



Udskift bremsekaliber for  
- **AUDI A6 Avant (4F5,  
C6)** | Brugeraanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

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) 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) 2.8 FSI, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0 quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 2.8 FSI quattro, AUDI A6 Avant (4F5, C6) 3.0

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI A6 Avant (4B5, C5) 2.4

**UDSKIFTNING: BREMSEKALIBER – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Bremserens
- Kontaktspray elektronik
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №10
- Kombinationsnøgle №11
- Skrue­nøgle nr.10
- HEX bit nr. H7
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Bremseslange clips
- Væske­beholder
- Bremseudlifter sæt
- Koben
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

**Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Råd:**

- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre bremsekalibere på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

**UDSKIFTNING: BREMSEKALIBER – AUDI A6 AVANT (4F5, C6). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:**

**1** Åbn motorhjælmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.

**2** Sikre hjulene med klodser.

**3** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



**4** Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

**5** Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
AUDI A6 Avant (4F5, C6)

6

Fjern hjulet.



7

Tag bremseklodsens slidsensors stik af.



8

Tag bremseklodsens slidsensor af. Brug et koben.



**Venligst bemærk!**

- Nogle biler er ikke udstyret med bremseklods slidfølere.

**9** Spred bremseklodserne. Brug et køben.



**10** Rens området hvor bremseslangen er forbundet til kalibren og området omkring styrestifterne. Brug en stålbørste. Brug bremsereens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**11** Klem bremseslangen af ved brug af en bremseslange klemme.

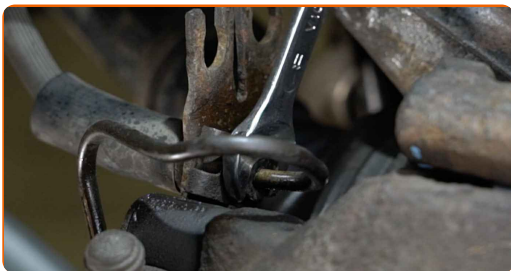


**12** Sæt en beholder under bremsevæske samlingerne.



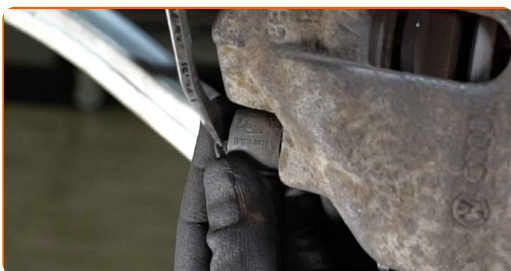
13

Skrue fastgørelsen der forbinder bremseslangen med bremsekredsløb rør, af. Brug en kombinøgle № 11.



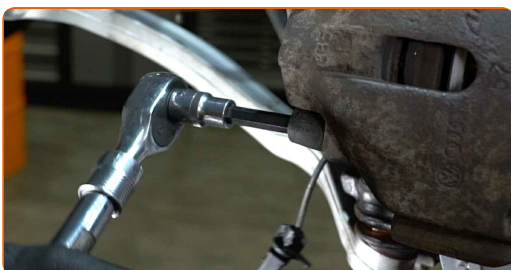
14

Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug et koben.



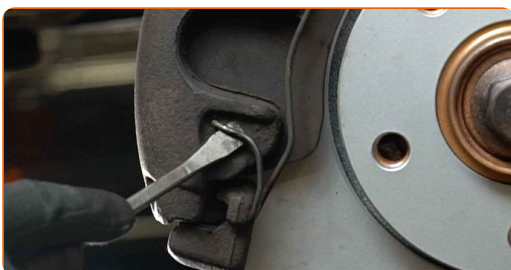
15

Skrue kaliberens skruer af. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



16

Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug et koben.



17

Fjern bremsekaliberen.



### Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Råd fra AUTODOC:

- Når bremsekaliberen udskiftes, er det nødvendigt at kontrollere bremseslangen for skader og om nødvendigt at udskifte den med en ny.
- Når du udskifter en bremsekaliber, anbefales det at udskifte bremseklodser, og tjekke tilstanden på bremseskiverne samt udskifte dem med nye, hvis det er nødvendigt.
- Hvis der ikke medfulgte nye styrestifter med bremsekaliber sættet, så brug de gamle styrestifter.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendigt.

18

Skru montagebeslaget af der forbinder bremseslangen med bremsekaliberen.

19

Fjern bremseklodserne.

20

Rengør bremserør befæstigelsen. Brug en stålborste. Brug bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**21**

Skru befæstigelsen af der forbinder bremserør til bremsekaliber. Brug en kombinøgle № 11.



**22**

Behandel bremserørene. Brug bremserens.



**Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A6 Avant (4F5, C6). AUTODOC eksperter anbefaler:**

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

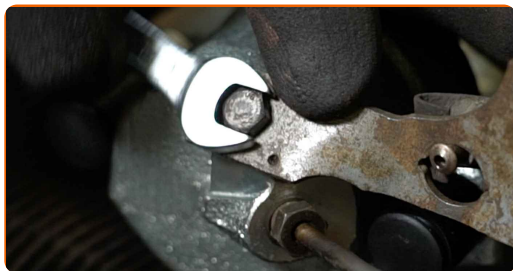
**23**

Skru befæstigelsen ind der forbinder bremserøret til bremsekaliber. Brug en kombinøgle № 11.



