



Udskift bremsekaliber  
bag - **AUDI A3**  
**Hatchback (8P1) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 E-Power, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 3.2 V6 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) S3 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.8 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.4 TFSI, (+ 3)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8

**UDSKIFTNING: BREMSEKALIBER – AUDI A3  
HATCHBACK (8P1). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Kombinationsnøgle №13
- Kombinationsnøgle №15
- Kombinationsnøgle №18
- Skruenøgle nr.13
- HEX bit nr. H6
- Skraldenøgle
- Bremserens
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldehåndtag
- Koben
- Anti-hvin smøremiddel
- Vandpumpetænger
- Væskebeholder
- Bremseslange clips
- Kobber fedt
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

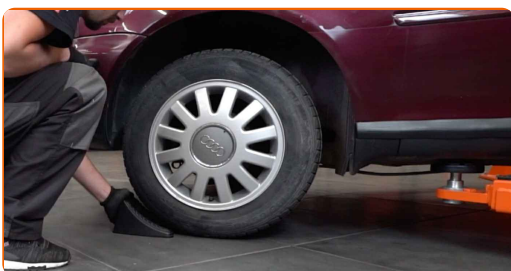
Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOC anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre bremsekalibere på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – AUDI A3 Hatchback (8P1) – skal foretages når motoren er slukket.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

**1** Åbn motorhjelmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.

**2** Sikre hjulene med klodser.



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



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

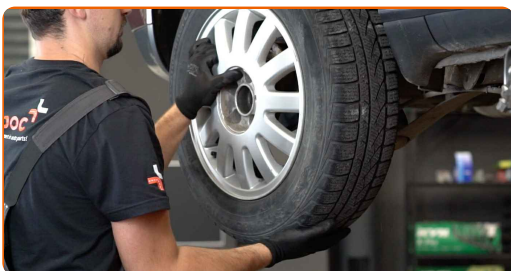
**5** Løsen hjulboltene.



Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8P1). Råd:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

**6** Fjern hjulet.



**7** 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.

8

Spred bremseklodserne. Brug et koben.



9

Rens området hvor bremseslangen er forbundet til kalibren og området omkring styrestifterne. Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålbørste. Brug bremserens.

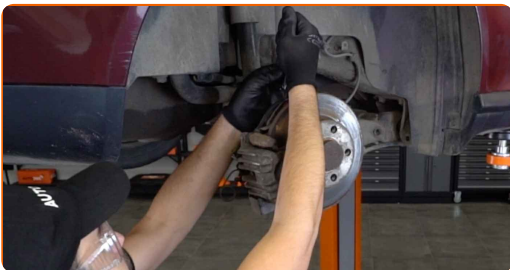


### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8P1). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

10

Klem bremseslangen af ved brug af en bremseslange klemme.



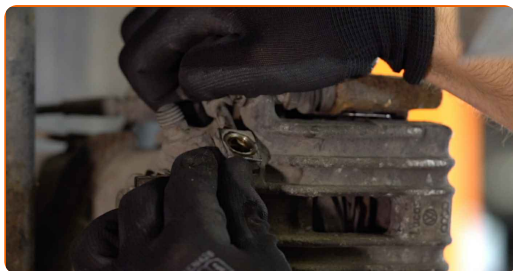
**11** Sæt en beholder under bremsevæske samlingerne.



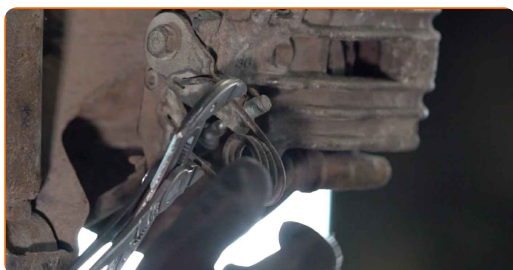
**12** Skru bremseslangen af bremsekaliberen. Brug en kombinøgle № 18.



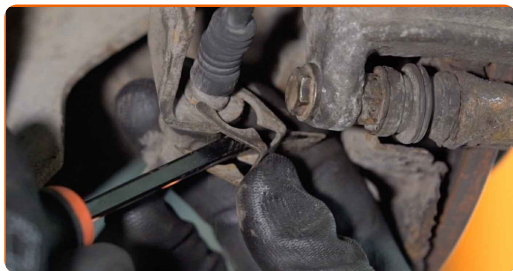
**13** Flyt bremseslangen til side. Bind bremseslangen til karosseriet med en krog eller et stykke tråd.



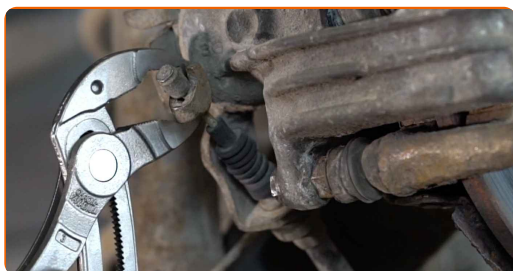
**14** Frigør håndbremse fjederen. Brug vandpumpe tænger.



