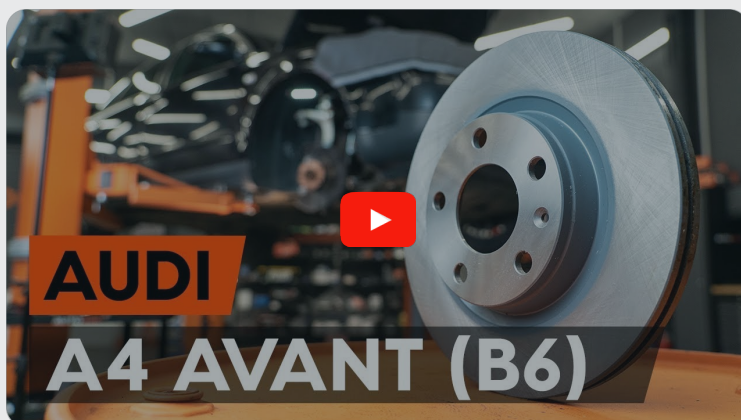




Slik bytter du  
bremseskiver fremme på  
en **AUDI A8 D2 (4D2,  
4D8)** – veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

### Viktig!

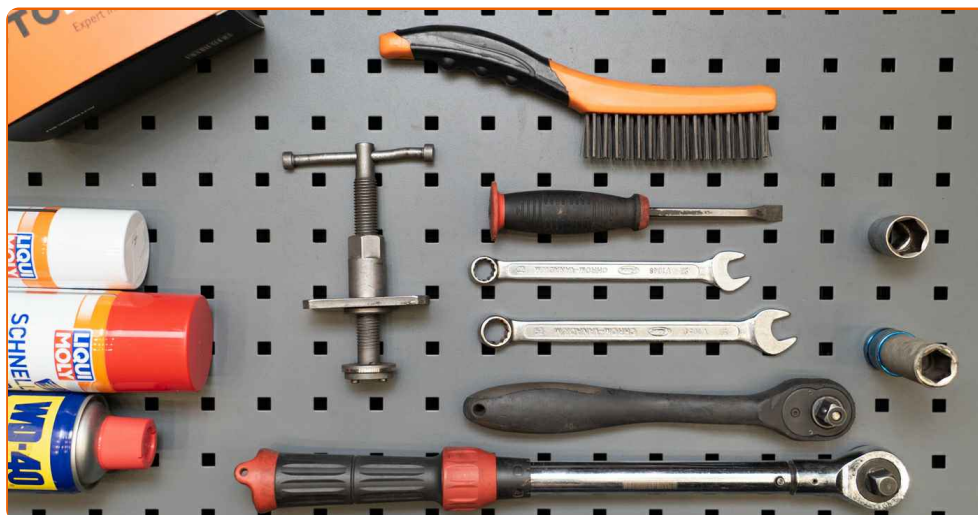
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 2.8 quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 4.2 quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 3.7 quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 3.7, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 3.3 TDI quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) S 8 quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 6.0 W12 quattro, AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 2.5 TDI quattro

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 A4 B6 Avant (8E5) 1.9 TDI

**UTSKIFTING: BREMSESKIVER – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8).  
VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 21
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Kombinasjonsnøkkel #15
- Hjulpipe #17
- Bremsstempelverktøy
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

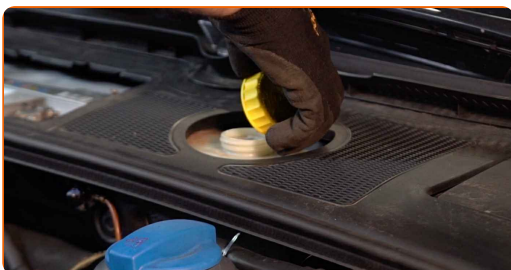
Utskifting: bremseskiver – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Skift ut bremseskiver på bilen AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) 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.
- Merk: Alt arbeid på bilen – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) – må utføres med motoren koblet ut.

## GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1

Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.



2

Sikre hjulene med klosser.

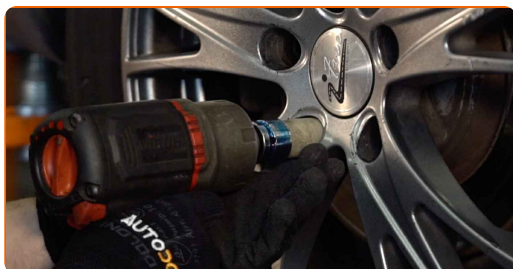


**3** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



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

**5** Løsne hjulboltene.



Utskifting: bremseskiver – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). AUTODOC anbefaler:

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

**6** Ta av hjulet.



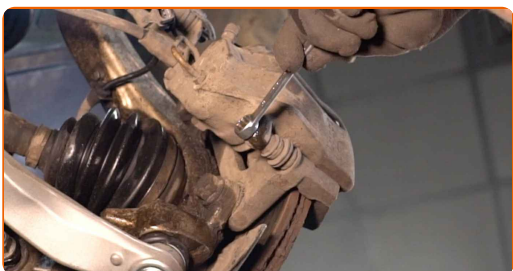
7

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



8

Skru løs bremsecalippenes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15.



9

Koble fra bremseklossenes slitasjesensor. Bruk et brekkjern.

