



Udskift bremsekaliber for  
- **VW Touareg (7LA, 7L6,  
7L7)** | Brugeraanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:  
VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7) 2.5 R5 TDI

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 1.9 TDI

UDSKIFTNING: BREMSEKALIBER – VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- Bremserens
- Kobber fedt
- Bremsekaliber styrestifte fedt
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Kravemøtriknøgle № 11
- Kombinationsnøgle №14
- HEX bit nr. H7
- Hjul slag topnøgle №19
- Skraldenøgle
- Koben
- Bremseudluffer sæt
- Bremseslange clips
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

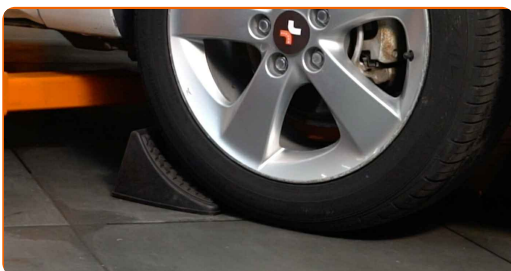
Udskiftning: bremsekaliber – VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

## UDSKIFTNING: BREMSEKALIBER – VW TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

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

**2** Sikre hjulene med klodser.



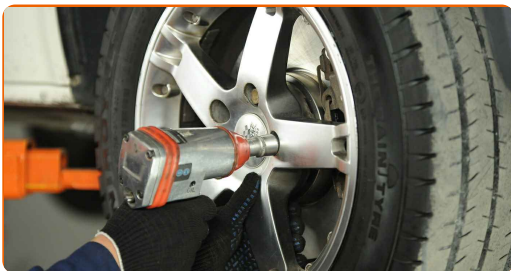
**3** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.



**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.  
VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7)

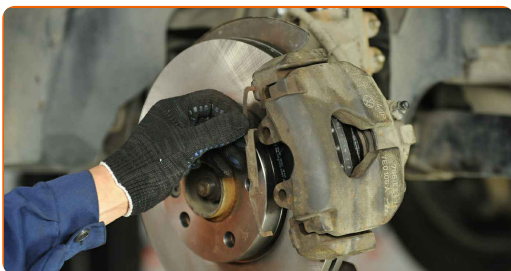
6

Fjern hjulet.



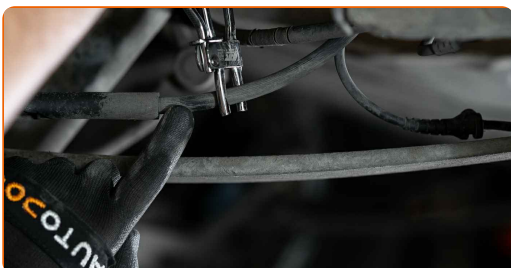
7

Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug et koben.

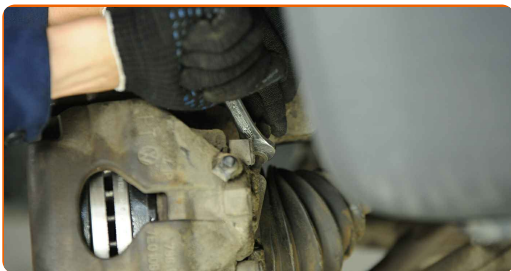


8

Klem bremseslangen af ved brug af en bremseslange klemme.



**9** Løsn bremseslangens holder. Brug en kombinøgle № 14.



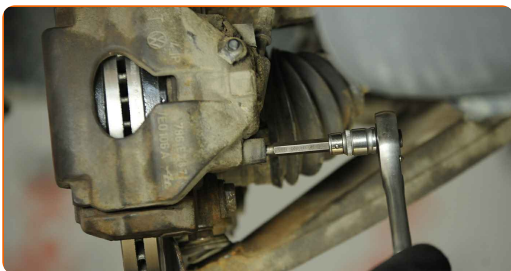
**10** Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug et koben.



**11** Spred bremseklodserne. Brug et koben.



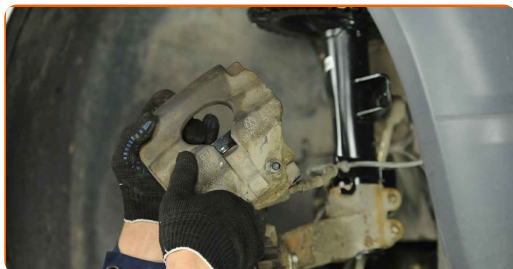
**12** Skru fastgørelserne til bremsekaliberen af. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



**13** Fjern styrestifterne fra bremsekaliberen.

14

Fjern bremsekaliberen.

