



Udskift bremseklodser  
bag - **ALFA ROMEO**  
**SPIDER (939) |**  
Brugeraanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

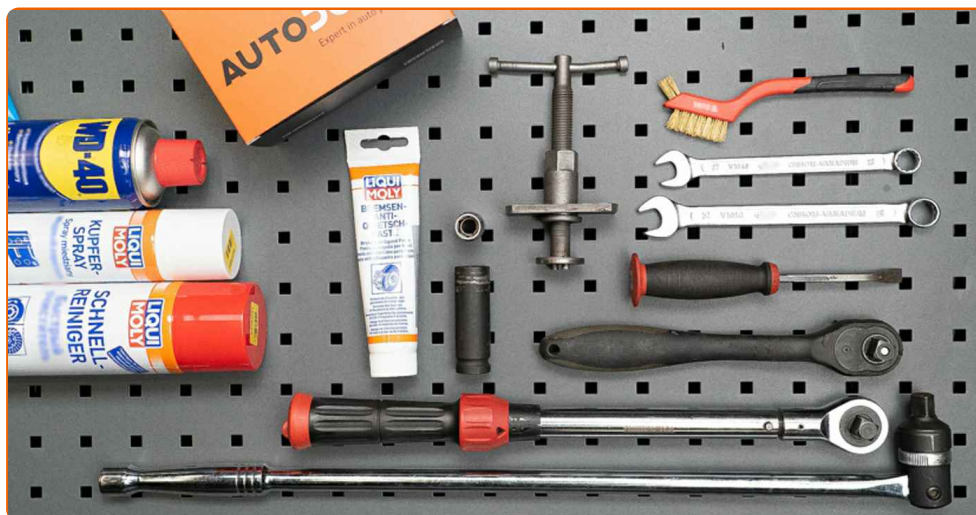
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

ALFA ROMEO SPIDER (939) 2.0 JTDM, ALFA ROMEO SPIDER (939) 2.2 JTS, ALFA ROMEO SPIDER (939) 3.2 JTS Q4, ALFA ROMEO SPIDER (939) 2.4 JTDM, ALFA ROMEO SPIDER (939) 3.2 JTS, ALFA ROMEO SPIDER (939) 1.8 TBi

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 2.2 JTS

**UDSKIFTNING: BREMSEKLODSER – ALFA ROMEO SPIDER (939). VÆRKTØJER DU VIL FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №13
- Kombinationsnøgle №15
- Hjul slag topnøgle №17
- Bremsestempelværktøj
- Skraldehåndtag
- Koben
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

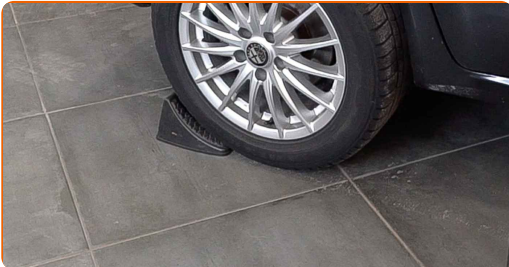
Udskiftning: bremseklodser – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC anbefaler:

- Udfør udskiftningen af bremseklodser i hele sæt på hver aksel. Dette giver en effektiv bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for alle bremseklodser på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

**UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – ALFA ROMEO SPIDER (939). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:**

**1** Åbn motorhjælmen. 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.



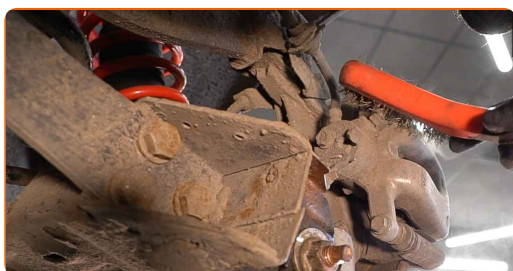
**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. ALFA ROMEO SPIDER (939)

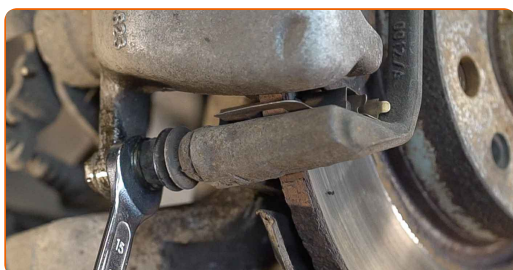
**6** Fjern hjulet.



**7** Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.

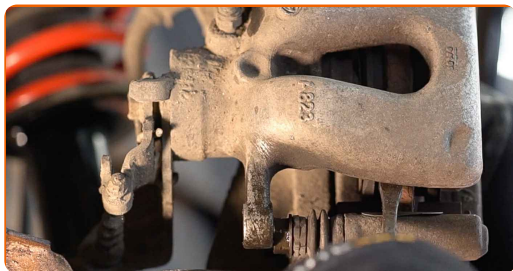


**8** Skru kaliberens skruer af. Brug en kombinøgle № 13. Brug en kombinøgle № 15.



9

Fjern bremsekaliberen. Brug et koben.

