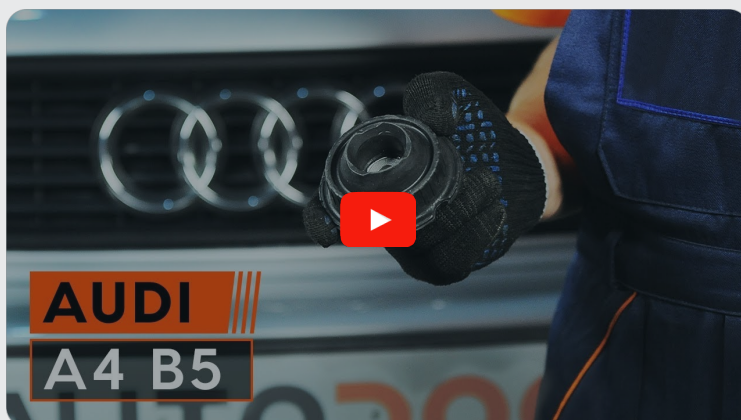




Slik bytter du
fjærbenslager fremme på
en **AUDI A4 Sedan (8E2,
B6)** – veiledning

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 Sedan (8E2, B6) 1.6

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 (8D5, B5) 1.8 T

UTSKIFTING: FJÆRBENSLAGER – AUDI A4 SEDAN (8E2, B6). LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- HEX bit nr. H6
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hammer
- Spikerdor
- Flat meisel
- Gummihammer
- Flat Skrutrekker
- Tenger
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

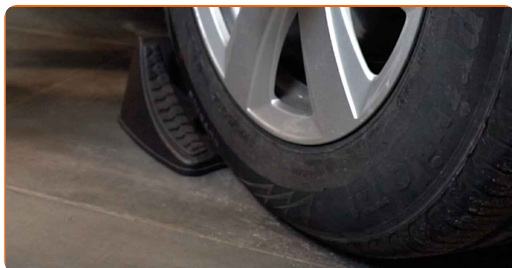
Utskifting: fjærbenslager – AUDI A4 Sedan (8E2, B6). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for festene på venstre og høyre fjærbein i fremre hjuloppheng.
- Alle monteringer på fjærbeinet foran bør skiftes samtidig.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – AUDI A4 Sedan (8E2, B6).

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

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.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. AUDI A4 Sedan (8E2, B6)

5 Ta av hjulet.



6 Rengjør festebolten som forbinder gaffelen til støtdemperen med den nedre bæreammen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



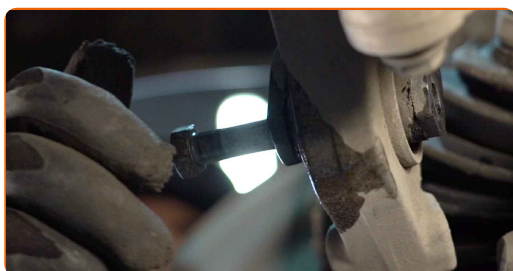
7

Løsne festebolten som forbinder gaffelen til støtdemperen med den nedre bæreammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



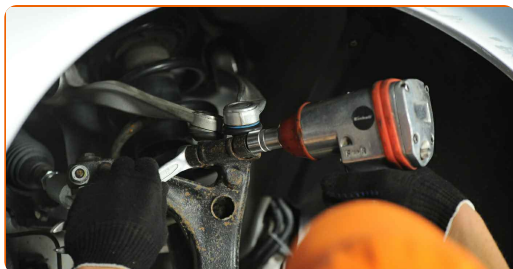
8

Fjern festebolt.



