



Udskift bremsekaliber for  
- **AUDI A3 Hatchback**  
**(8L1)** | Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VW Caddy III Stationcar (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ) 1.4

**UDSKIFTNING: BREMSEKALIBER – AUDI A3  
HATCHBACK (8L1). VÆRKTØJER DU VIL FÅ BRUG FOR:**



- Skraldehåndtag
- Stålbørste
- HEX bit nr. H7
- Kombinationsnøgle N°11
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Flad Skruetrækker
- Væskebeholder
- Anti-hvin smøremiddel
- Hjul slag topnøgle N°17
- Koben
- Hjulstøtte
- Skraldenøgle
- Bremseslange clips

**Køb værktøj**

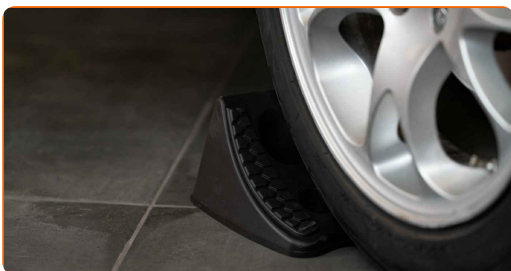
Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8L1). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre bremsekalibere på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – AUDI A3 Hatchback (8L1) – skal foretages når motoren er slukket.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

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

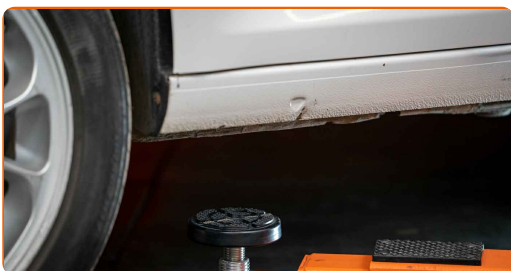
**2** Sikre hjulene med klodser.



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



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



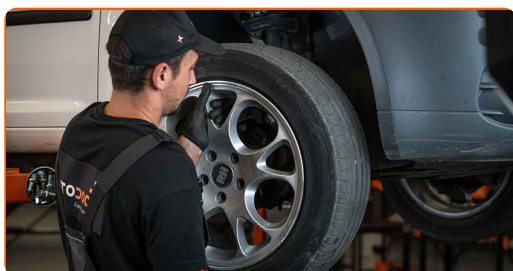
**5** Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. AUDI A3 Hatchback (8L1)

**6** Fjern hjulet.



**7** Drej styrespindel til højre for at få adgang til bremseslangeskruen og bremseklods slidsensor.



**Venligst bemærk!**

- Hvis du bruger en donkraft, så er trin #7 umuligt.

- 8** Afmonter ABS sensorens elektriske fatning. Tag bremseklodsens slidsensors stik af. Fjern ABS føler forbindelsen. Fjern forbindelsen til bremseklods slidføleren.

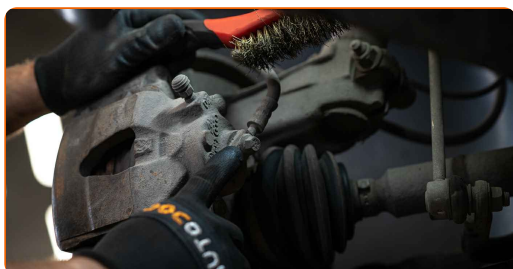
**Venligst bemærk!**

- Nogle biler er ikke udstyret med bremseklods slidfølere.

- 9** Sæt en beholder under bremsevæske samlingerne.



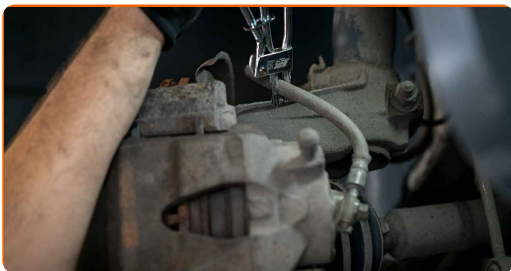
- 10** Rens området hvor bremseslangen er forbundet til kalibren og området omkring styrestifterne. Brug bremserens.



**Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8L1). Råd:**

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

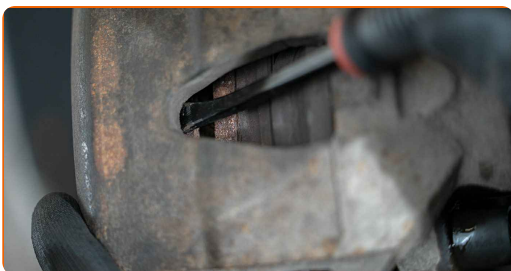
**11** Klem bremseslangen af ved brug af en bremseslange klemme.



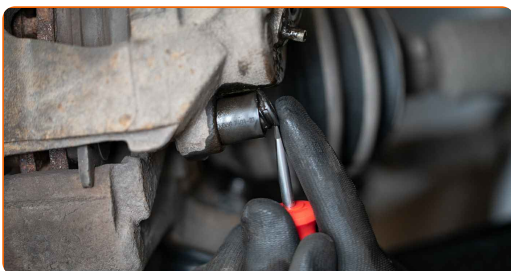
**12** Skru bremseslangen af bremsekaliberen. Brug en kombinøgle № 11. Flyt bremseslangen til side. Bind bremseslangen til karosseriet med en krog eller et stykke tråd.



**13** Spred bremseklodserne. Brug et koben.

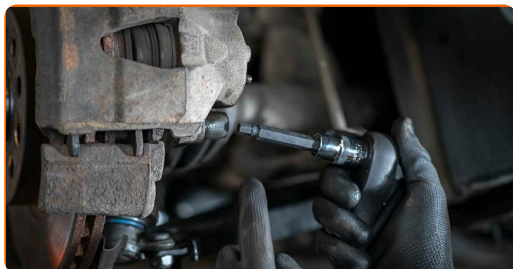


**14** Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug en skruetrækker med lige kærv.



15

Skru kaliberens skruer af. Brug HEX nr. H8. Brug en skraldenøgle.



16

Fjern bremsekaliberen.

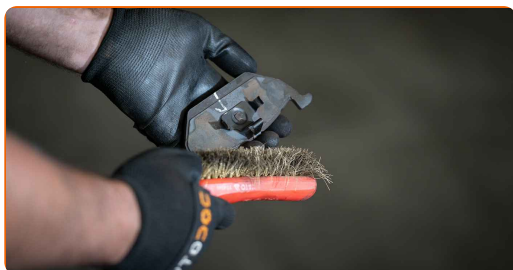


**Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8L1). AUTODOC anbefaler:**

- 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 de gamle bremseklodser skal bruges, så rengør dem.

17

Rens bremsekaliberens beslag for skidt og støv. Brug en stålbørste. Behandl bremseåget. Brug bremserens.





**AUTODOC anbefaler:**

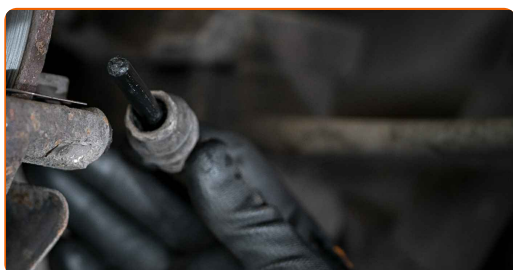
- Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8L1). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**18**

Behandel kontaktfladerne mellem bremseklodserne og bremseåget. Brug anti-hvin smøremiddel.

**19**

Fjern styrestifterne fra bremsekaliberen.



**20**

Rens gammel fedt og rustpletter, hvis der er nogen, fra kaliber styrestifterne og styrestift støvhætterne. Brug bremsereens.

**Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8L1). Råd:**

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

**21**

Smør styrestifterne med en speciel bremsefedt.



**AUTODOC anbefaler:**

- Hvis der ikke medfulgte nye styrestifter med bremsekaliber sættet, så brug de gamle styrestifter.

**22**

Installer bremsekaliberne sammen med klodserne.



