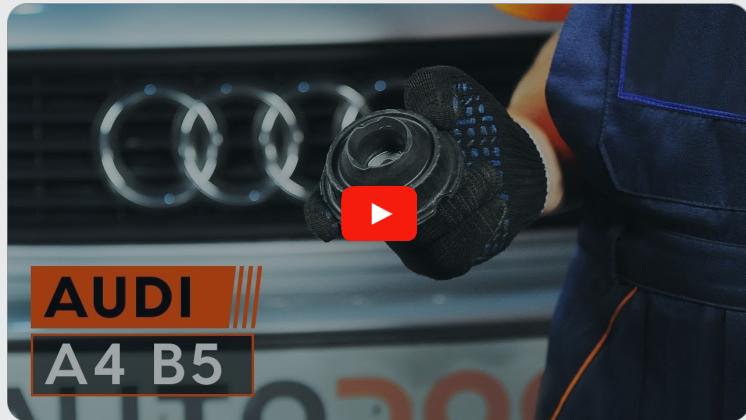




Slik bytter du
fjærbenslager fremme på
en **Audi A4 B5 Avant** –
veiledning

VIDEOVEILEDNING



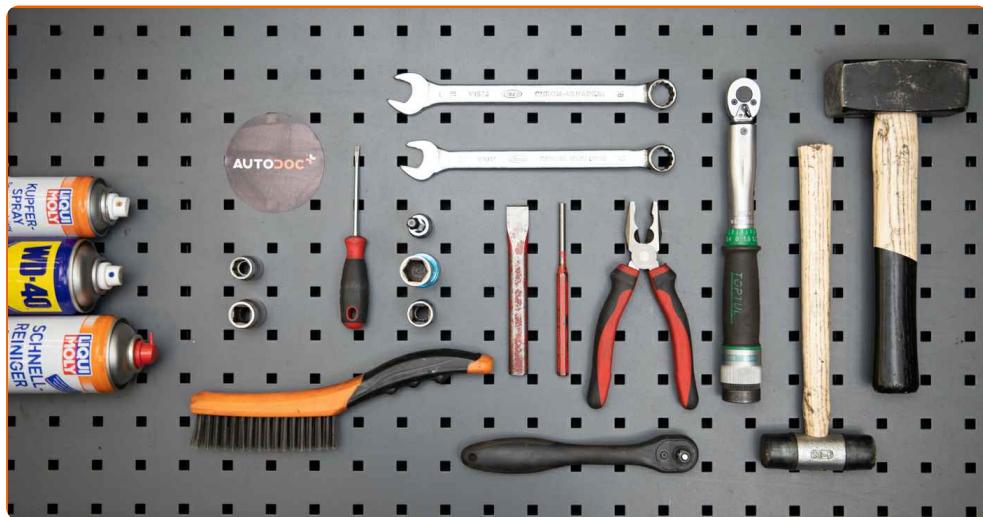
ⓘ **Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

AUDI A8 (4D2, 4D8) 4.2 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8, AUDI A8 (4D2, 4D8) 2.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.6 quattro, AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 2.8 quattro, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.7, AUDI A8 (4D2, 4D8) 3.7 quattro, (+ 66)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRBENSLAGER – AUDI A4 B5 AVANT. LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:



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

KJØP VERKTØY

Utskifting: fjærbenslager – Audi A4 B5 Avant. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for festene på venstre og høyre fjærbein i fremre hjuloppeng.
- Alle monteringar på fjærbeinet foran bør skiftes samtidig.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – Audi A4 B5 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.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. Audi A4 B5 Avant

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 bæreamlene. 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 støtfangermonteringens fester. 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 B5 Avant. 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 B5 Avant. Profesjonelle anbefalinger:

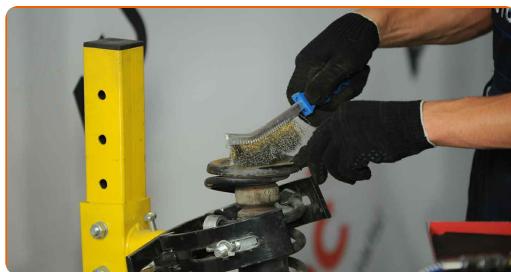
- Merk at når du bruker en fjærkompressor, må du ha et sikkert grep på fjærspolene, når du komprimerer fjæren på motsatt side.
- Sørg for riktig plassering av fjæren i holderen.
- Pass på at fjærspoler inngår tett i låsehåndtakene.

