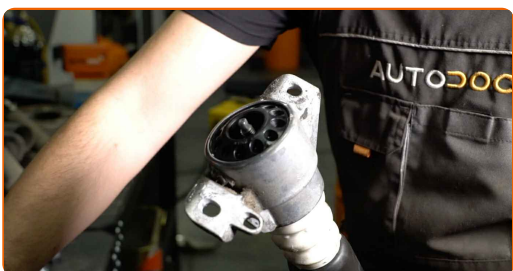


**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: støtdemper – AUDI A4 Avant (8K5, B8). Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.
- Før du installerer en ny støtdemper bør du pumpe den 3-5 ganger manuelt.

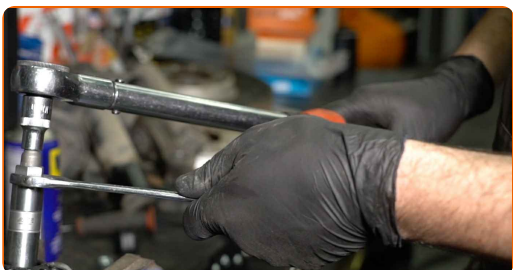
20

Installer festet, støvbeskytteren og støtstopperen på en ny støtdemper.



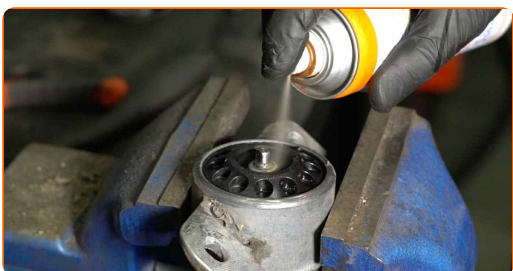
21

Skrue fast det øvre festet på fjærbeinets stempelstang. Bruk et støtdemperverktøy DDN<sup>®</sup>6. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.

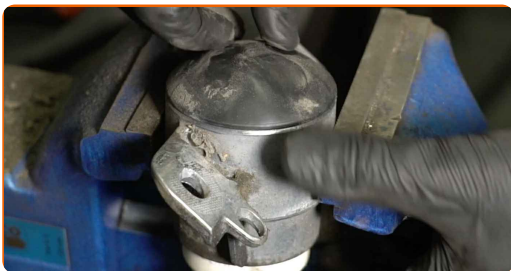


22

Behandle festet til støtdemperstangen med et egnet middel. Bruk kobberfett.



**23** Monter beskyttelseskappen på støtdemperfestet.



**24** Løsne skrustikken og ta ut støtdemperen.



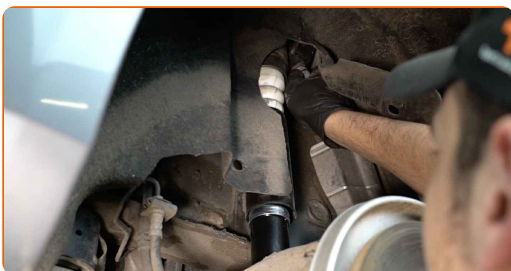
**25** Plasser støtdemperen i hjulbuen og fest den.



**Utskifting: støtdemper – AUDI A4 Avant (8K5, B8). Tips:**

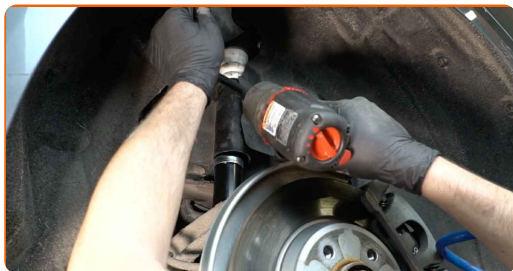
- Hold støtdemperen forsiktig og stramt når du skrur inn festeboltene for å unngå skade.

**26** Monter festebolten.



27

Skru fast de øvre festene til støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



28

Monter festebolten.



29

Skru inn det nedre festet til støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en skrallenøkkel.

