



Slik bytter du
fjærbenslager fremme på
en **Audi A4 B7 Avant** –
veiledning

VIDEOVEILEDNING



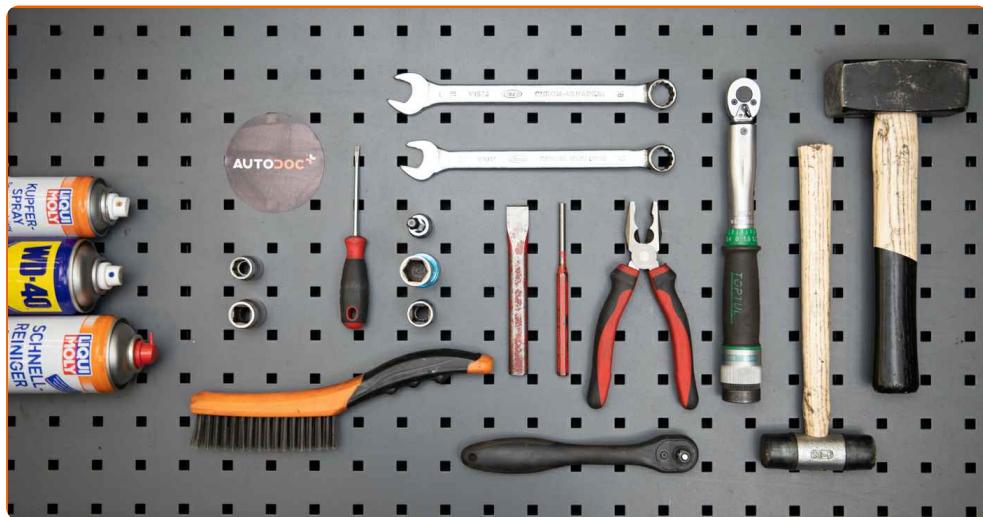
ⓘ Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF) 3.0 TDI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.8 FSI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.8 FSI quattro, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TDI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 3.0 TDI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TFSI, AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF) 3.0 TDI quattro, AUDI A7 Sportback (4GA, 4GF) 2.8 FSI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) S6 quattro, AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) S6 quattro, AUDI A6 Avant (4G5, 4GD, C7) 2.0 TFSI, AUDI A6 Sedan (4G2, 4GC, C7) 2.0 TFSI hybrid, AUDI A4 Sedan (8E2, B6) 1.8 T, (+ 87)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRBENSLAGER – AUDI A4 B7 AVANT. LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålborste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Kombinasjonsnøkkel #16
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hammer
- Spikerdør
- Flat meisel
- Gummihammer
- Flat Skrutrekker
- Brekkjern
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

Utskifting: fjærbenslager – Audi A4 B7 Avant. AUTODOC anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for festene på venstre og høyre fjærbein i fremre hjuloppeng.
- Alle monteringer på fjærbeinet foran bør skiftes samtidig.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – Audi A4 B7 Avant.

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 A4 B7 Avant. Tips:**

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

5

Ta av hjulet.

**6**

Rens festene til fjærbeinet. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.

**7**

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



8

Fjern festebolt.



9

Skru løs de øvre armfestene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



10

Fjern festebolt.



11

Fjern den øvre bæreammen fra rattspindelen. 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 forseglingen på grillen ved vindusviskerne.

**17**

Fjern det høyre dekselet mellom frontruten og panseret.



18

Fjern beskyttelseskappen fra støtdemperfestet. Bruk en flat skrutrekker.



19

Skru løs de øvre festene til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.

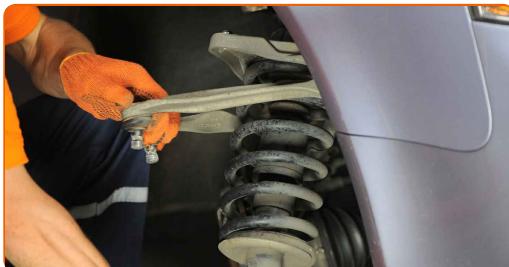


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skrer løs festeboltene. Audi A4 B7 Avant

20

Fjern fjærbeinet.



21

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



Utskifting: fjærbenslager – Audi A4 B7 Avant. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- 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.

22

Komprimer fjæren.



23

Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



24

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



25

Fjern det øvre beinfestet.

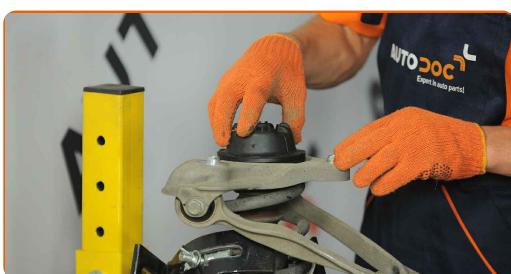


Utskifting: fjærbenslager – Audi A4 B7 Avant. Tips fra AUTODOC:

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

26

Installer en ny topp sjokk strut mount.



27

Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.



Utskifting: fjærbenslager – Audi A4 B7 Avant. Profesjonelle anbefalinger:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

28

Løs ut fjæren.



29

Fjern den monterte støtdemperen.



30

Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



31

Fest de øvre festemidlene på fjærbeinet.

AUTODOC anbefaler:

- Audi A4 B7 Avant – hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene for å unngå skader.

32

Stram de øvre festene til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 75 Nm dreiemoment.

**33**

Monter beskyttelseskappen på støtdemperfestet.

**34**

Monter og fest dekselet mellom frontruten og panseret på høyre side.

**35**

Installer forseglingen til vindusvisker-grillen.

**36**

Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.



37

Lukk panseret.



38

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.



39

Fest den nedre delen av fjærbeinet.

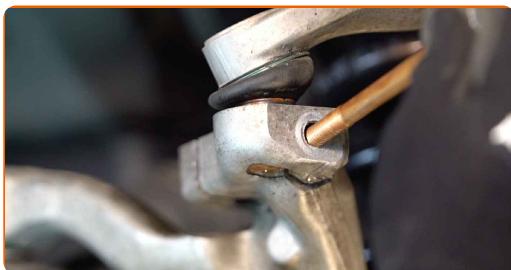
40

Fest den øvre bæreammen til rattspindelen. Bruk en gummihammer. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer.
Bruk et brekkjern.



41

Monter festebolten. Bruk en hammer. Bruk en spikerdor.



42

Stram de øvre armfestene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #16. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.

**43**

Monter festebolten.

**44**

Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.

**45**

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

**46**

Fjerne støtten fra under styrespindelen.



Utskifting: fjærbenslager – Audi A4 B7 Avant. AUTODOCs eksperter anbefaler:

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

47

Behandle festene til fjærbeinet. Behandle festene som kobler bæreammen til styrespindelen. Bruk kobberfett.



48

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



49

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærbenslager – Audi A4 B7 Avant. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

50

Installer hjulet.



Utskifting: fjærbenslager – Audi A4 B7 Avant. AUTODOC anbefaler:

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

51

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



52

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



53

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 UTVÄLG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR AUDI

FJÆRBENSLAGER: ET STORT UTVÄLG

VELG BILDELER FOR AUDI A4 B7 AVANT**FJÆRBENSLAGER FOR AUDI: KJØP NÅ****FJÆRBENSLAGER FOR AUDI A4 B7 AVANT: DE BESTE
TILBUDENE OG SALGENE**

ANSVARSFRASKRIVELSE:

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 veilederingen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstattes 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 mindreverdig kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafikksikkerhet.

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