



Slik bytter du
fjærbenslager bak på en
AUDI A6 Avant (4F5, C6)
– 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 (4F5, C6) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 4.2 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.4 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.7 TDI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.0 TFSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) S6 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 4.2 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 quattro, (+ 2)

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 Sedan (8E2, B6) 1.8 T quattro

UTSKIFTING: FJÆRBENSLAGER – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Pipenøkkelinnsats # 21
- Torx bits T25
- HEX bit nr. H6
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Justerbar skrunøkkel
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

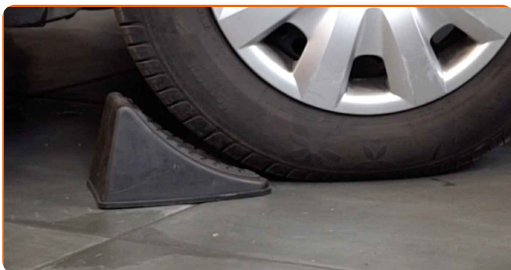
Utskifting: fjærbenslager – AUDI A6 Avant (4F5, C6). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Fremgangsmåten for å bytte monteringerne på høyre og venstre støtdempere i bakre hjuloppheng er identisk.
- Begge festene på bakre fjærbein bør skiftes samtidig.
- Pass på å erstatte alle selvlåsende muttere og bolter under installasjonen.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: FJÆRBENSLAGER – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). FØLG DISSE TRINNENE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer løs festeboltene for å unngå skader. AUDI A6 Avant (4F5, C6)

5

Ta av hjulet.



6

Rengjør festene til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

7

Skru fast det nedre festet på støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en skrallenøkkel.



8

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.

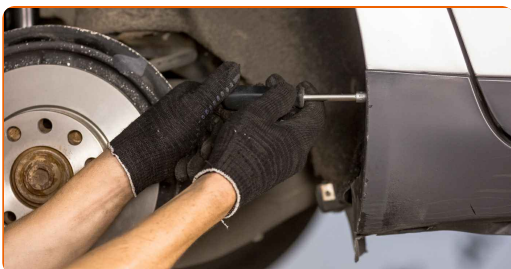


9

Fjern festebolt.

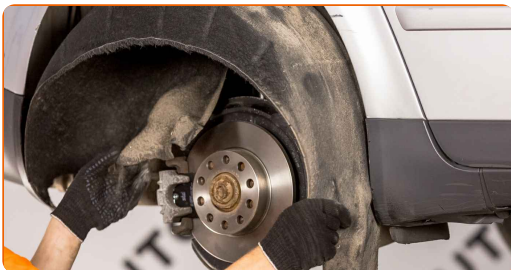
10

Skruløs og fjern festene på dekselet til hjulbuen. Bruk Torx T25. Bruk en skrallenøkkel.



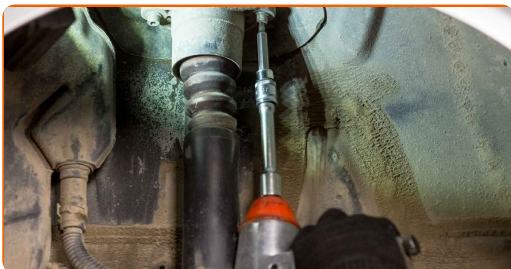
11

Fjern dekselet til hjulbuen.



12

Skruløs støtdemperens øvre feste. Bruk HEX nr. H6. Bruk en skrallenøkkel.

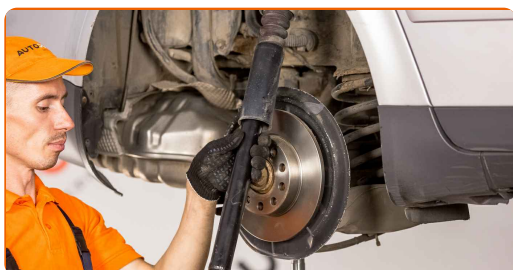


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i støtdemperen når du skrur løs festeboltene. AUDI A6 Avant (4F5, C6)

13

Fjern støtdemperen.



14

Rengjør festene til støtdemperstangen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

15

Fjern støtdemperen stempelstangen feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruke en justerbar skiftenøkkel.



16

Fjern det øverste festet.



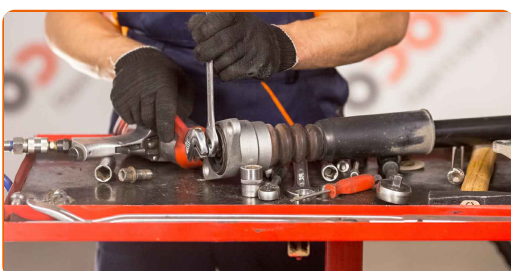
17

Ta av støtdemper-støvheten og støtstopperen.

