



Slik bytter du  
bremsecaliper bak på en  
**AUDI A3 Hatchback**  
**(8P1)** – 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:

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)

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: AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8

**UTSKIFTING: BREMSECALIPER – AUDI A3 HATCHBACK  
(8P1). VERKTØYET DU TRENGER:**



- Stålbørste
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Kombinasjonsnøkkel #15
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Pipenøkkelinnsats # 13
- HEX bit nr. H6
- Skrallenøkkel
- Bremserens
- Hjulpiper #17
- Momentnøkkel
- Brekkjern
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Vannpumpetenger
- Væskebeholder
- Klips til bremseslange
- Kobberpasta
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

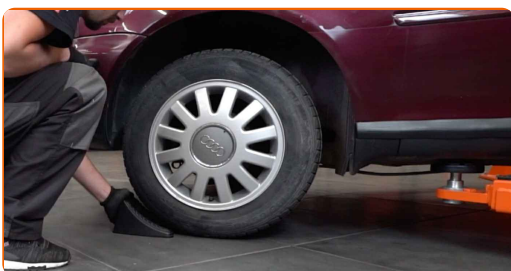
Utskifting: bremsecaliper – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOC anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for bremsecaliperne til venstre og høyre på samme aksel.
- Merk: Alt arbeid på bilen – AUDI A3 Hatchback (8P1) – må utføres med motoren koblet ut.

**GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:**

**1** Åpne panseret. Skru løs tankklokken 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: bremsecaliper – AUDI A3 Hatchback (8P1). Tips:**

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

**6** Ta av hjulet.



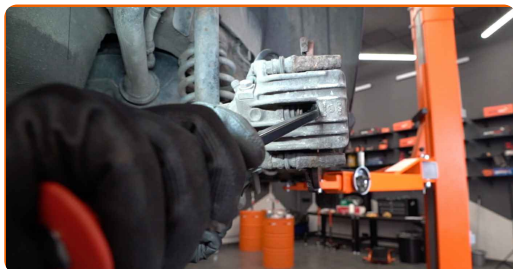
**7** Koble fra ABS-sensorens elektriske kontakt. Koble fra bremseklossens slitasjesensorplugg. Fjern ABS sensor-kontakten. Fjern kontakten til slitasjesensoren for bremseklossene.

**Vennligst merk deg!**

- Noen biler er ikke utstyrt med slitasjesensor for bremseklosser.

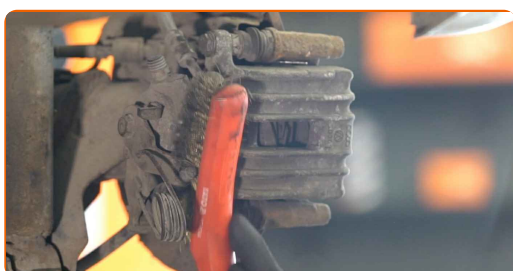
8

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



9

Rengjør området hvor slangen er koblet til kaliperen, samt området rundt styrepinnene. Rengjør festene til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.

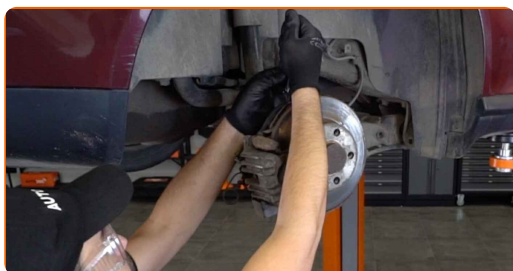


### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsecaliper – AUDI A3 Hatchback (8P1). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

10

Klem igjen bremseslangen ved å bruke en klemmer for bremseslanger.



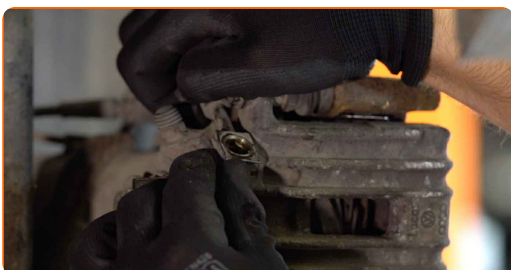
**11** Plasser en beholder på undersiden for å samle opp bremsevæske.



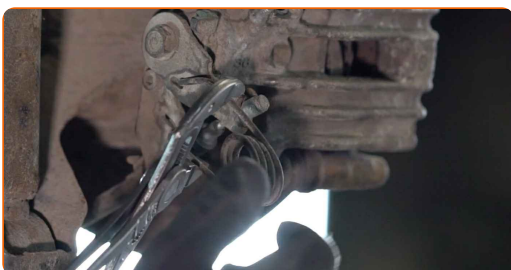
**12** Skru bremseslangen løs fra bremsekaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18.



