



Slik bytter du fjærer  
fremme på en **AUDI A4  
Cabrio (8H7, B6, 8HE,  
B7)** – veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

### Viktig!

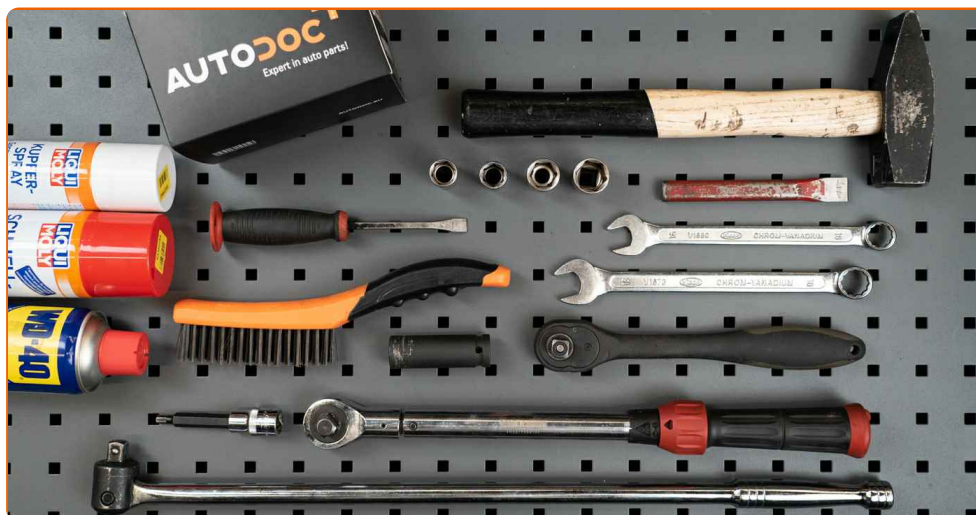
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 3.2 FSI, AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 2.0 TDI,  
AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) 2.0 TFSI 16V

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 Avant (8E5, B6) 1.9 TDI

**UTSKIFTING: FJÆRER – AUDI A4 CABRIO (8H7, B6, 8HE, B7). LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Universalfett
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #16
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Pipenøkkelinnsats # 18
- HEX bit nr. H6
- Hjulppe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hammer
- Flat meisel
- Spikerdor
- Flat Skrutrekker
- Brekkjern
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

Utskiifting: fjærer – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Tips fra AUTODOC:

- Begge spiralfjærene i frontfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiiftningsprosedyren for høyre og venstre spiralfjærer i frontfjæringen er lik.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

**UTSKIFTING: FJÆRER – AUDI A4 CABRIO (8H7, B6, 8HE, B7). BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:**

**1** Åpne panseret.

**2** Fjern forseglingen på grillen ved vindusviskerne.

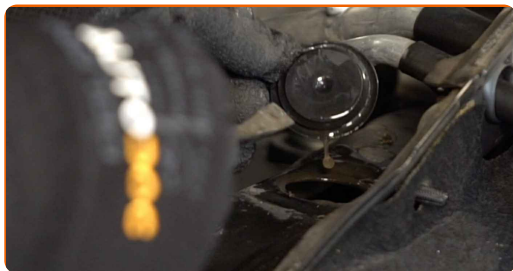


**3** Løft opp og fjern grillen.



**4** Bruk et deksel for å beskytte skjermen for å unngå skader på lakken og plastdelene på bilen.

**5** Bytt hetten til monteringen for fjærbeinet. Bruk et brekkjern.



**6** Løsne det øverste festet på fjærbeinets montering. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



**7** Sikre hjulene med klosser.



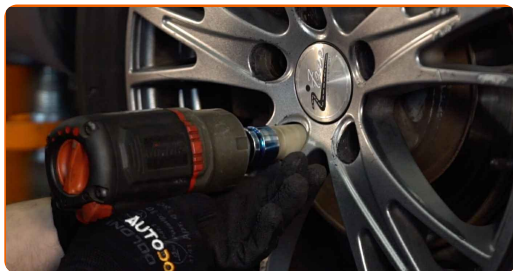
**8** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**9** Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

10

Løsne hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7)

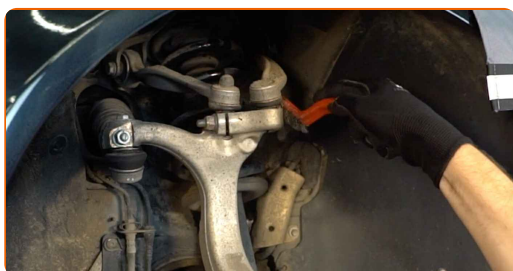
11

Ta av hjulet.