24

Skrue befæstigelseerne ind på bremseslange beslaget. Brug en kombinøgle N° 10.



25

Installer bremseklodserne.



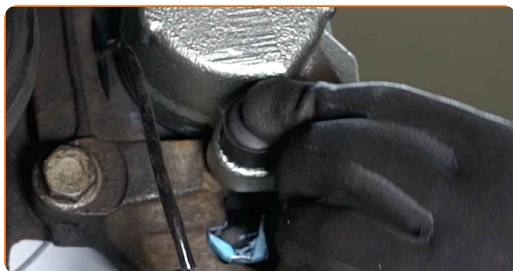
26

Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 30 Nm moment.



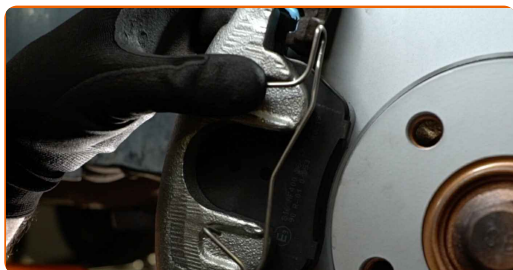
27

Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



28

Installer bremseklods låseclip. Brug et koben.



29

Behandel bremseslangen. Brug bremsrens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udsiftning: bremsekaliber – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

30

Skru bremserøret til på bremseslangen. Brug en kombinøgle № 11.



31

Behandel bremseklods slidsensor proppen. Brug dielektrisk fedt.

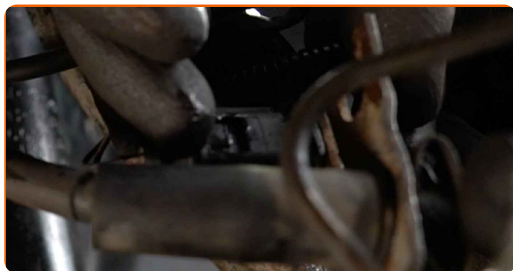


32

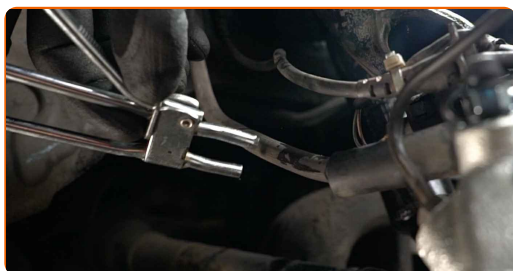
Tilslut bremseklodsernes slidsensor.



**33** Sæt bremseklodsens slidsensors stik i.



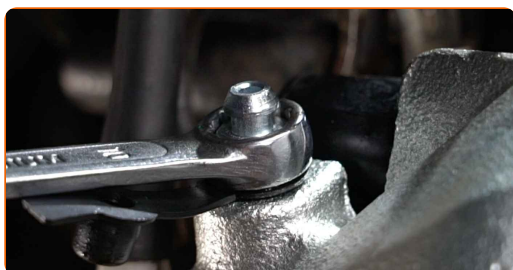
**34** Fjern bremseslange klemmen.



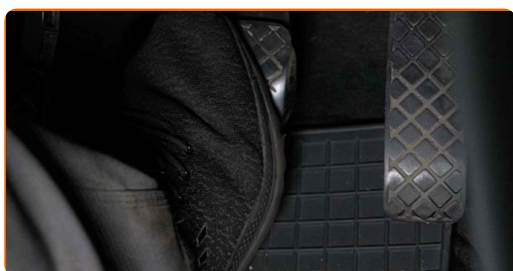
**35** Forbind bremse udluftningssættet til bremseudluftningsskuen.



**36** Løsen bremseudluftningsskruen. Brug en kombinøgle N° 10.



**37** Dræn bremsekaliber systemet. Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.



38

Stram bremseudluftningskruen til. Brug en kombinøgle № 10.



39

Afbryd bremse udluftningsættet.

40

Fjern snavs fra bremse slangefastgørelsen. Brug bremserens.



Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Fagfolk anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

41

Stram bremsekalibers udluftningskruen til. Brug en topnøgle №10. Brug en momentnøgle. Stram den til 7 Nm moment.



42

Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



43

Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.



### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A6 Avant (4F5, C6). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

44

Installer hjulet.



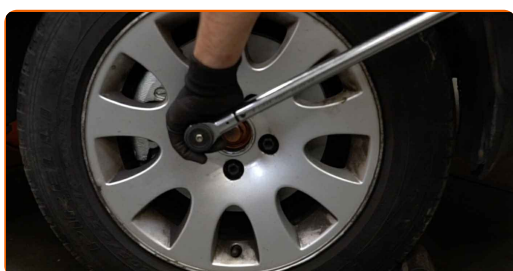
### AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. AUDI A6 Avant (4F5, C6)

**45** Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



**46** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



**47** Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A6 Avant (4F5, C6). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

48

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelm.



**GODT KLARET!** 

**SE FLERE VEJLEDNINGER**



## AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

**AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL**

**BREMSEKALIBER: ET BREDT UDVALG**

### **ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.