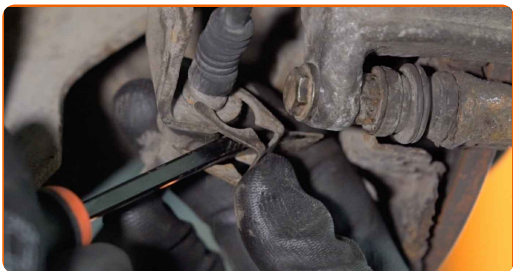
**13** Flytt slangen til side. Fest bremseslangen til karosseriet med en krok eller litt ståltråd.



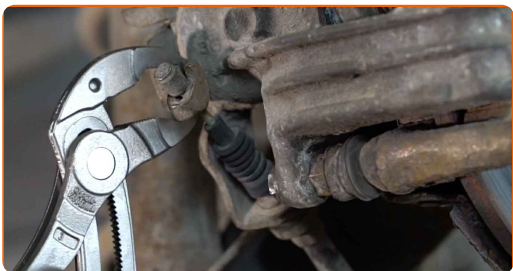
**14** Koble fra returfjæren til parkeringsbremsen. Bruk vannpumpetenger.



**15** Fjern holdeklemmen på kabelen til parkeringsbremsen. Bruk et brekkjern.

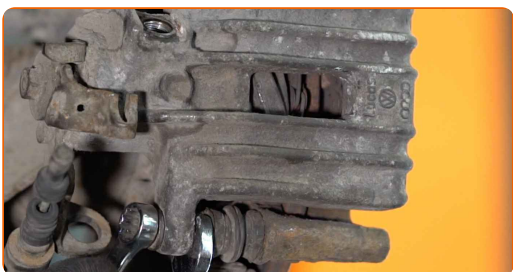


**16** Koble parkeringsbremsekabelen fra kaliperen. Bruk vannpumpetenger.



**17** Løs ut kabelen til parkeringsbremsen.

**18** Skru løs bremsekalippenes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



**19** Fjern bremsekaliperen.





20

Fjern bremseklossene.

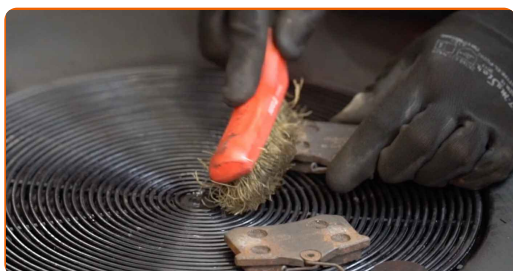


### Utskifting: bremsecaliper – AUDI A3 Hatchback (8P1). Tips:

- Når du bytter en bremsecaliper, anbefales det å skifte bremseklosser, sjekke tilstanden til bremsekiver og erstatte dem med nye hvis nødvendig.

21

Hvis du fortsatt skal bruke de gamle bremseklossene, må du rens dem. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.

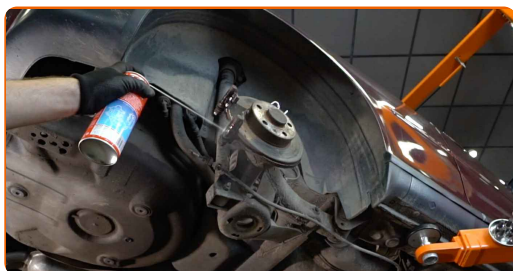


### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsecaliper – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOC anbefaler:

22

Rengjør bremsekalipperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.

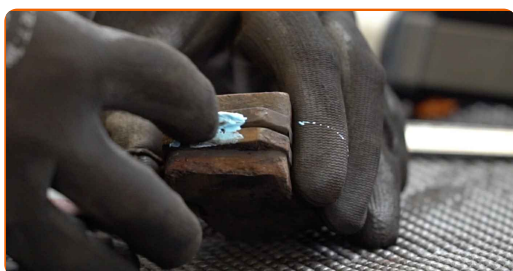


### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsekaliper – AUDI A3 Hatchback (8P1). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

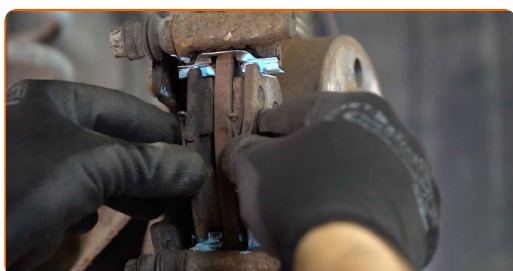
23

Behandle kontaktflatene mellom bremseklossene og braketten til bremsekaliperen. Bruk smøremiddel/monteringspasta mot hvining.



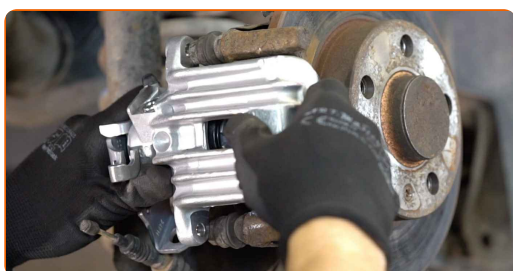
24

Installer bremseklossene.



