



Slik bytter du  
bremseskiver bak på en  
**ALFA ROMEO Brera**  
**(939\_)** – veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

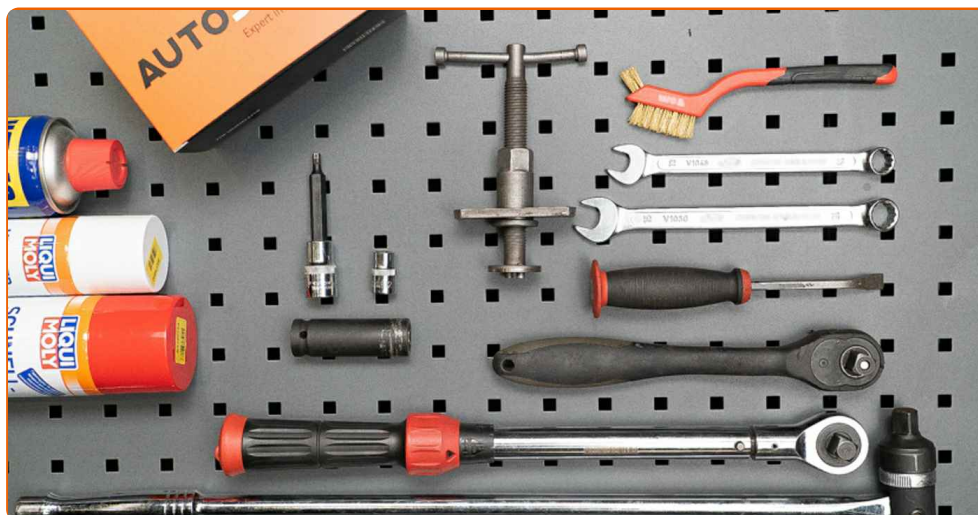
### Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:  
ALFA ROMEO Brera (939\_) 2.2 JTS (939.DXB11)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939) 2.2 JTS

UTSKIFTING: BREMSESKIVER – ALFA ROMEO BRERA (939\_). VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Universal rengjøringspray
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Kombinasjonsnøkkel #15
- HEX bit nr. H5
- Pipenøkkelinnsats # E12
- Hjulpipe #17
- Bremsestempelverktøy
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

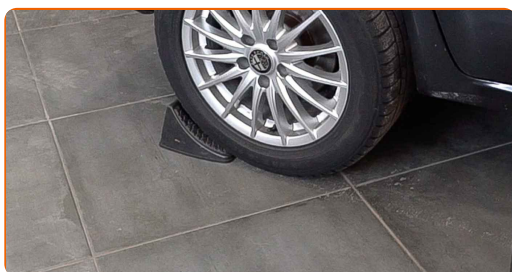
Utskifting: bremseskiver – ALFA ROMEO Brera (939\_). AUTODOC anbefaler:

- Skift ut bremseskiver på bilen ALFA ROMEO Brera (939\_) i komplett sett for hver akse. Uavhengig av status på komponenter. Dette vil sikre jevn bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Ved bytte av bremseskiver, erstatt alltid bremsesklossene.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – ALFA ROMEO Brera (939\_).

## GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

**1** Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.

**2** Sikre hjulene med klosser.



**3** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**4** Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

**5** Løsne hjulboltene.



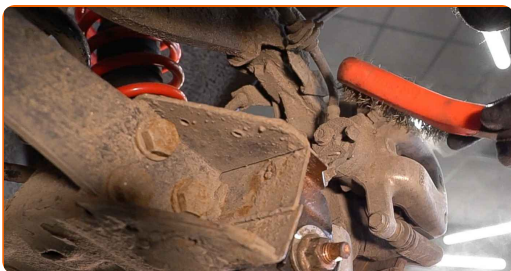
**Utskifting: bremseskiver – ALFA ROMEO Brera (939\_). Tips:**

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrur løs.

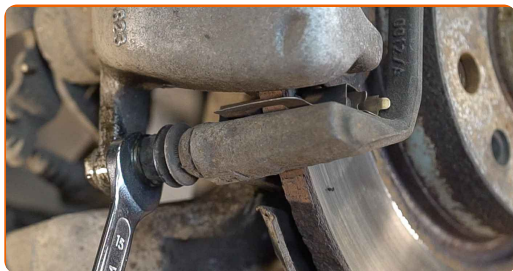
**6** Ta av hjulet.