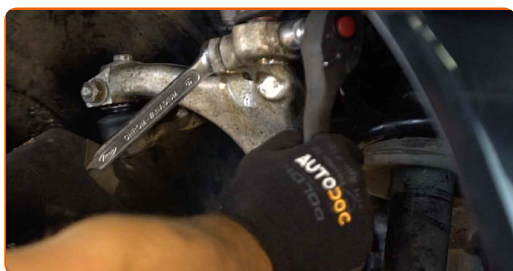
12

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



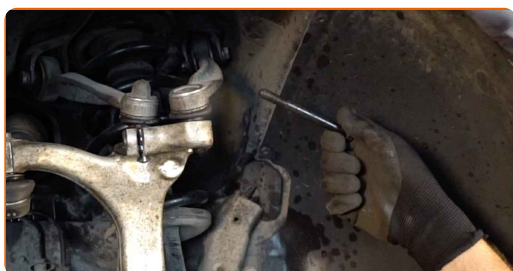
13

Skru av de øvre kontrollarmfestene (2 stykker). Bruk en kombinasjonsnøkkel #18 (2 stykker). Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



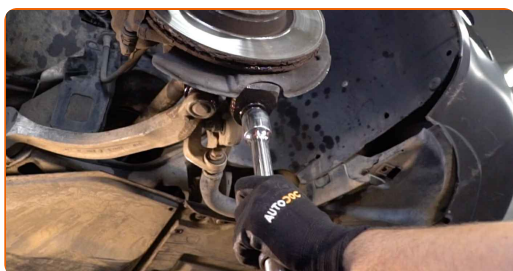
14

Fjern festebolt.



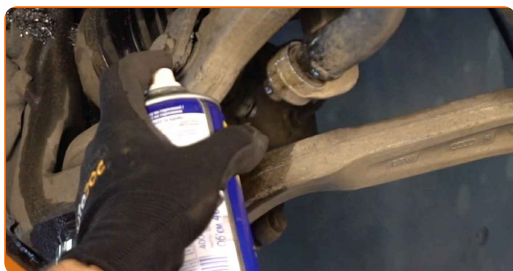
15

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



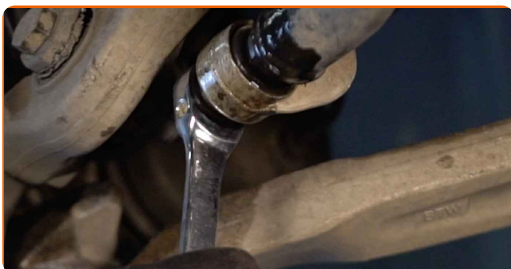
16

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





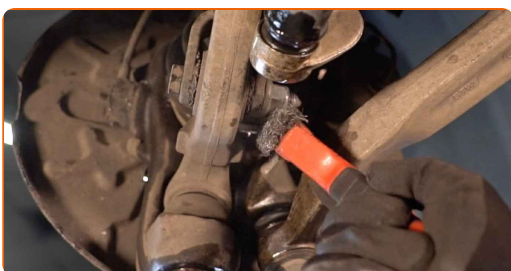
- 17** Skru løs festene som kobler stabilisator-ledd til stabilisatorstag. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



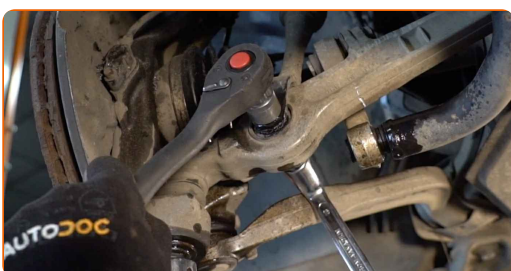
- 18** Fjern stabilisatorstaget. Bruk et brekkjern.