**15** Fjern hæfteklammen på håndbremsekablet. Brug et koben.

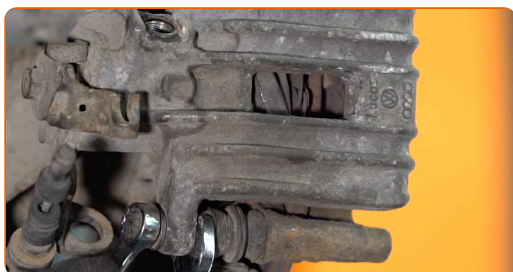


**16** Kobel parkeringsbremens kabel fra kaliberen. Brug vandpumpe tænger.

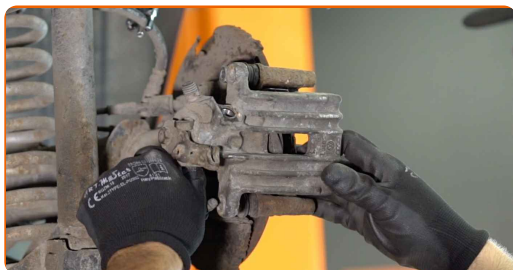


**17** Frigør parkeringsbremsekablet.

**18** Skru kaliberens skruer af. Brug en kombinøgle N° 13. Brug en kombinøgle N° 15. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



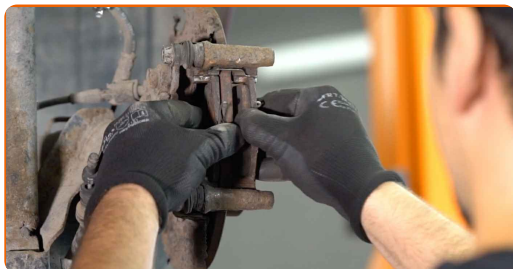
**19** Fjern bremsekaliberen.





20

Fjern bremseklodserne.

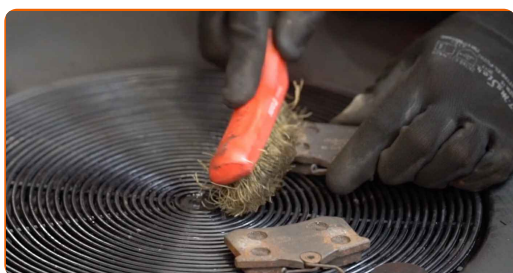


### Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8P1). Råd:

- Når du udskifter en bremsekaliber, anbefales det at udskifte bremseklodser, og tjekke tilstanden på bremseskiverne samt udskifte dem med nye, hvis det er nødvendigt.

21

Hvis de gamle bremseklodser skal bruges, så rengør dem. Brug en stålbørste. Brug bremserens.

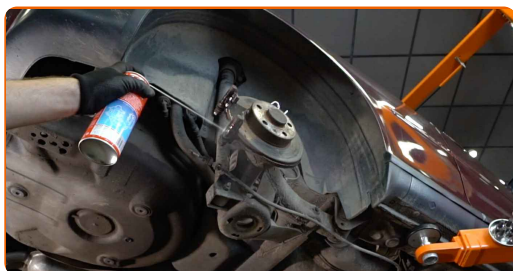


### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOC anbefaler:

22

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

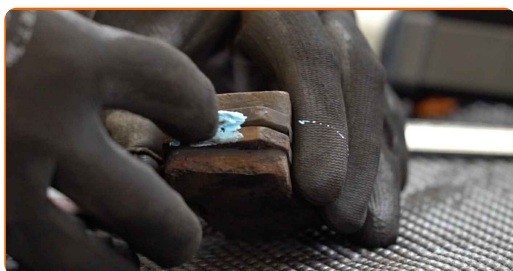


**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8P1). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

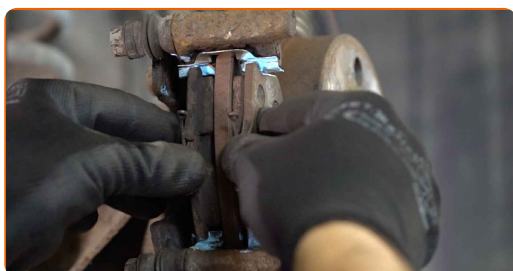
23

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



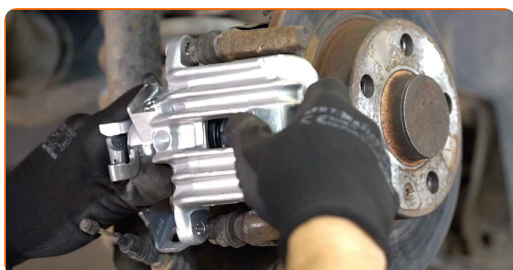
24

Installer bremseklodserne.



25

Monter bremsekaliberen og sæt den fast.