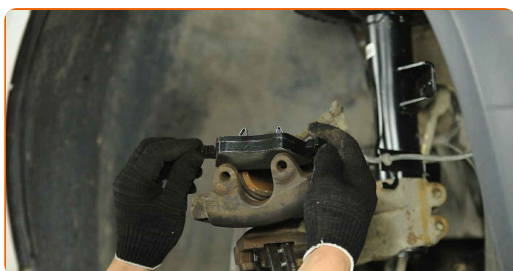


Udskiftning: bremsekaliber – VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7). Fagfolk anbefaler:

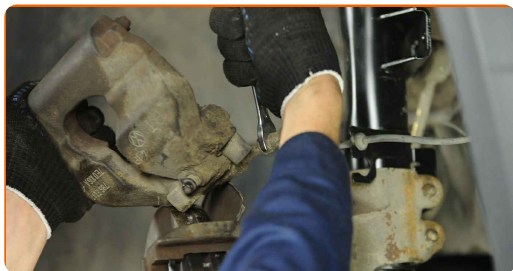
- Når bremsekaliberen udskiftes, er det nødvendigt at kontrollere bremseslangen for skader og om nødvendigt at udskifte den med en ny.
- Når du udskifter en bremsekaliber, anbefales det at udskifte bremseklodser, og tjekke tilstanden på bremseskiverne samt udskifte dem med nye, hvis det er nødvendigt.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

15

Fjern bremseklodserne.



**16** Skru bremseslangen af bremsekaliberen. Brug en kombinøgle N° 14.



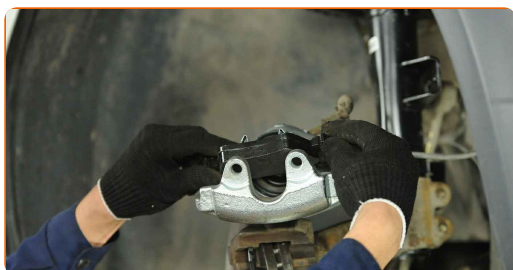
**17** Behandel bremseslangen. Brug bremserens.



**18** Installer og fastmonter bremseslangen på den nye kaliber.



**19** Installer bremseklodserne.



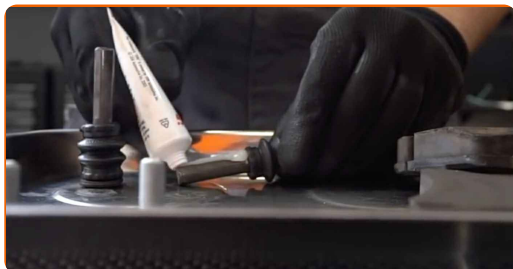
**20** Monter bremsekaliberen og sæt den fast.





21

Rengør bremsekaliber styrestifterne. Brug bremsekaliber fedt.



22

Skru styrestifterne ind.

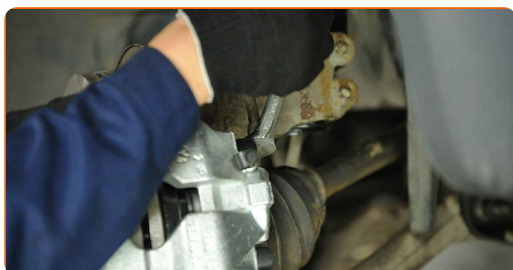
23

Stram bremsekaliber befæstigelse. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 30 Nm moment.



24

Stram fastgørelsen der forbinder bremserøret med bremsekaliberen. Brug en kombinøgle № 14. Brug en momentnøgle. Stram den til 15 Nm moment.

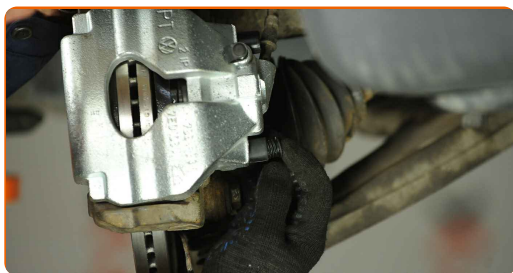


25

Fjern bremsebrake klemmen.



