



Slik bytter du
fjærbenslager fremme på
en **AUDI A6 Avant (4B5,
C5)** – 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 (4B5, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.8, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.5 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.7 T, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.7 T quattro, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.0, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 3.0, AUDI A6 Avant (4B5, C5) 3.0 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: VW PASSAT Variant (3B5) 1.8 T

UTSKIFTING: FJÆRBENSLAGER – AUDI A6 AVANT (4B5, C5). VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 19
- HEX bit nr. H5
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Flat Skrutrekker
- Spikerdor
- Hammer
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: fjærbenslager – AUDI A6 Avant (4B5, C5). AUTODOC anbefaler:

- Alle monteringer på fjærbeinet foran bør skiftes samtidig.
- Fremgangsmåten er identisk for festene på venstre og høyre fjærbein i fremre hjuloppheng.
- Pass på å erstatte alle selvlåsende muttere og bolter under installasjonen.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – AUDI A6 Avant (4B5, C5).

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.

Utskifting: fjærbenslager – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Tips:

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

5 Ta av hjulet.



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



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



8 Fjern festebolt. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



9 Senk bilen.

10 Åpne panseret.

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

12 Fjern forseglingen på grillen ved vindusviskerne.



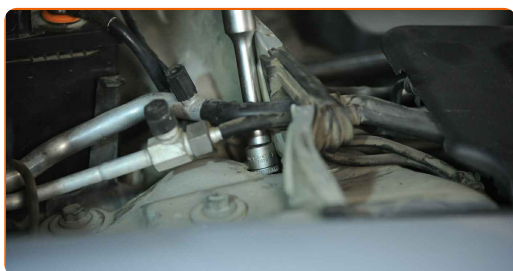
13 Løft opp og fjern grillen.



14 Bytt hetten til monteringen for fjærbeinet. Bruk en flat skrutrekker.



15 Skru av toppfestet på fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.

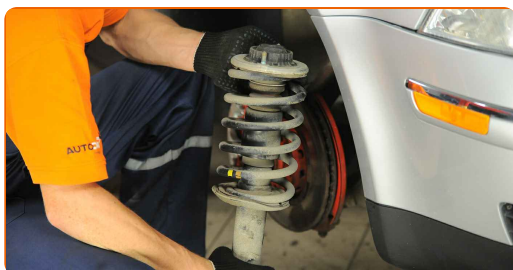


Utskifting: fjærbenslager – AUDI A6 Avant (4B5, C5). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- For å unngå skader, hold støtdempere når du skrur løs festningsboltene.

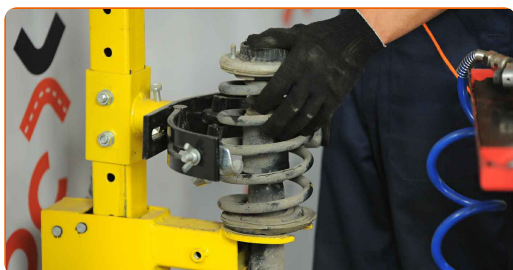
16

Fjern fjærbeinet.



17

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



AUTODOC anbefaler:

- 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.

18 Komprimer fjæren.

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



20 Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.



21 Fjern det øvre beinestet. Bruk en flat skrutrekker.



Utskifting: fjærbenslager – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Profesjonelle anbefalinger:

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

22 Installer et nytt beinfeste.



23 Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk HEX nr. H5. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.

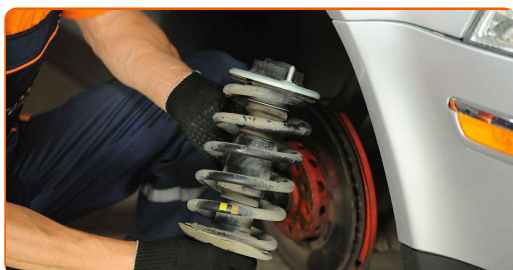


Utskifting: fjærbenslager – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

24 Løs ut fjæren.

25 Fjern den monterte støtdemperen.



26 Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.

27 Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene. AUDI A6 Avant (4B5, C5)

28 Stram fjærbeinmonteringsens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 22 Nm dreiemoment. Installer hetten til monteringen for fjærbeinet. Bruk en flat skrutrekker.



29 Installer og sjekk at grillen er på plass.



30 Installer forseglingen til vindusvisker-grillen.



31 Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

32 Lukk panseret.

33 Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

34 Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



35 Monter festebolten. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.

36 Hev den hydrauliske girkassejekken 10 til 15 centimeter.



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



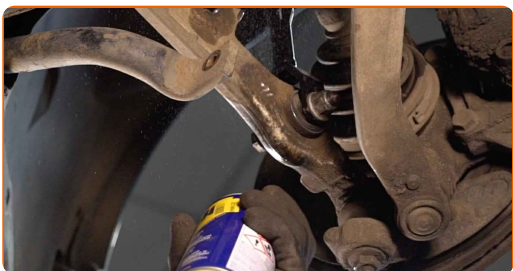
38 Fjern støtten fra under armen.

AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærbenslager – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

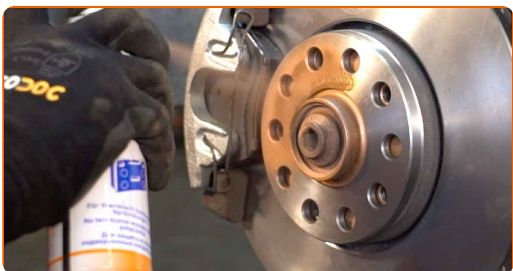
39

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



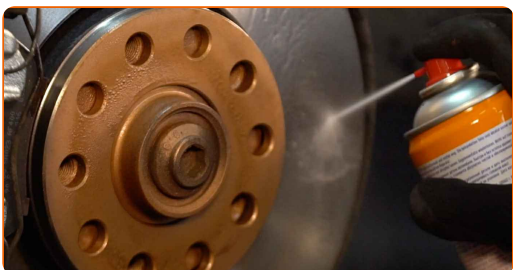
40

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



41

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



Utskifting: fjærbenslager – AUDI A6 Avant (4B5, C5). Tips:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

42 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene. AUDI A6 Avant (4B5, C5)

43 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.

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



45 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 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.