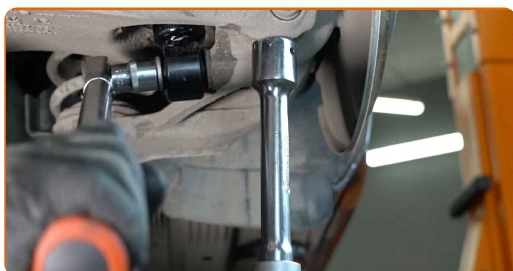


30

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



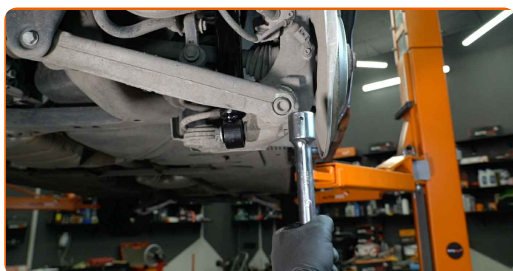
- 31** Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 150 Nm dreiemoment. +180°



**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Bruk nye festeelementer.

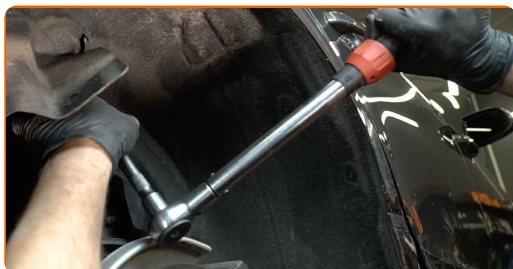
- 32** Fjern støtten fra under armen.



**Utskifting: støtdemper – AUDI A4 Avant (8K5, B8). Profesjonelle anbefalinger:**

- Senk den hydrauliske jekken smidig, uten rykk, for å unngå skader på deler og mekanismer.

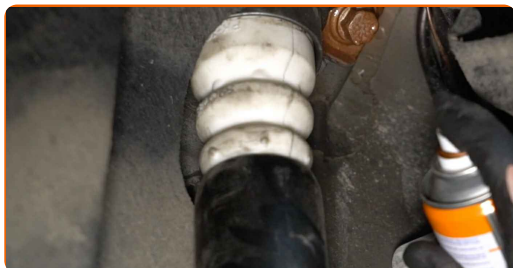
- 33** Stram det øvre støtdemperfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment. +45°



**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Bruk nye festelementer.

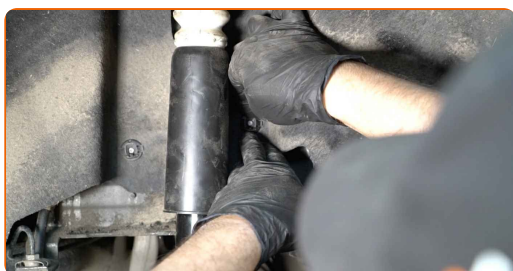
- 34** Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.



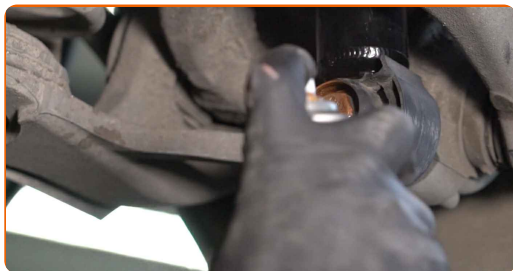
- 35** Monter dekselet til hjulkassen i setet.



- 36** Installer og stram festene på dekselet til hjulbuen.



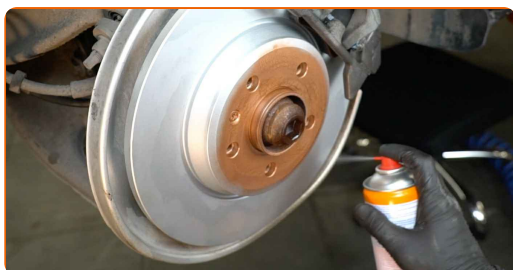
**37** Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.



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



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



### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: støtdemper – AUDI A4 Avant (8K5, B8). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

**40** Installer hjulet.





## Utskifting: støtdemper – AUDI A4 Avant (8K5, B8). Tips fra AUTODOC:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrues fast.

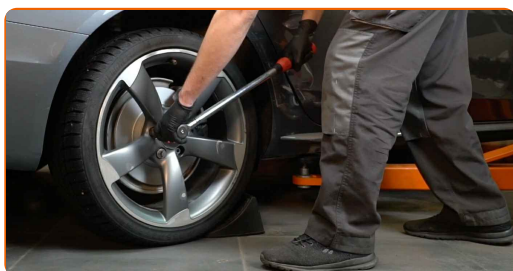
41

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



42

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



43

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**

**STØTDEMPER: ET STORT UTVALG**

## **i 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 SE.