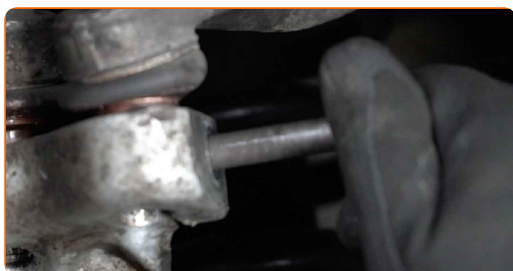
9

Skru løs de øvre armfestene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



10

Fjern festebolt. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



11 Fjern bæreamene. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer.



12 Koble fra nedre del av fjærbeinet.



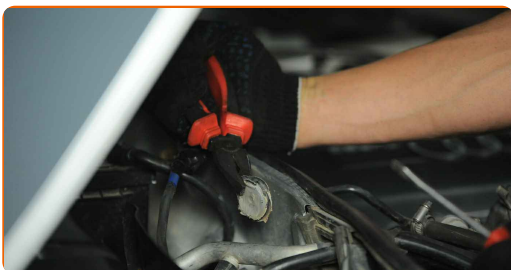
13 Senk bilen.



14 Åpne panseret.

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

16 Fjern beskyttelseshettene fra støtfangermonterings festene. Bruk en flat skrutrekker. Bruk en tang.



17

Skru løs de øvre festene til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.

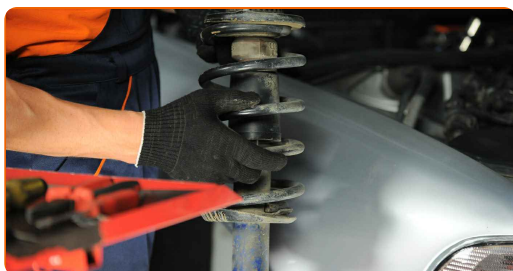


Utskifting: fjærbenslager – AUDI A4 Sedan (8E2, B6). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- For å unngå skader, hold støtdemperen når du skruer løs festningsboltene.

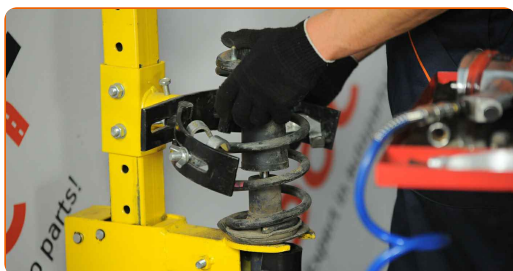
18

Fjern fjærbeinet.



19

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.

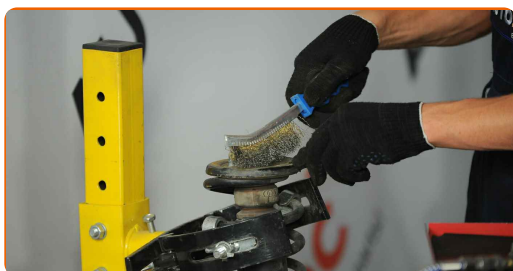


Utskifting: fjærbenslager – AUDI A4 Sedan (8E2, B6). Profesjonelle anbefalinger:

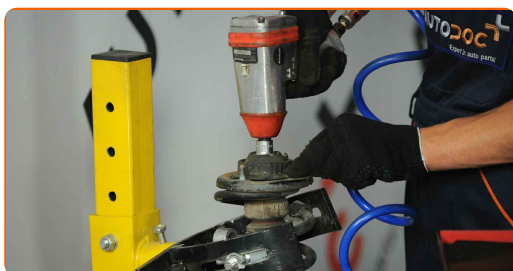
- Merk at når du bruker en fjærkompressor, må du ha et sikkert grep på fjærspolene, når du komprimerer fjæren på motsatt side.
- Sørg for riktig plassering av fjæren i holderen.
- Pass på at fjærspoler inngår tett i låsehåndtakene.

20 Komprimer fjæren.

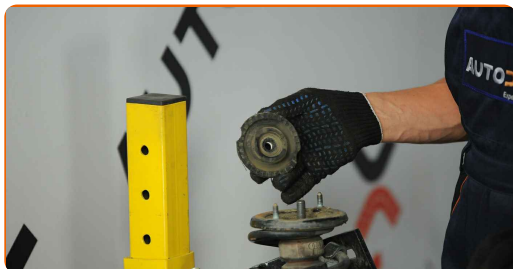
21 Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



22 Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



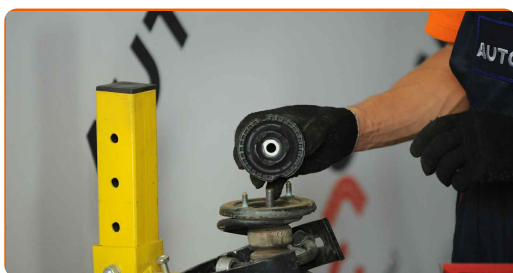
23 Fjern det øvre beinfestet.