20

Komprimer fjæren.

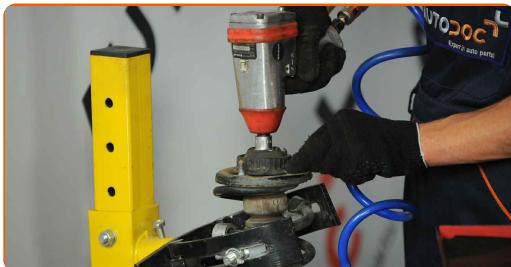
21

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



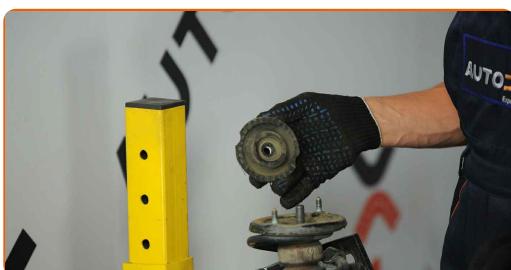
22

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



23

Fjern det øvre beinfestet.

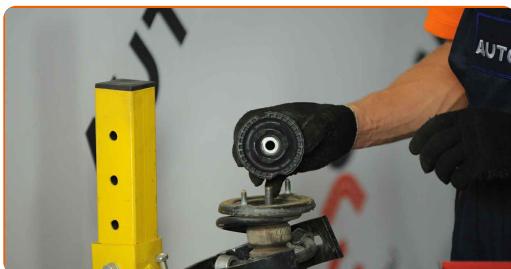


Utskifting: fjærbenslager – Audi A4 B5 Avant. Tips fra AUTODOC:

- 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 B5 Avant. AUTODOC anbefaler:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

26

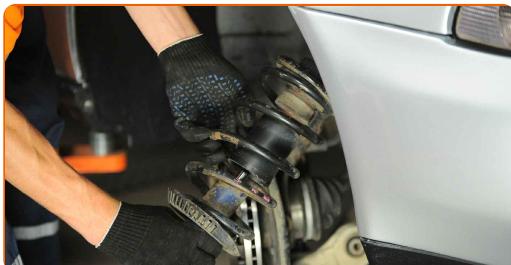
Løs ut fjæren.

27

Fjern den monterte støtdemperen.

28

Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



29

Fest de øvre festemidlene på fjærbeinet.



AUTODOC anbefaler:

- Audi A4 B5 Avant – 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 støtdempermonteringens 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 bæreamlene. Bruk en gummihammer.

**39**

Monter festebolten. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



40

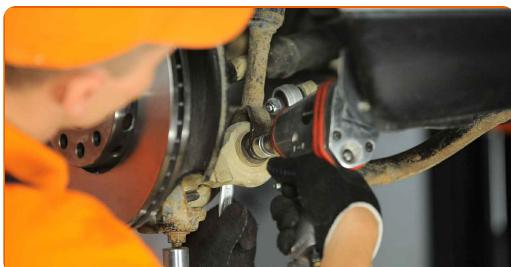
Stram de øvre armfestene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.

**41**

Hev den hydrauliske girkassejekken 10 til 15 centimeter.

**42**

Stram festebolten som forbinder gaffelen til støtdemperen med den nedre bæreammen. 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 B5 Avant. 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 bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærbenslager – Audi A4 B5 Avant. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

47

Installer hjulet.



Utskifting: fjærbenslager – Audi A4 B5 Avant. Tips:

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

48

Skru 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.



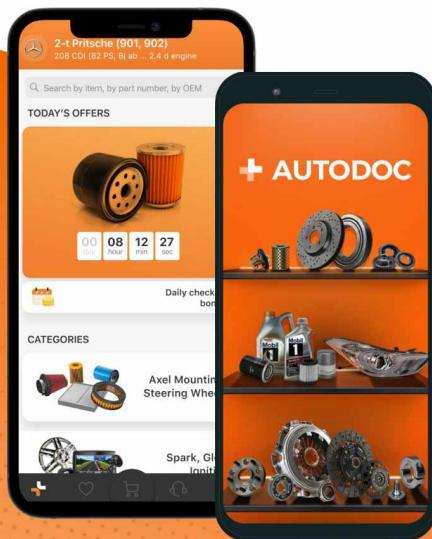
50

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



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 B5 AVANT**FJÆRBENSLAGER FOR AUDI: KJØP NÅ****FJÆRBENSLAGER FOR AUDI A4 B5 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 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.