- 19** Rens festene til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

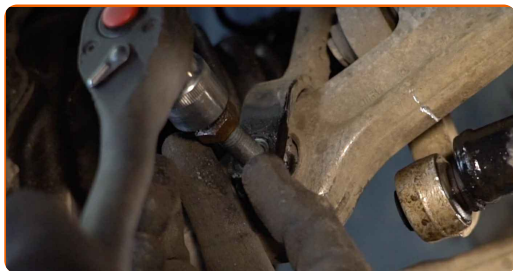


- 20** Skru løs det nedre festet på fjærbeinet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.

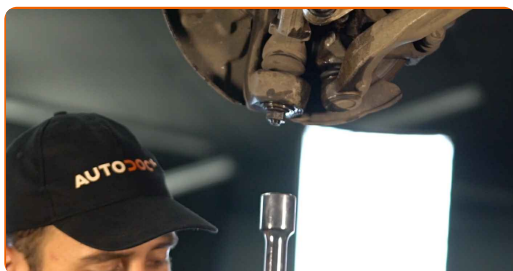




21 Fjern festebolt.



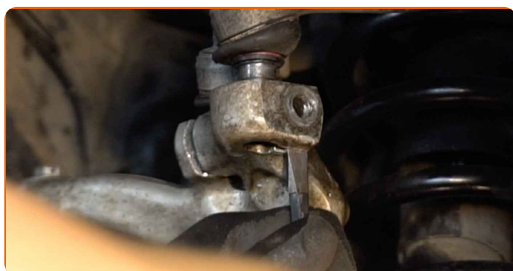
22 Fjern støtten fra under armen.



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: fjærer – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

23 Løs festet som forbinder kuleleddet til den bakre bæreamen med styrespindelen. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer.



24

Fjern den øvre bæreamen fra rattspindelen (2 stykker). Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



25

Koble fra nedre del av fjærbeinet. Bruk et brekkjern.



26

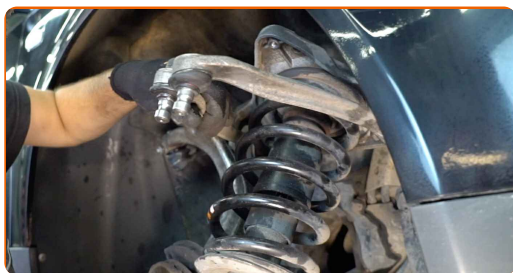
Skru løs toppfestet på fjærbeinmonteringen. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



### AUTODOC anbefaler:

- AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) – hold i fjærbeinet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.

27 Fjern fjærbeinet.



28 Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



Utskifting: fjærer – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Profesjonelle anbefalinger:

- Merk at når du bruker en fjærkompressor, må du ha et sikkert grep på fjærspolene, når du komprimerer fjæren på motsatt side.
- Sørg for riktig plassering av fjæren i holderen.
- Pass på at fjærspoler inngår tett i låsehåndtakene.

29 Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk WD-40 spray.

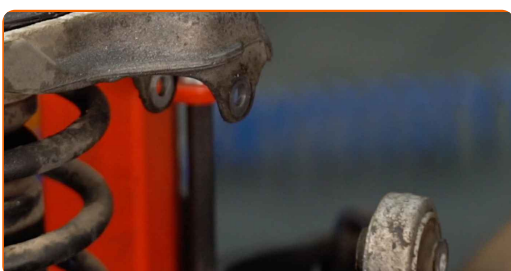


30 Behandle alle leddene armen. Bruk WD-40 spray.

- 31** Skru løs festene som forbinder bæreamene med festepunktet til fjærbeinet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



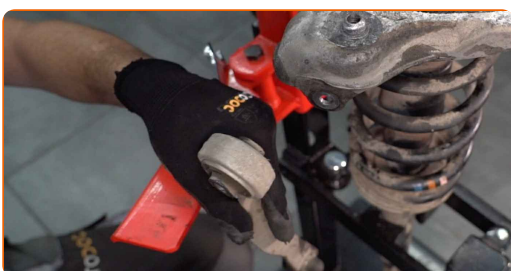
- 32** Fjern festebolt.