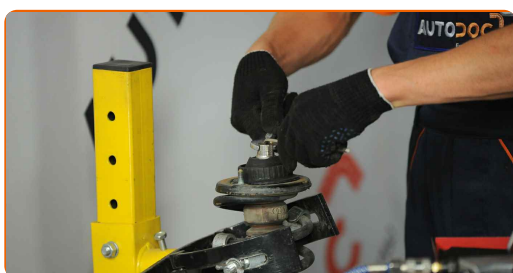
Utskiifting: fjærbenslager – AUDI A4 Sedan (8E2, B6). Tips fra AUTODOC:

- Undersøk støtdemper-støvhetten og støtstopperen. Bytt dem ut om nødvendig.

24 Installer en ny topp sjokk strut mount.



25 Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.



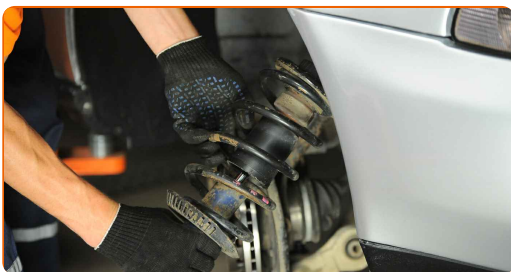
Utskifting: fjærbenslager – AUDI A4 Sedan (8E2, B6). AUTODOC anbefaler:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

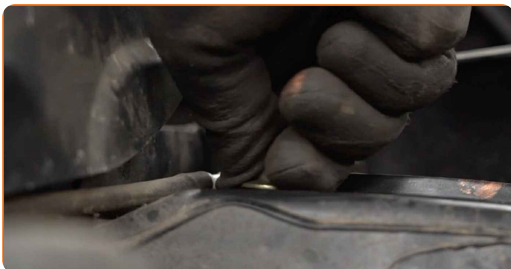
26 Løs ut fjæren.

27 Fjern den monterte støtdemperen.

28 Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



29 Fest de øvre festemidlene på fjærbeinet.



AUTODOC anbefaler:

- AUDI A4 Sedan (8E2, B6) – hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene for å unngå skader.

- 30** Stram de øvre festene til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 20 Nm dreiemoment.



- 31** Sett beskyttelseshettene på støtdempermonterings feste. Bruk en flat skrutrekker.

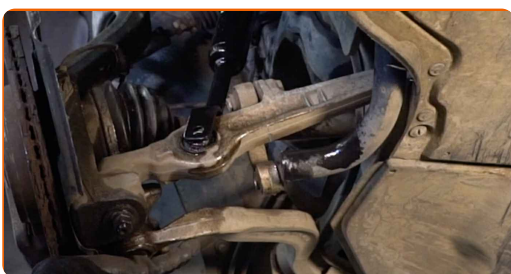


- 32** Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

- 33** Lukk panseret.

- 34** Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

- 35** Fest den nedre delen av fjærbeinet. Bruk et brekkjern.



- 36** Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.



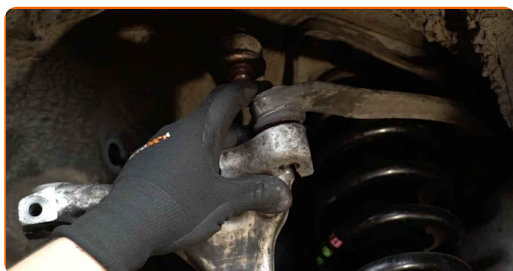
37

Monter festebolten. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer. Bruk et brekkjern.



