



Slik bytter du fjærer bak
på en **Audi A4 B5 Avant**
– veiledning

VIDEOVEILEDNING

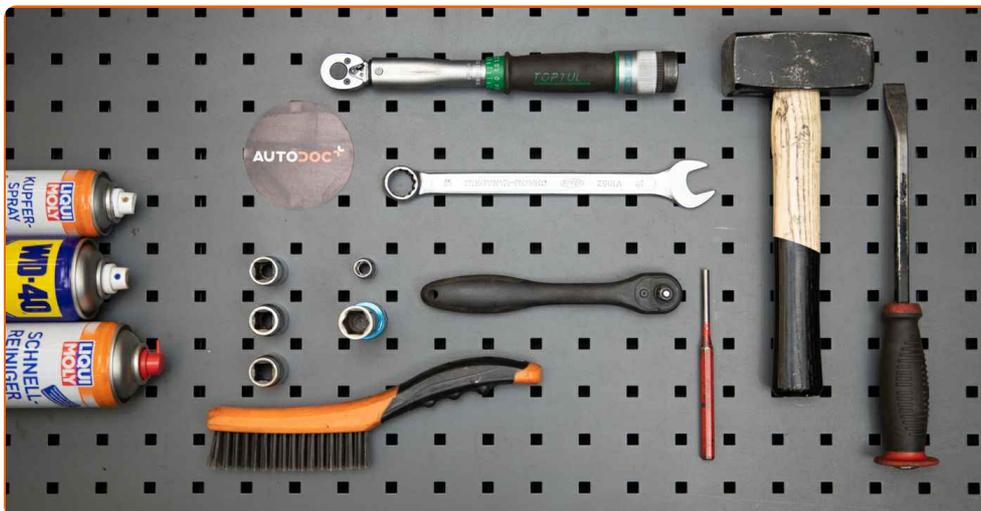
**i Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.4, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.5 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

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



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 19
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Hammer
- Spikerdor
- Brekkjern
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

Utskiifting: fjærer – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC anbefaler:

- Bakfjæringens spiralfjærer bør begge skiftes ut samtidig.
- Utskiiftningsprosedyren for bakfjæringens spiralfjærer er lik for venstre og høyre side.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: FJÆRER – AUDI A4 B5 AVANT. BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.



4

Løsne hjulboltene.



Utskiifting: fjærer – Audi A4 B5 Avant. Tips:

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

5

Ta av hjulet.



6

Skrul løs ABS-kabelholderen. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



7

Fjern braketten til ABS-ledningsnett.

8

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



9

Skruløs det nedre festet på fjærbeinet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.



10

Fjern festebolt.



11

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



12

Skruløs de øvre armfestene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



13

Fjern festebolt.



14

Løs multilink-bærearman fra bakre akseltapp.

15

Koble fra nedre del av fjærbeinet. Bruk et brekkjern.

16

Skruløs festet som kobler kontrollarmen til bakre styreledd. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.



17

Fjern festebolt. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.

18

Skruløs de øvre festene til fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



19 Løs den nedre bæreamen. Bruk et brekkjern.

20 Dra ned fjæringskontrollarmen. Bruk et brekkjern.

21 Fjern fjærbeinet.



22 Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



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

- 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.

23 Komprimer fjæren.



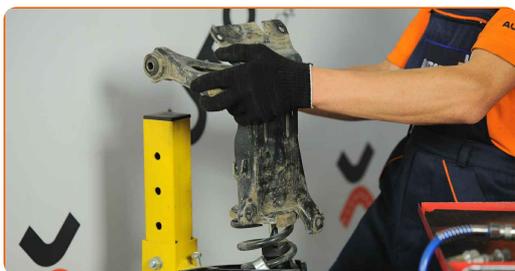
24 Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

25 Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.

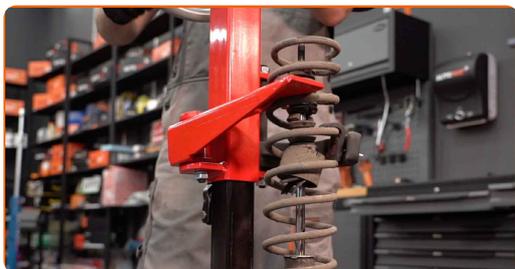


26 Fjern festebolt.

27 Fjern det øvre festet til støtdemperen, som er montert med bæreamene.



28 Slipp spiralfjæren.



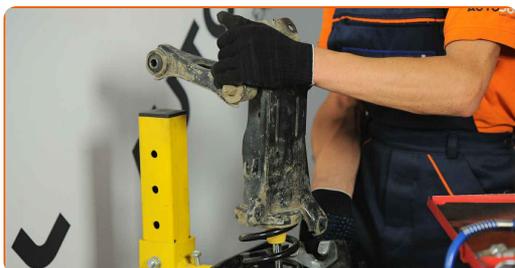
29 Ta bort fjæren.



30 Installer fjæren på støtdemperen.



31 Monter det øvre festet til støtdemperen, som er montert med bæreamene.



32 Komprimer fjæren.

33 Monter festebolten. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.

34 Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 70 Nm dreiemoment. +90°



Utskifting: fjærer – Audi A4 B5 Avant. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Viktig! Bruk nye festelementer.
- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

35 Løs ut fjæren.

36 Fjern den monterte støtdemperen.



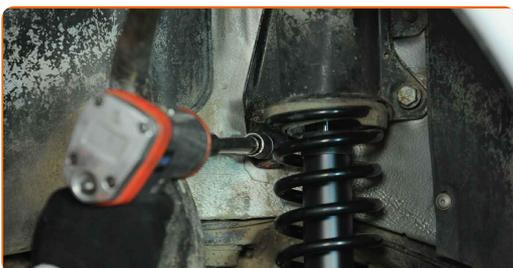
37 Dra ned fjæringskontrollarmen.

38 Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



39 Fest den nedre delen av fjærbeinet.

40.1 Stram de øvre festene til fjærbeinet.



40.2

Bruk et brekkjern. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 65 Nm dreiemoment.



41

Fest multilink-bærearmen til bakre akseltapp.

42

Monter festebolten.

43

Fest den nedre bærearmen. Bruk et brekkjern.

44

Monter festebolten. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



45

Monter festebolten. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.

46

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



47

Stram de øvre armfestene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 85 Nm dreiemoment.



- 48** Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 80 Nm dreiemoment.



- 49** Stram festene som kobler kontrollarmen til bakre styreledd. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 80 Nm dreiemoment.



- 50** Monter braketten til ABS-ledningsnett.

- 51** Stram ABS-kabelholderen. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



- 52** Fjern støtten fra under armen.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – Audi A4 B5 Avant. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

53

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

54

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



55

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

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

56

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene. Audi A4 B5 Avant

57

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



58

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



59

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 UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR AUDI

FJÆRER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR AUDI A4 B5 AVANT

FJÆRER FOR AUDI: KJØP NÅ

**FJÆRER FOR AUDI A4 B5 AVANT: DE BESTE TILBUDENE
OG SALGENE**

ⓘ 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.