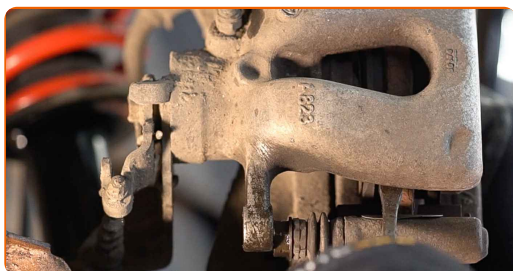
**7** Rengjør festene til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



**8** Skru løs bremsekalippernes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15.



**9** Fjern bremsekaliperen. Bruk et brekkjern.



**Utskifting: bremseskiver – ALFA ROMEO Brera (939\_). AUTODOCs eksperter anbefaler:**

- Knyt kaliperen til suspensjon eller til karosseriet med en ledning, uten å koble fra bremseslangen for å unngå trykkavlastning i bremsesystemet.
- Kontroller at bremsekaliperen ikke henger på bremseslangen.
- Ikke press inn bremsepedalen etter at bremsekaliperen er fjernet. Stemplet kan falle ut fra bremsesynderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

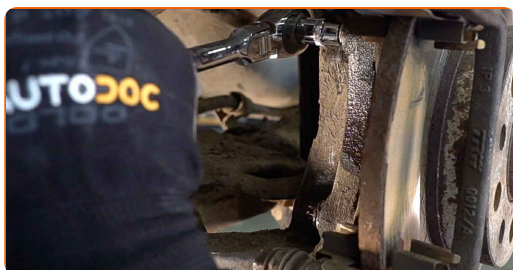
**10** Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.



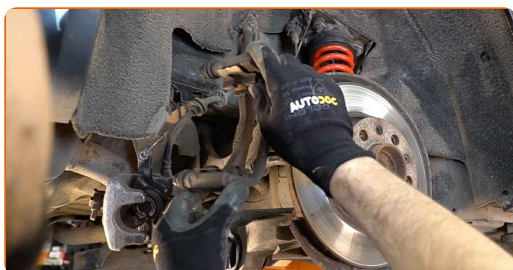
**11** Rengjør festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



**12** Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #E12. Bruk et svingjern.



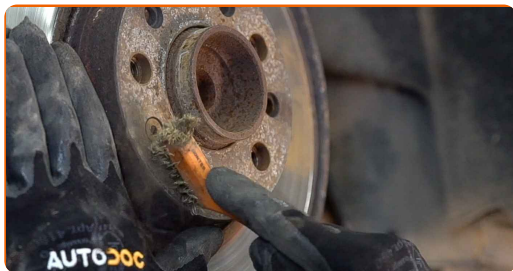
**13** Fjern kalipperbraketten.





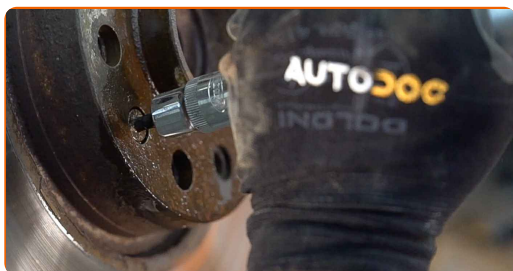
14

Rens festene til bremseskiven. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



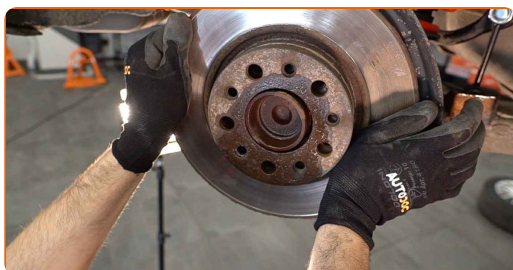
15

Skru løs bremseskivefestet. Bruk HEX nr. H5. Bruk en skrallenøkkel.



16

Fjern bremseskiven.



17

Behandle navet på det punktet hvor den berører bremseskiven. Bruk kobberfett.





**18** Installer bremseskiven.



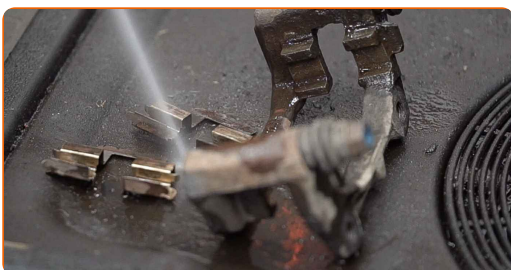
**19** Stram bremseskivefestet. Bruk HEX nr. H5. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 7 Nm dreiemoment.



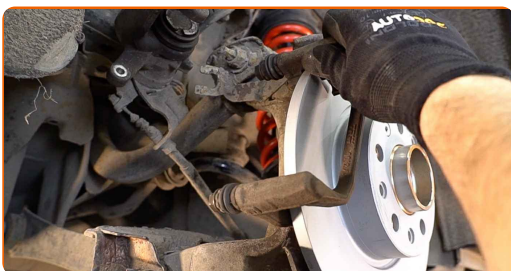
**20** Ta bort låsefjærene til bremseklossene.



