



Udskift bremseskiver for -  
**SEAT Altea (5P1) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

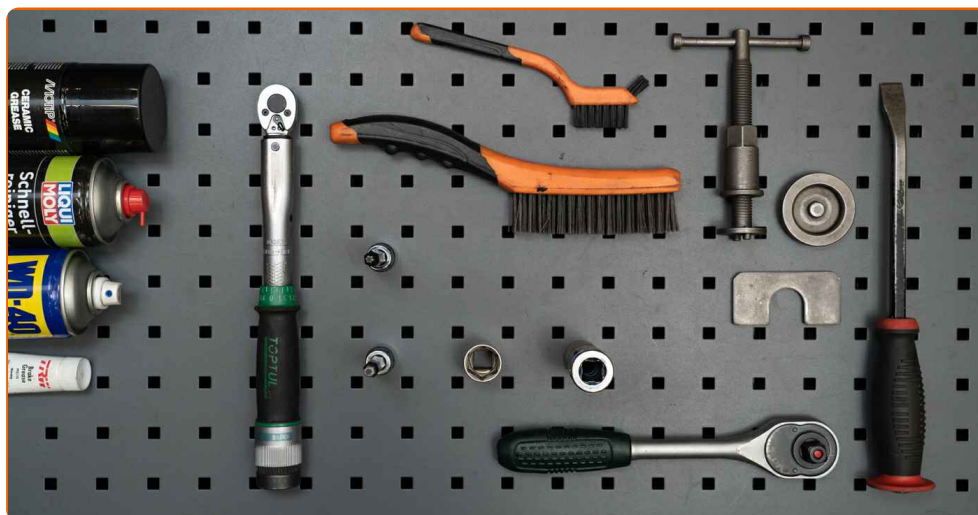
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

SEAT Altea (5P1) 1.6, SEAT Altea (5P1) 2.0 FSI, SEAT Altea (5P1) 1.9 TDI, SEAT Altea (5P1) 2.0 TDI 16V, SEAT Altea (5P1) 2.0 TDI, SEAT Altea (5P1) 2.0 TFSI, SEAT Altea (5P1) 1.8 TFSI, SEAT Altea (5P1) 1.4 TSI, SEAT Altea (5P1) 1.4 16V, SEAT Altea (5P1) 1.6 TDI, SEAT Altea (5P1) 1.2 TSI, SEAT Altea (5P1) 1.6 LPG, SEAT Altea (5P1) 2.0 TDI 16V 4WD

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: SEAT Leon Hatchback (1P1) 2.0 FSI

**UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – SEAT ALTEA (5P1).  
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Skrueøgle nr.21
- HEX bit nr. H7
- Torx bits T30
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Bremsesempelværktøj
- Koben
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

**AUTODOC anbefaler:**

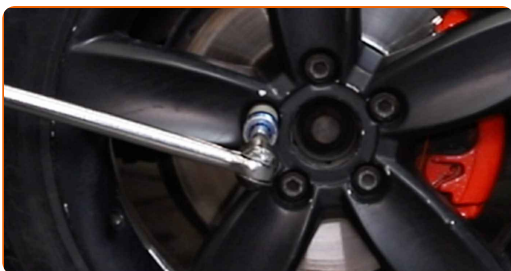
- Udskift bremseskiverne på bilen SEAT Altea (5P1) i hele sæt på hver aksel. Uanset tilstanden på komponenter. Dette vil sikre en jævn bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Udskift altid bremseklodserne, når du skifter bremseskiver.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – SEAT Altea (5P1) – 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.



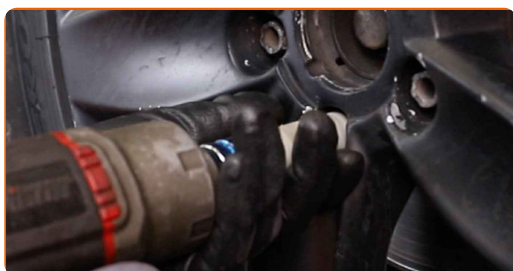
**4** Hæv bilen.