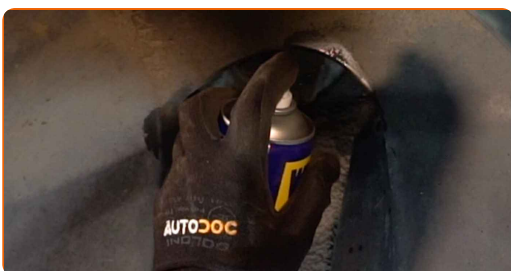
18 Installer nyt feste, mansjett og klosser i støtdemperen.



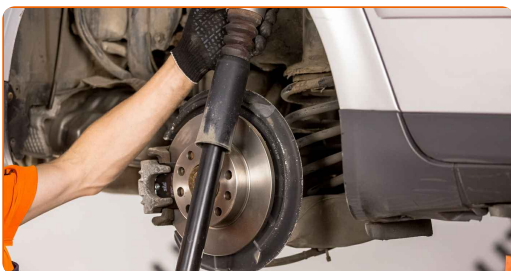
19 Skru fast det øvre festet på fjærbeinets stempelstang. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruke en justerbar skiftesnøkkel. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



20 Rengjør monteringsfestet til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



21 Plasser støtdemperen i hjulbuen og fest den.

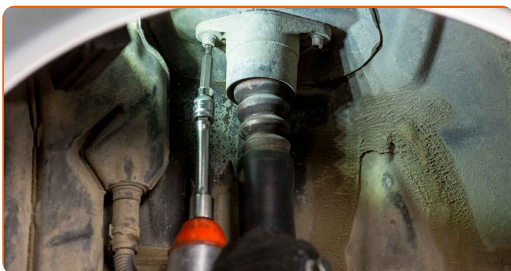


AUTODOC anbefaler:

- AUDI A6 Avant (4F5, C6) – hold i støtdemperen når du skrur inn festeboltene for å unngå skader.

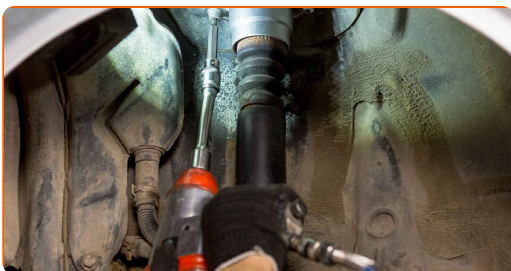
22

Stram det øvre støtdemperfestet. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 36 Nm dreiemoment.



23

Monter festebolten.



24

Skrue inn det nedre festet til støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en skrallenøkkel.



25

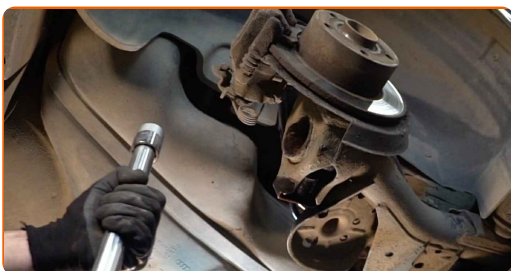
Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 150 Nm dreiemoment. +90°

AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

26

Fjern støtten fra under armen.

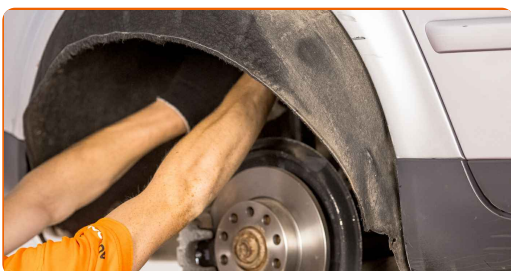


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærbenslager – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

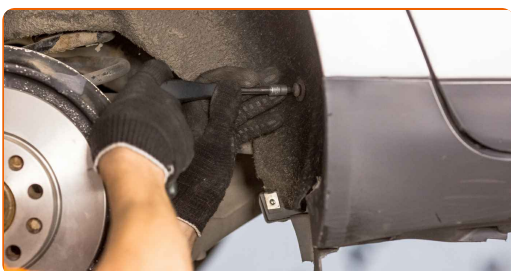
27

Monter dekselet til hjulkassen i setet.



28

Installer og stram festene på dekselet til hjulbuen. Bruk Torx T25. Bruk en skrallenøkkel.



29

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



30

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærbenslager – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

31

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader. AUDI A6 Avant (4F5, C6)

32

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



33

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



34

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

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.