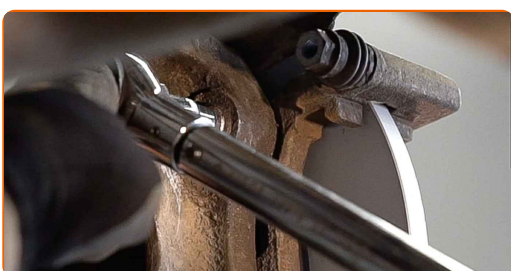
**21** Rengjør bremsekalipperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



**22** Installer bremsekalipperbraketten.



**23** Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #E12. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.

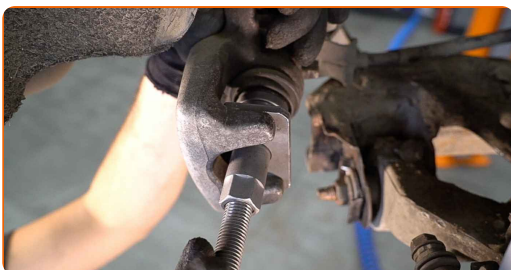


**24** Behandle stempelet til bremsekaliperen. Bruk bremserens.

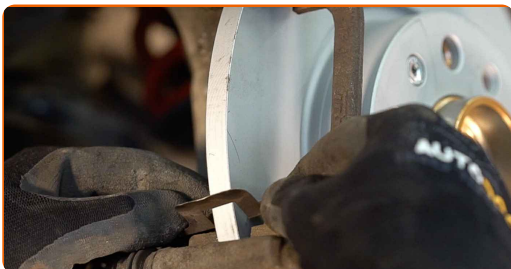
### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsekiver – ALFA ROMEO Brera (939\_). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

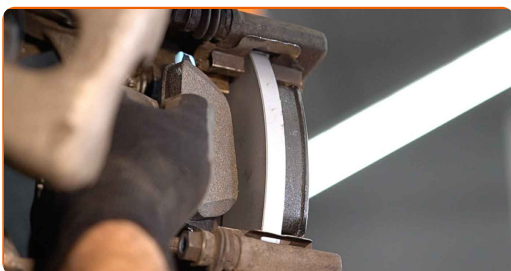
**25** Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



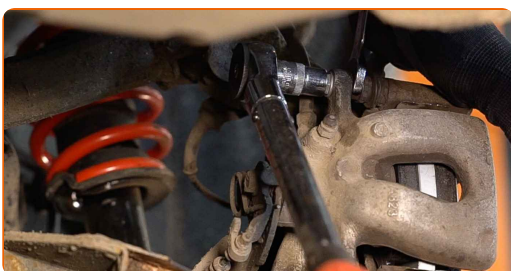
**26** Monter låsefjærene til bremseklossene.



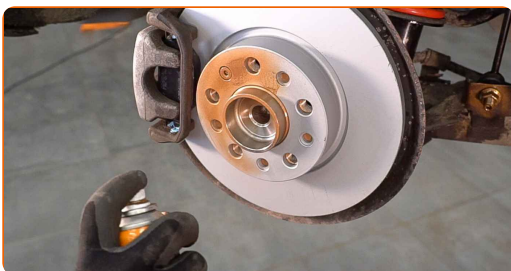
**27** Installer bremseklossene.



**28** Installer bremsekaliperen og fest den. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.

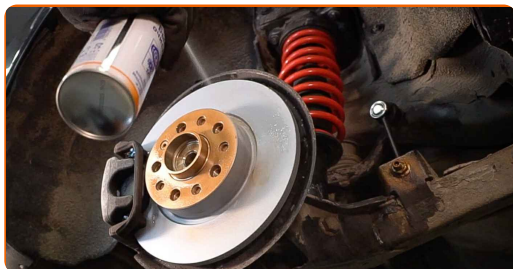


**29** Behandle overflaten hvor bremsekliven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



30

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



Utskifting: bremseskiver – ALFA ROMEO Brera (939\_). Tips fra AUTODOC:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

31

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

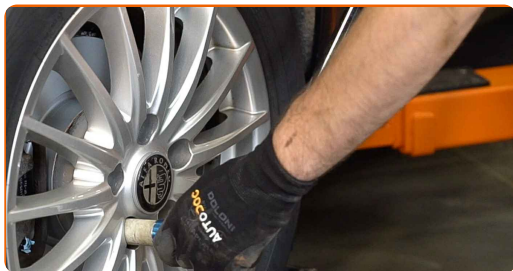
- Viktig! Hold i hjulet når du skruer inn festeboltene. ALFA ROMEO Brera (939\_)

32

Skrue inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**33** Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



Utskifting: bremseskiver – ALFA ROMEO Brera (939\_). Profesjonelle anbefalinger:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

**34** Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.



AUTODOC anbefaler:

- ALFA ROMEO Brera (939\_) – trykk inn bremsepedalen flere ganger mens motoren er koblet ut, helt til du kjenner motstand.

35

Fjern jekker og klosser.

**GODT GJORT!** 

**SE FLERE VEILEDNINGER**



# AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

**AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**BREMSESKIVER: ET STORT UTVALG**

## **ⓘ ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.