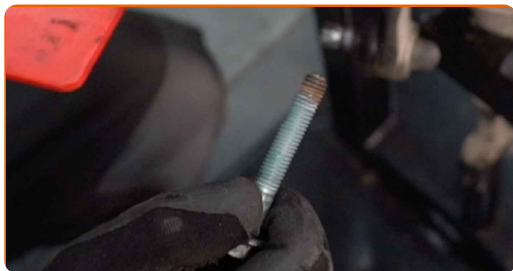
- 33** Fjern armen.



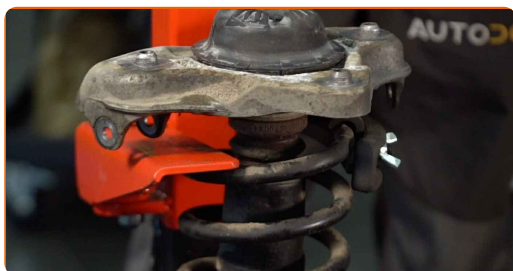
- 34** Skru løs festene som forbinder bæreamene med festepunktet til fjærbeinet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



**35** Fjern armen.



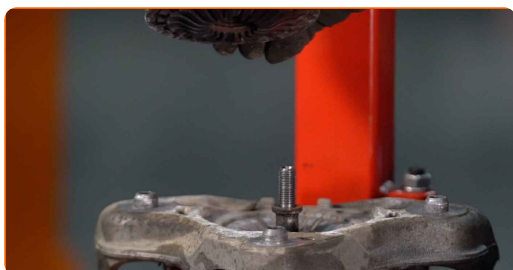
**36** Komprimer fjæren.



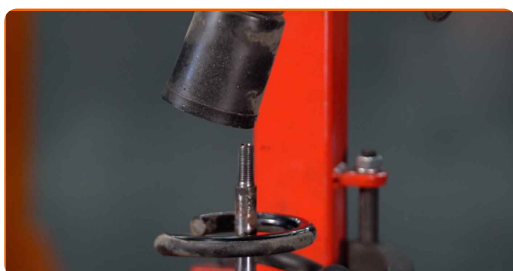
**37** Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk HEX nr. H6. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



**38** Fjern det øvre beinfestet.



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

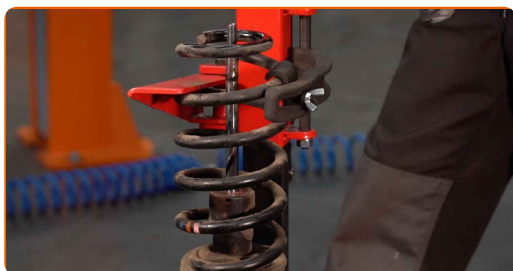


**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: fjærer – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.

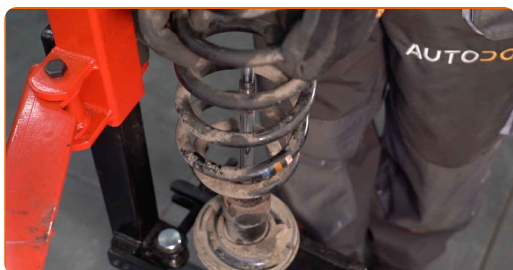
40

Slipp spiralfjæren.



41

Ta bort fjæren.



42

Installer fjæren på støtdemperen.



43

Komprimer fjæren.





**44** Installer monteringslag, mansjett og klosser i støtdemperen.

**45** Installer den øvre demperen og monteringslager.



**46** Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk HEX nr. H6. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.



Utskiifting: fjærer – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

**47** Løs ut fjæren.



48

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



49

Monter bæreamene.