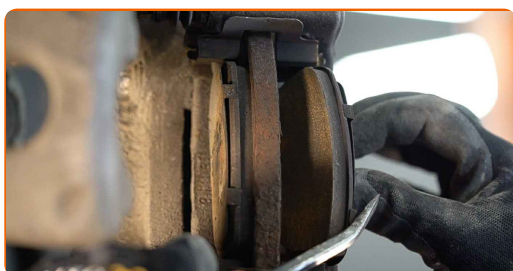


Udskiftning: bremseklodser – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC eksperter anbefaler:

- 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.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.

10

Fjern bremseklodserne. Brug et koben.

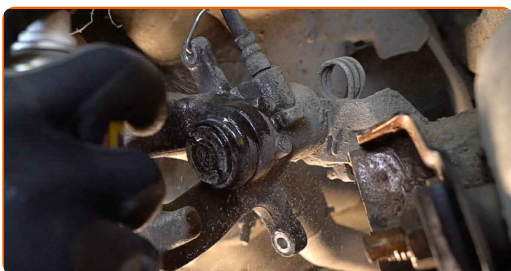


Udskiftning: bremseklodser – ALFA ROMEO SPIDER (939). Råd fra AUTODOC:

- Mål bremsekivens tykkelse. Når den når dens slidgrænse, skal delen udskiftes.

**11** Fjern fikserings fjederne til bremseklodserne.

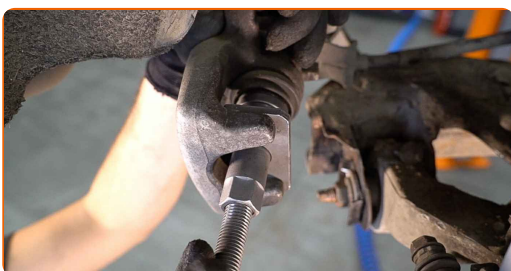
**12** Behandl bremsekaliber cylinder. Brug bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseklodser – ALFA ROMEO SPIDER (939). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**13** Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.

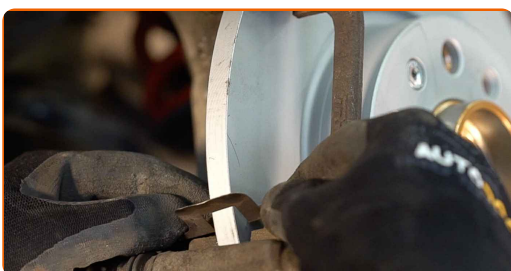


**14** Rens bremsekaliberens beslag for skidt og støv. Brug en stålbørste. Brug bremserens.

**Udskiftning: bremseklodser – ALFA ROMEO SPIDER (939). Råd:**

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

**15** Installer fikserings fjederne til bremseklodserne.



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



**AUTODOC anbefaler:**

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



17

Installer de nye bremseklodser.

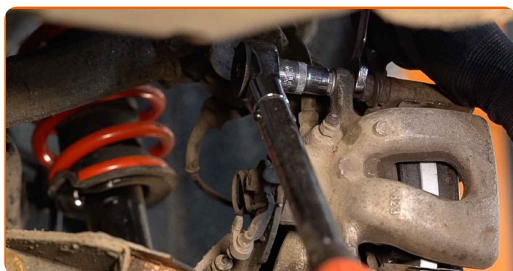


Udskiftning: bremseklodser – ALFA ROMEO SPIDER (939). Fagfolk anbefaler:

- Du skal sikre at klodserne er installeret sådan at belægningen vender ind mod skiven.

18

Monter bremsekalibren og sæt den fast. Brug en kombinøgle N° 13. Brug en kombinøgle N° 15. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



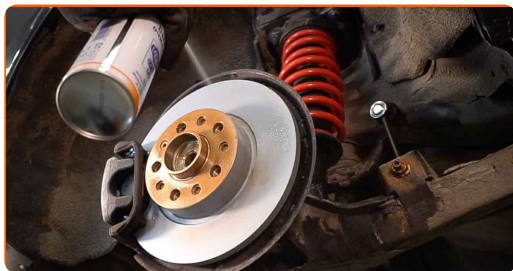
19

Behandle overfladen hvor bremse skiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



20

Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremseklodser – ALFA ROMEO SPIDER (939). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

21

Installer hjulet.



**Udskiftning: bremseklodser – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC anbefaler:**

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

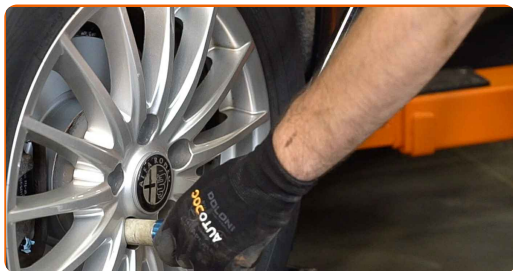
22

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



23

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



24

Fjern donkraft og klodser.

Udskiftning: bremseklodser – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC anbefaler:

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

25

Stram bremsevæske beholderens dæksel til.



AUTODOC anbefaler:

- ALFA ROMEO SPIDER (939) – Uden at starte motoren, tråd på bremsepedalen adskillige gange indtil den føles stram.

26

Luk motorhjælmen.

Udskiftning: bremseklodser – ALFA ROMEO SPIDER (939). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Brems blødt ned i de første 150-200 km efter udskiftning af bremseklodser. Undgå unødvendig og kraftig opbremsning.

**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**

**BREMSEKLODSE: 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.