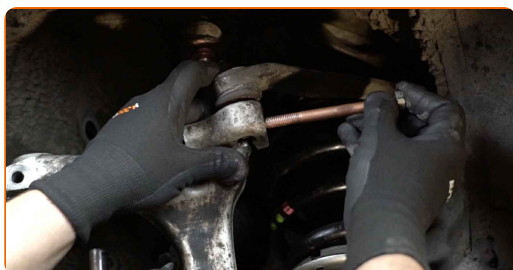
38

Monter bæreamene. Bruk en gummihammer.



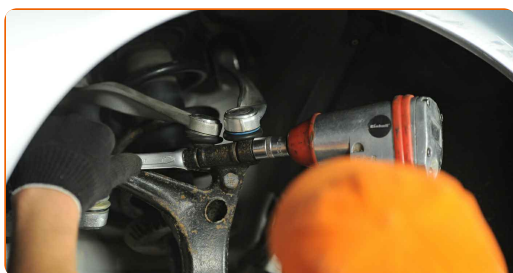
39

Monter festebolten. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



40

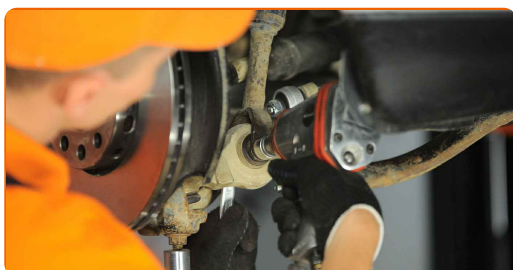
Stram de øvre armfestene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.



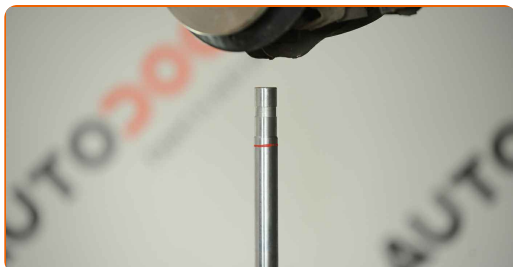
41 Hev den hydrauliske girkassejekken 10 til 15 centimeter.



42 Stram festebolten som forbinder gaffelen til støtdemperen med den nedre bærearmen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.



43 Fjerne støtten fra under styrespindelen.

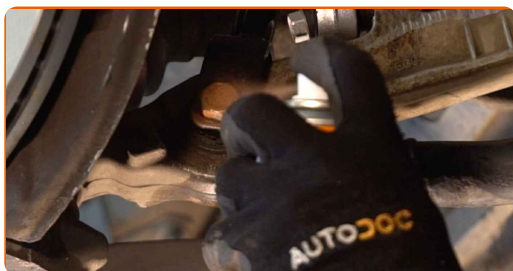


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærbenslager – AUDI A4 Sedan (8E2, B6). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

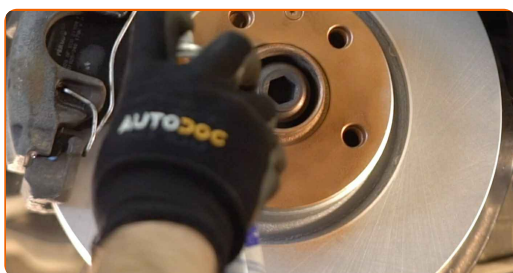
44

Behandle festene til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



45

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



46

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærbenslager – AUDI A4 Sedan (8E2, B6). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

47

Installer hjulet.



Utskifting: fjærbenslager – AUDI A4 Sedan (8E2, B6). Tips:

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

48

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



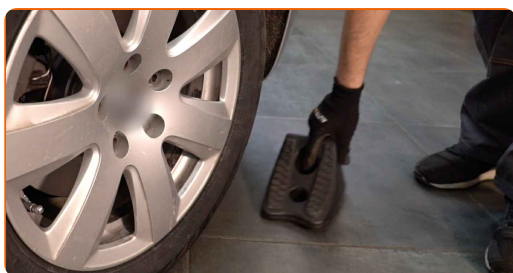
49

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



50

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

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

FJÆRBENSLAGER: 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.