Utskifting: fjærer – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Tips fra AUTODOC:

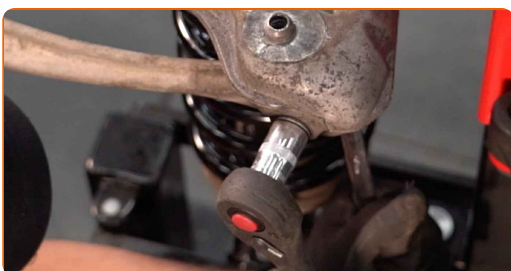
- Posisjoner bæreamen i forhold til monteringshullene.

50

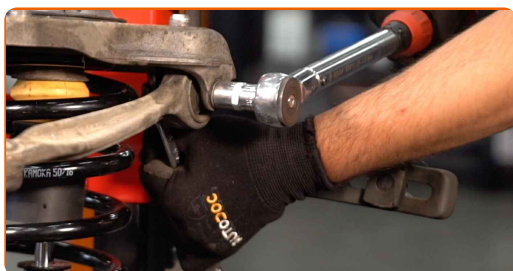
Monter festebolten.

51

Skrue inn festene som forbinder bæreamene med holderen til fjærbeinet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



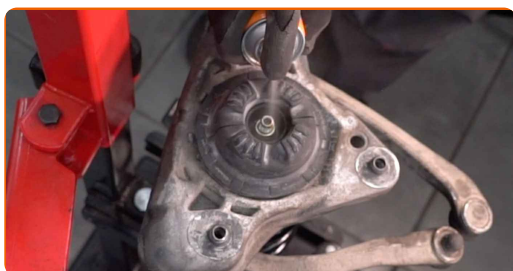
- 52** Stram festene som forbinder bærearmerne med holderen til fjærbeinet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment. +90°



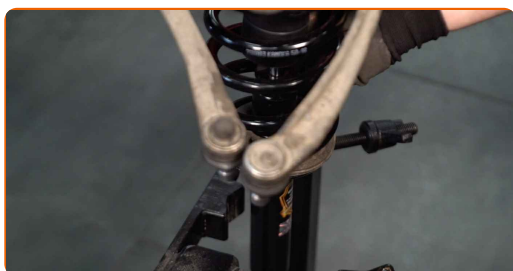
**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Bruk nye festelementer.

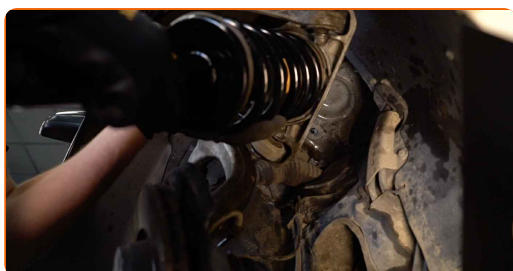
- 53** Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



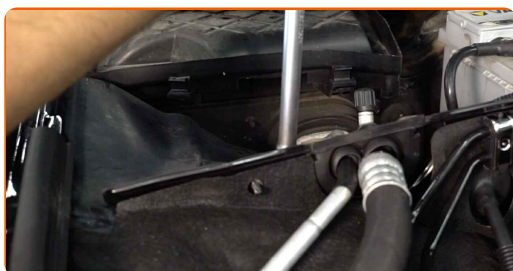
- 54** Fjern den monterte støtdemperen.



- 55** Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



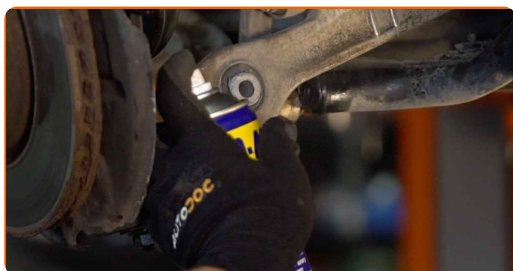
- 56** Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel. Ikke stram den.



**AUTODOC anbefaler:**

- AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7) – hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene for å unngå skader.

- 57** Rengjør festepunktene til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



- 58** Fest den nedre delen av fjærbeinet.