Udskiftning: bremseskiver – SEAT Altea (5P1). Råd fra AUTODOC:

- Hvis du bruger en donkraft, vær da sikker på at den står på en flad overflade uden ujævnheder.
- Bilen skal også sikres ved hjælp af støttebukke.

5

Løsen hjulboltene.

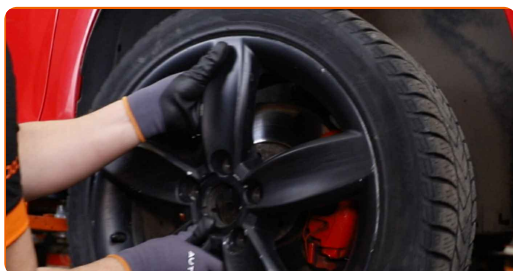


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. SEAT Altea (5P1)

6

Fjern hjulet.



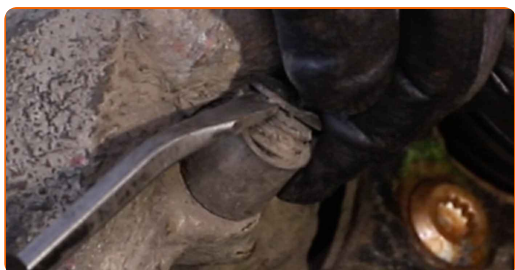
**7** Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug et koben.



**8** Spred bremseklodserne. Brug et koben.



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



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



**11** Fjern bremsekaliberen.

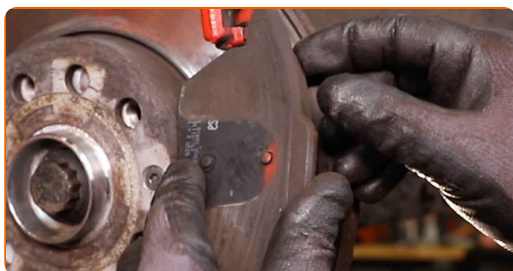


Udskiftning: bremseklodser – SEAT Altea (5P1). AUTODOC anbefaler:

- Bind kaliberen til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremseslangen, for at forhindre at systemet mister tryk.
- Du skal sikre dig at bremsekaliberen ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekaliberen er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.

12

Fjern bremseklodserne.



13

Rengør bremsekaliberens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

14

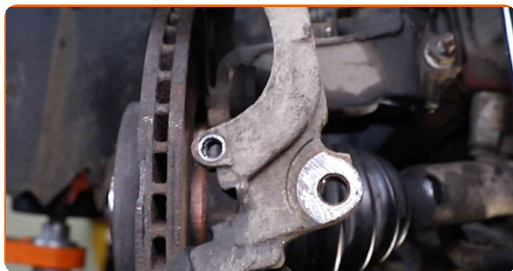
Skru fastgørelserne til bremsekaliberens beslag af. Brug en topnøgle №21. Brug en skraldenøgle.



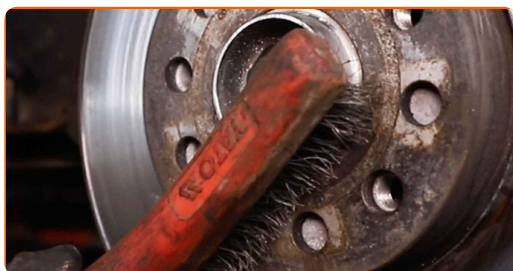
15

Fjern befæstigelsesboltene.

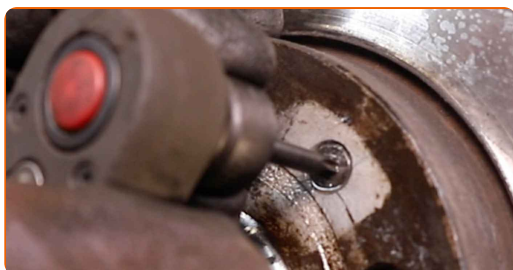
**16** Fjern kaliberens beslag.