26

Skru bremsekaliber befæstigelsen ind.



### Venligst bemærk!

- Installer bremsekaliberne begyndende med den nedre del.
- Hold bremsekaliberen oppe.

27

Stram bremsekaliber befæstigelserne. Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer. Brug en kombinøgle № 15. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



28

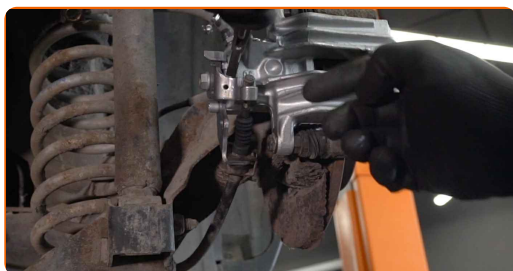
Installer håndbremsekablet ind i bremsekaliber åget. Fastgør håndbremsekablet med hæfteklammen.



**29** Træk håndbremse mekanismen til side. Brug vandpumpe tænger.



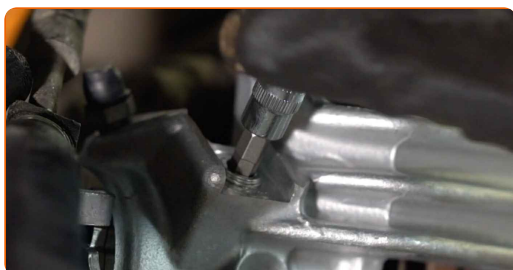
**30** Fastgør håndbremsekablet til håndbremse mekanismen.



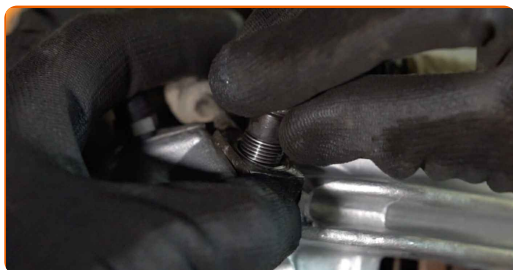
**31** Installer retur fjeder på håndbremse mekanismen.



**32** Skru stikket ud fra bremseslange monteringsholderen. Brug en skraldenøgle. Brug HEX nr. H6.



**33** Installer bremseslangen på den nye bremskaliber.



- 34** Stram bremseslange fastgørelsen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



- 35** Fjern bremseslange klemmen.

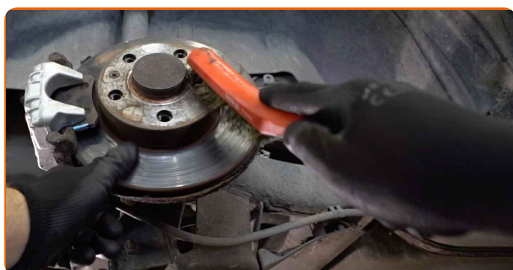


**Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8P1). Råd fra AUTODOC eksperter:**

- Dræn bremsekaliber systemet.

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

- 37** Rengør navet. Brug en stålbørste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



38

Installer hjulet.

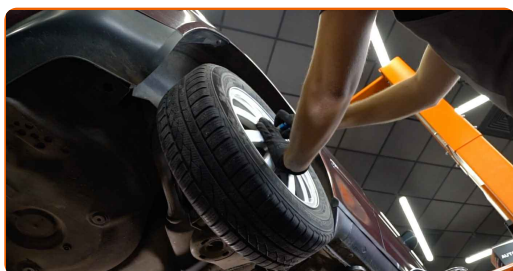


**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. AUDI A3 Hatchback (8P1)

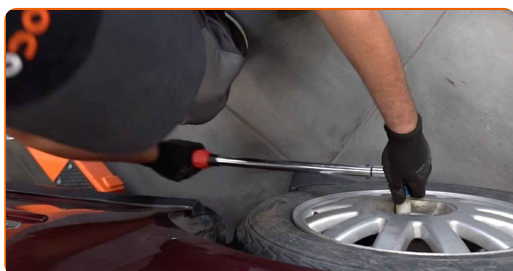
39

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



40

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



41

Fjern donkraft og klodser.

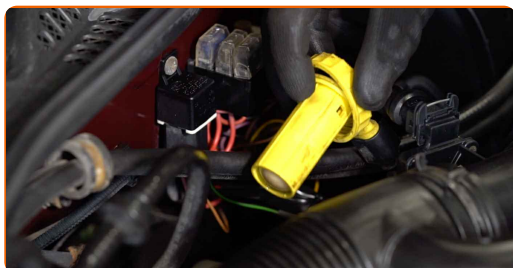


## AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Udskiftning: bremsekaliber – AUDI A3 Hatchback (8P1). Efterse bremsevæske niveau i ekspansionsbeholderen og fyld op om nødvendig.

42

Stram bremsevæske beholderens dæksel til.



43

Luk motorhjelmen.

**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.