25

Installer bremsekaliperen og fest den.



26

Skru inn festene til bremsecaliperen.



### Vennligst merk deg!

- Monter bremsecaliperen ved å begynne med nedre del.
- Hold opp bremsecaliperen.

27

Stram festene til bremsecaliperen. Viktig! Bruk nye festeelementer. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



28

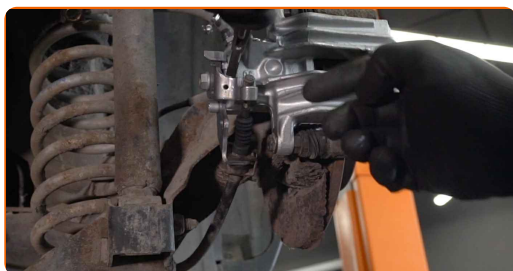
Installer kabelen til parkeringsbremsen inn i braketten til bremsecaliperen. Fest kabelen til parkeringsbremsen med holdeklemmen.



**29** Trekk mekanismen til parkeringsbremsen til sides. Bruk vannpumpetenger.



**30** Fest kabelen til parkeringsbremsen til mekanismen til parkeringsbremsen.



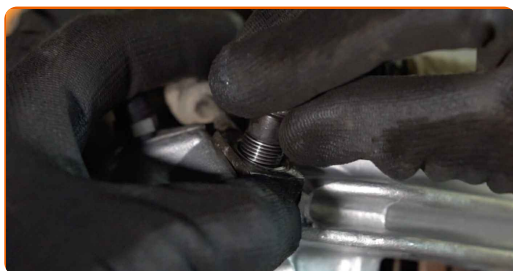
**31** Installer retur fjæren på mekanismen til parkeringsbremsen.



**32** Skru løs pluggen fra setet til bremseslangen som er plassert på bremsecaliperen. Bruk en skrallenøkkel. Bruk HEX nr. H6.



**33** Monter ny bremseslange til den nye bremsecaliperen.



- 34** Stram festene til bremseslangen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



- 35** Fjern klemmen på bremseslangen.

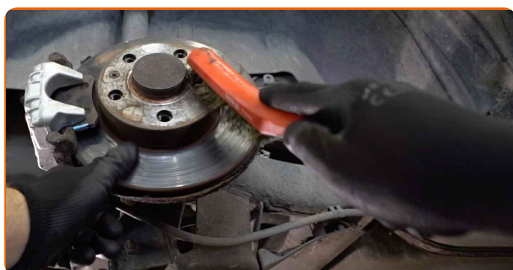


Utskifting: bremsecaliper – AUDI A3 Hatchback (8P1). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Luft bremsekalipersystemet.

- 36** Koble til ABS-sensorens elektriske kontakt. Koble til bremseklossens slitasjesensorplugg.

- 37** Rengjør navet. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



38

Installer hjulet.

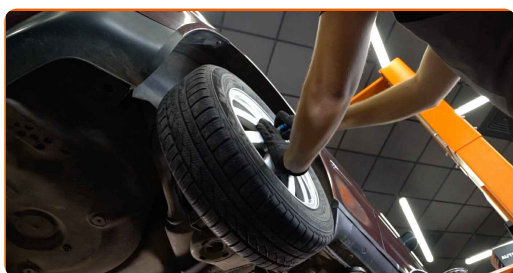


**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene. AUDI A3 Hatchback (8P1)

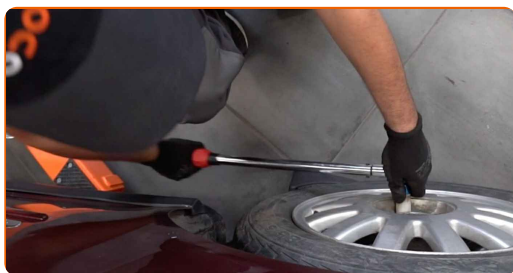
39

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



40

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



41

Fjern jekker og klosser.

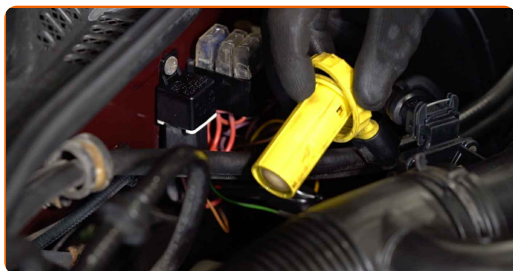


## AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Utskifting: bremsecaliper – AUDI A3 Hatchback (8P1). Kontroller bremsevæsknivået i beholderen og fyll på ved behov.

42

Stram tanklokket til bremsevæsken.



43

Lukk panseret.

**GODT GJORT!** [SE FLERE VEILEDNINGER](#)

# AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

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

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

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

**BREMSECALIPER: 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.