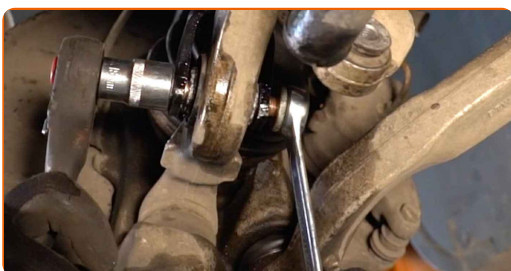
59

Monter festebolten.



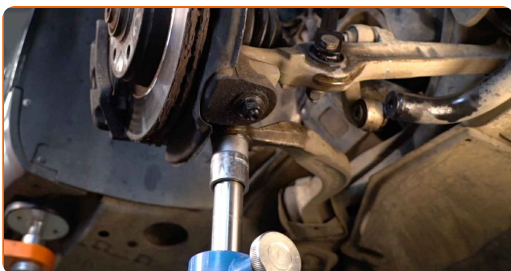
60

Skru inn det nedre festet til fjærbeinet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



61

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



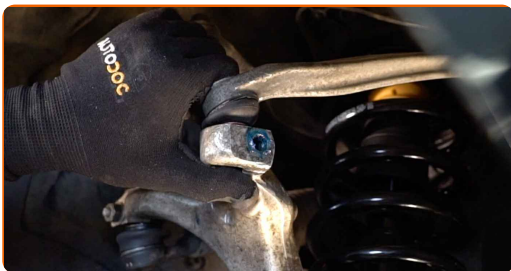
62

Behandle alle leddene armen. Bruk universalfett. Bruk en flat skrutrekker.



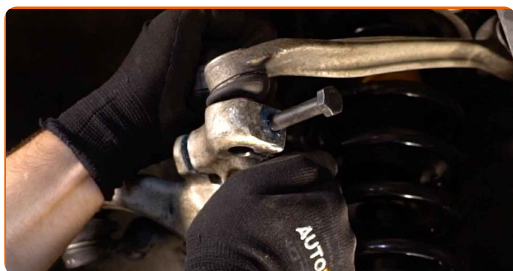
63

Fest den øvre bæreamen til rattspindelen (2 stykker).

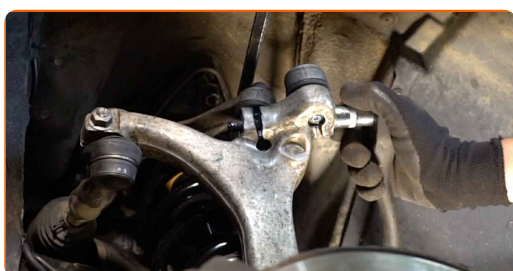




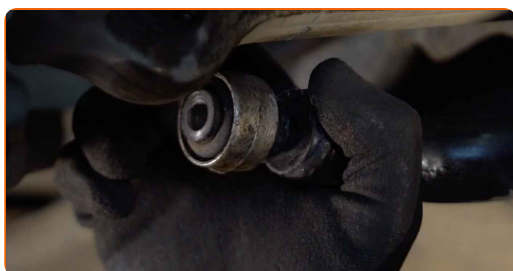
**64** Monter festebolten. Bruk et brekkjern.



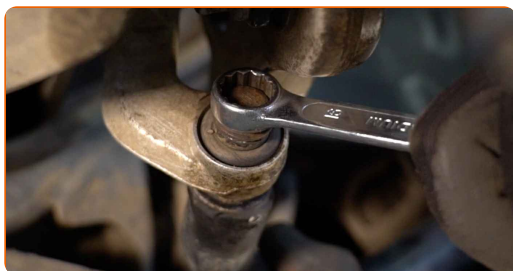
**65** Skru inn festene (2 deler) til den øvre bæreammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18.