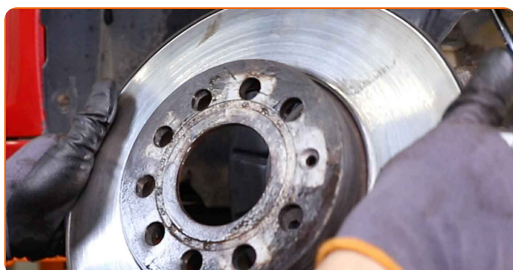
**17** Rengør bremseskivebefæstigelsen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



**18** Skru bremseskivens skruer af. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



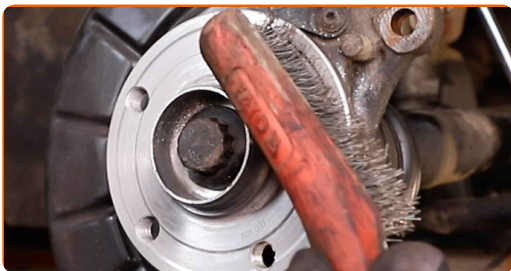
**19** Fjern bremseskiven.





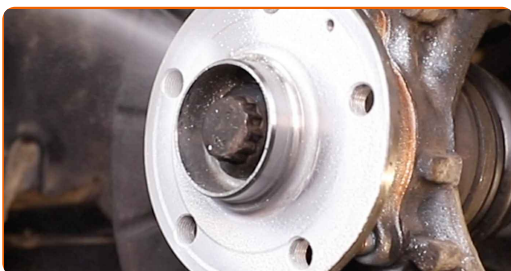
20

Rengør navet. Brug en stålbørste.



21

Behandel kontaktfladen. Brug keramisk fedt.



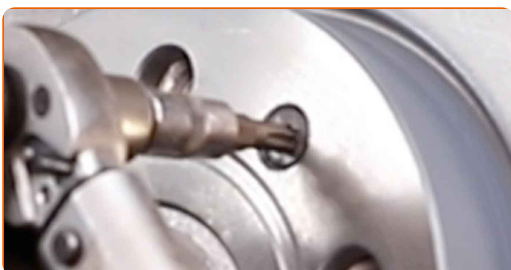
22

Installer bremseskiven.



23

Stram bremseskivens skruer. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 4 Nm moment.



24

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



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremsekliver – SEAT Altea (5P1). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**25**

Installer bremsekliverens beslag.



**26**

Installer fastgørelsesboltene.



**27**

Stram fastgørelserne til bremsekliverens beslag. Brug en topnøgle N°21. Brug en momentnøgle. Stram den til 190 Nm moment.



**28**

Fjern bremsekliverens styrepinde.



29

Rengør bremsekaliber styrestifterne. Brug bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

30

Behandel bremsekaliber cylinder. Brug en nylon rengøringsbørste. Brug bremserens.

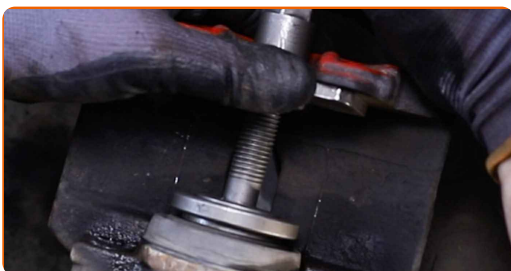


**AUTODOC anbefaler:**

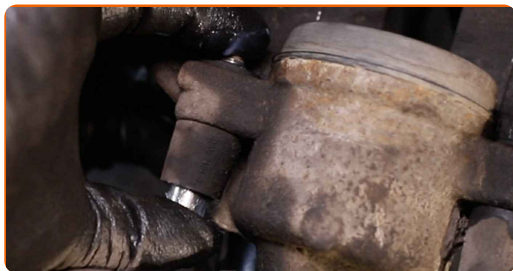
- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

31

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



**32** Montér bremsekaliberens styrepinde.



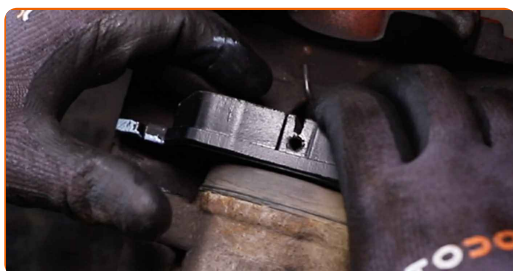
**33** Behandel bremseklodserne på kontakfladerne hvor de kommer i kontakt med bremsekaliber åget. Brug anti-hvin smøremiddel.