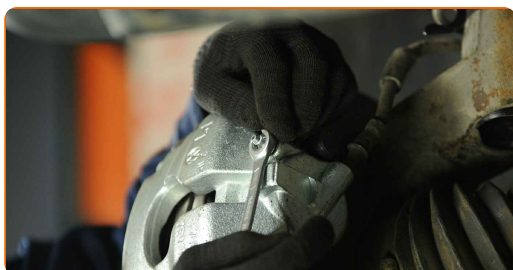
**26** Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



**27** Monter bremsekaliberens holdefjeder. Brug et koben.



**28** Løsen bremseudluftningsskruen. Brug en åben ringnøgle #11.



**29** Forbind bremse udluftningssættet til bremseudluftningsskuen.



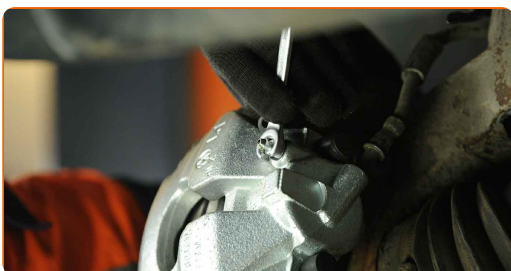
**30** Dræn bremsekaliber systemet.



Udskiftning: bremsekaliber – VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7). AUTODOC anbefaler:

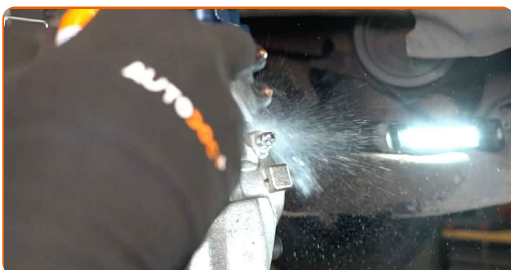
- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

**31** Stram bremsekalibers udluftningsskruen til. Brug en åben ringnøgle #11. Brug en momentnøgle. Stram den til 10 Nm moment.



**32** Afbryd bremse udluftningssættet.

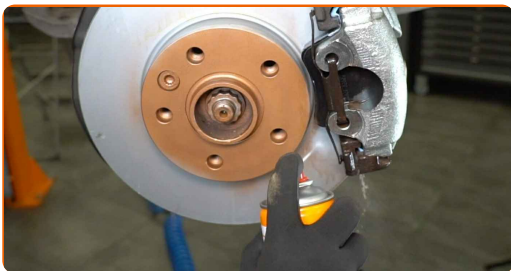
**33** Fjern snavs fra bremseslange fastgørelsen. Brug bremserens.



**34** Behandle overfladen hvor bremseeskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug keramisk fedt.



**35** Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



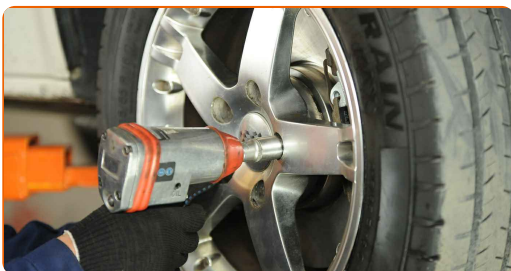
**36** Installer hjulet.



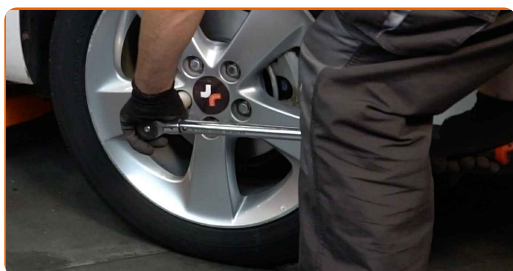
**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7)

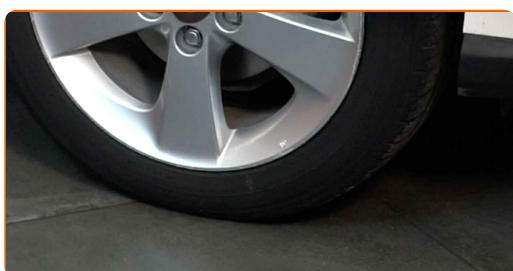
**37** Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



- 38** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slag nøgle #19. Brug en momentnøgle. Stram den til 180 Nm moment.



- 39** Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: bremsekaliber – VW Touareg (7LA, 7L6, 7L7). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

- 40** Stram bremsevæske beholderens dæksel til. 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.