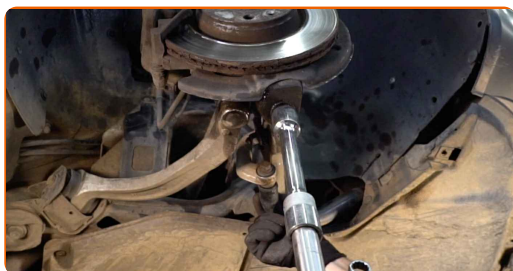
**66** Install den tverrgående stabilisatorkoblingen.



**67** Stram festet for stabilisatorlinken.

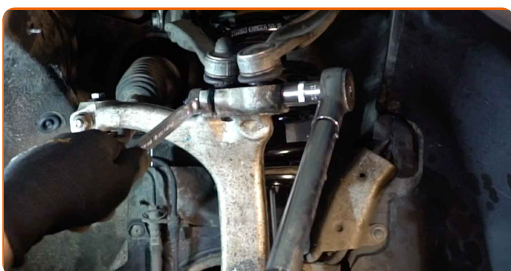


**68** Hev den hydrauliske girkassejekken 10 til 15 centimeter.

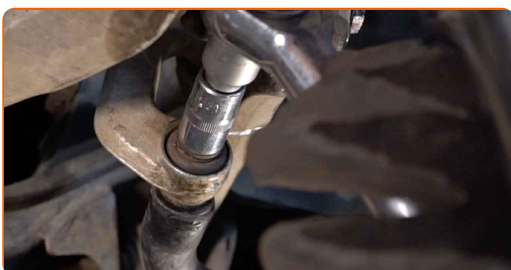




- 69** Stram de øvre kontrollarmfestene (2 stykker). Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 45 Nm dreiemoment.



- 70** Stram festene som kobler stabilisator-ledd til stabilisatorstag. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.+90°



**AUTODOC anbefaler:**

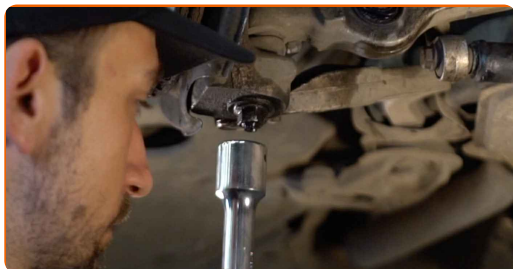
- Viktig! Bruk nye festelementer.

- 71** Stram det nedre festet på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.



72

Fjern støtten fra under armen.

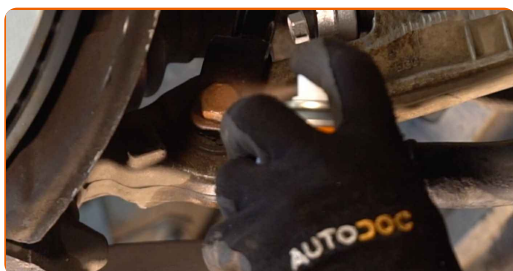


### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

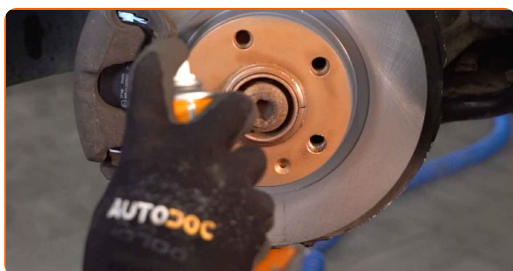
73

Behandle alle leddene armen. Behandle festene til fjærbeinet. Bruk kobberfett.

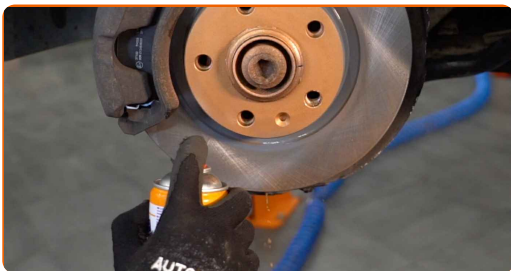


74

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



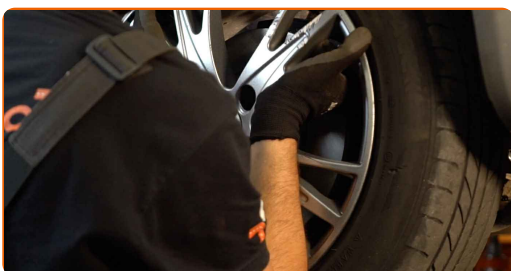
**75** Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: fjærer – AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