**Udskiftning: bremseklodser – SEAT Altea (5P1). Fagfolk anbefaler:**

- Du skal sikre dig at skivens overflade er ren, før du installerer klodserne.

**34** Installer bremseklodserne.



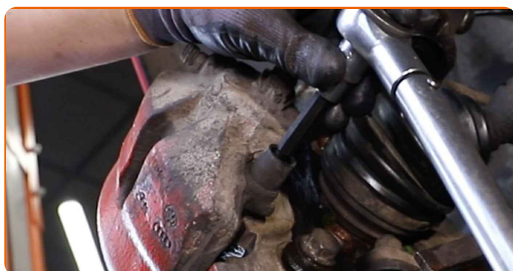
35

Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



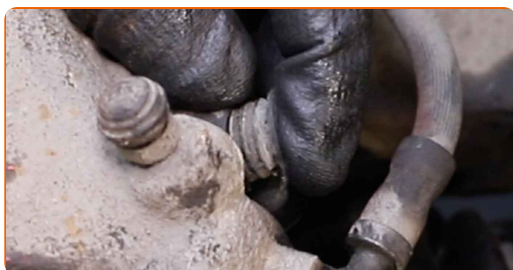
36

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



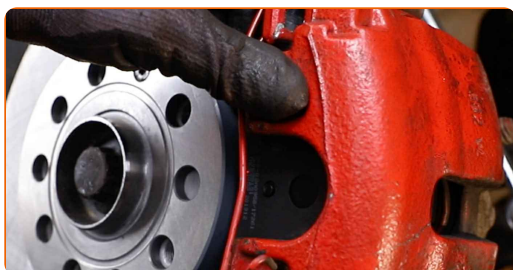
37

Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



38

Monter bremsekaliberens holdefjeder.



39

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug keramisk fedt.



40

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

41

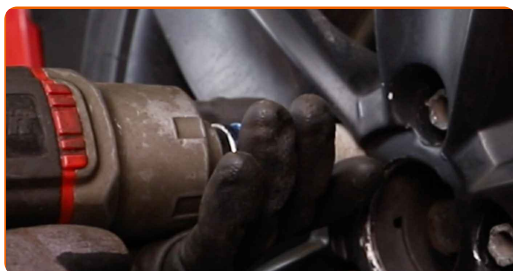
Installer hjulet.



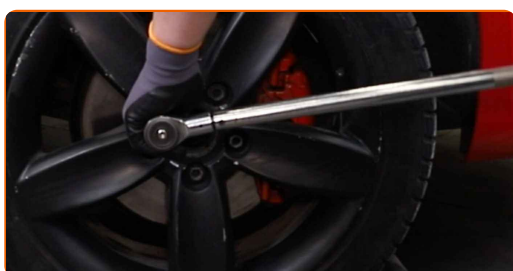
**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. SEAT Altea (5P1)

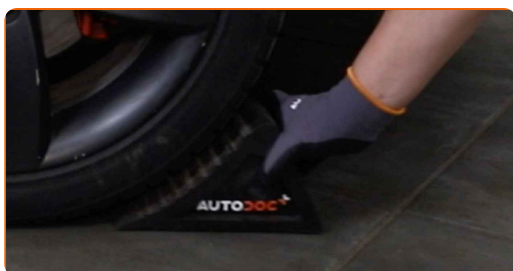
**42** Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



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



**44** Fjern donkraft og klodser.



**Udskiftning: bremseklodser – SEAT Altea (5P1). AUTODOC anbefaler:**

- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.
- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

45

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**

**BREMSESKIVER: ET BREDT UDVALG**

### **(i) 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.