**Venligst bemærk!**

- Installer bremsekaliberne begyndende med den nedre del.

**23**

Skru styrestifterne ind.

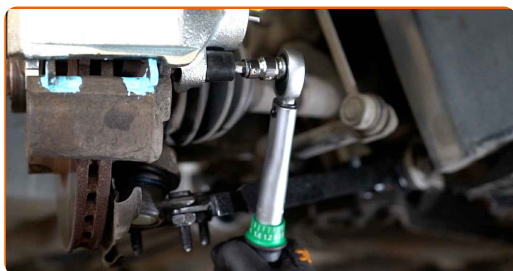


**Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8L1). Råd fra AUTODOC:**

- Hold bremsekaliberen oppe.

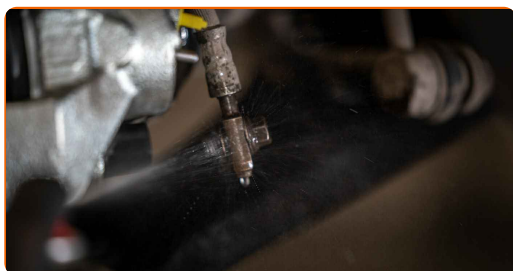
24

Stram styrestifterne til. Brug HEX nr. H8. Brug en momentnøgle. Stram den til 30 Nm moment.



25

Fjern snavs fra bremseslange fastgørelsen. Brug bremsereens.

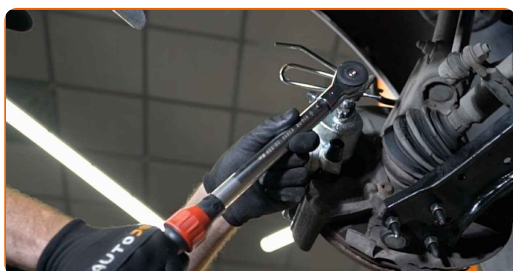


### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8L1). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

26

Installer og fastmonter bremseslangen på den nye kaliber. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



**27** Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.

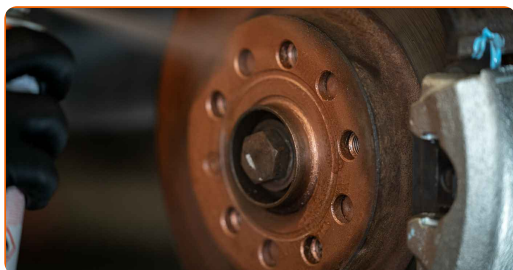


**28** Forbind ABS sensorens elektriske fatning. Sæt bremseklodsens slidsensors stik i.

Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8L1). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Dræn bremsekaliber systemet.

**29** Rengør navet. Brug en stålbørste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



**30** Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- **Vigtigt!** Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. AUDI A3 Hatchback (8L1)

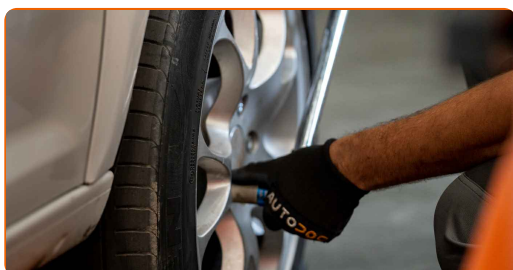
**31**

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



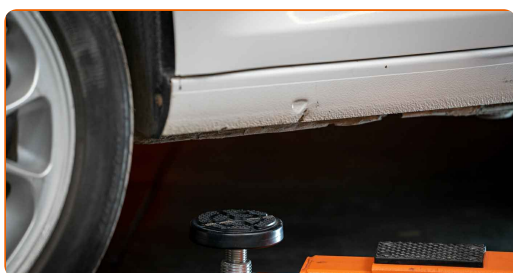
**32**

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



**33**

Fjern donkraft og klodser.



**Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8L1). Fagfolk anbefaler:**

- **Vigtigt!** Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8L1). Efterse bremsevæske niveau i ekspansionsbeholderen og fyld op om nødvendig.

34

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 2023 – 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 SE.