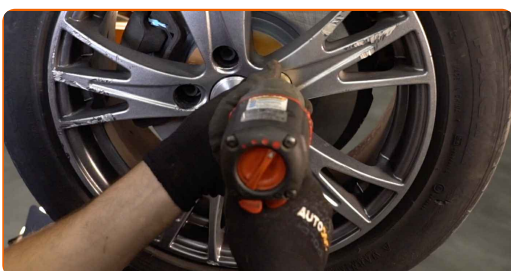
**76** Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

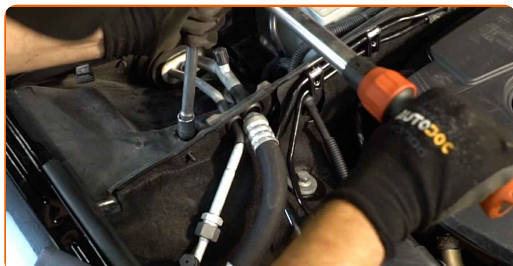
- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer inn festeboltene på bilen for å unngå skader. AUDI A4 Cabrio (8H7, B6, 8HE, B7)

**77** Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.

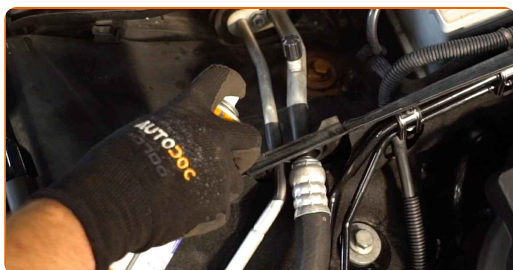


**78** Senk bilen.

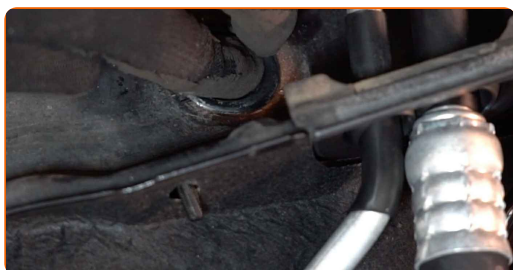
**79** Stram fjærbeinmonteringsens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 75 Nm dreiemoment.



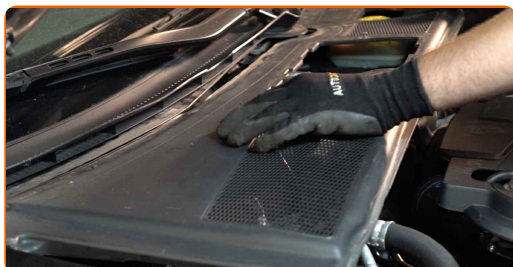
**80** Behandle festene på fjærbeinets montering. Bruk kobberfett.



**81** Installer hetten til monteringen for fjærbeinet.



**82** Installer og sjekk at grillen er på plass.



83

Installer forseglingen til vindusvisker-grillen.



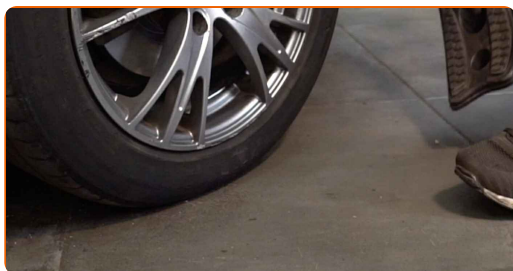
84

Stram hjulboltene ved å bruke kryss- og tversmønster. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



85

Fjern jekker og klosser.



86

Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

87

Lukk panseret.

**GODT GJORT!** 

**SE FLERE VEILEDNINGER**

# AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

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

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

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

**FJÆRER: 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 SE.