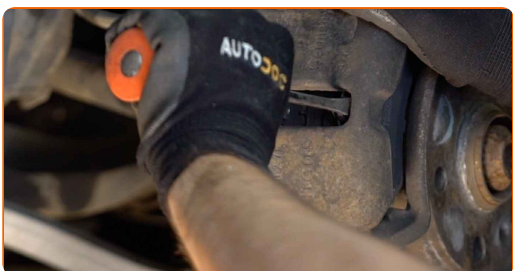


### Vennligst merk deg!

- Noen biler er ikke utstyrt med slitasjesensor for bremseklosser.

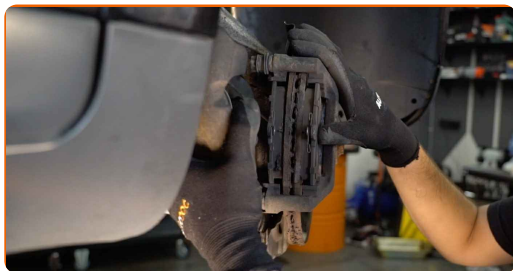
10

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



11

Fjern bremsekaliperen.

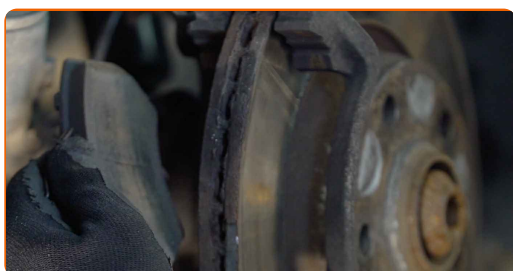


Utskifting: bremseskiver – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- 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 bremsecaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

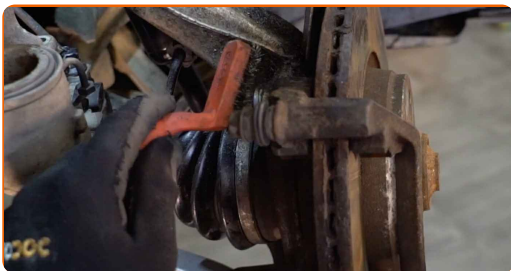
12

Fjern bremseklossene.



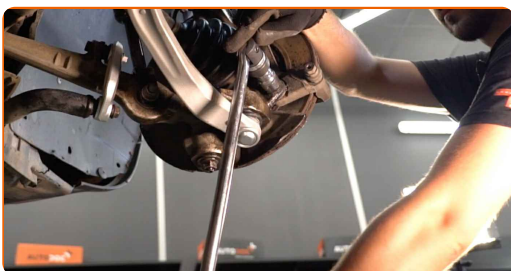
13

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



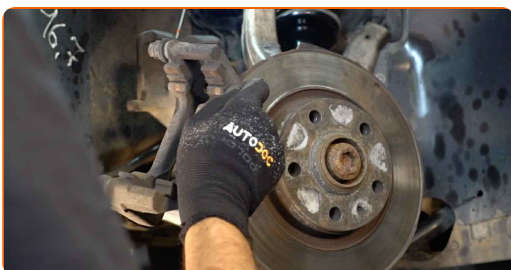
14

Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en skrallenøkkel. Bruk et svingjern.



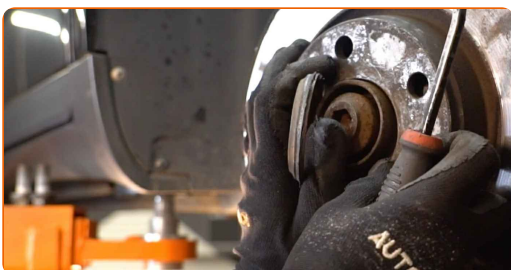
15

Fjern kalipperbraketten.



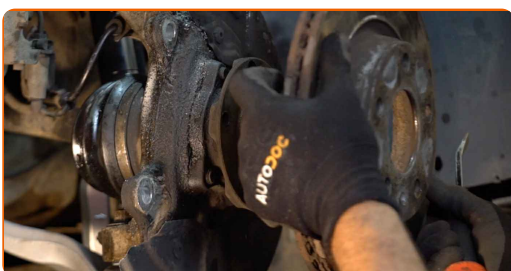
16

Fjern låseringen. Bruk et brekkjern.



17

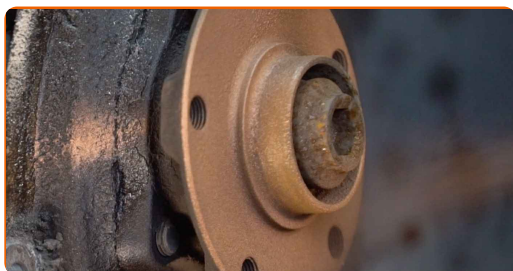
Fjern bremseskiven.





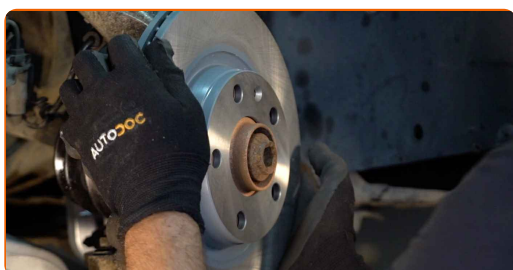
18

Rengjør navet. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



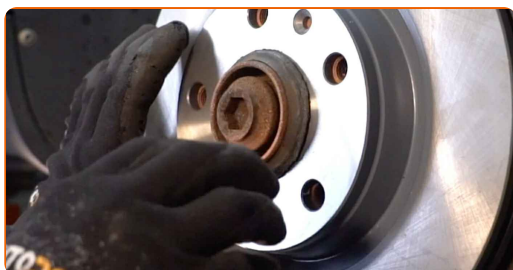
19

Installer bremseskiven.



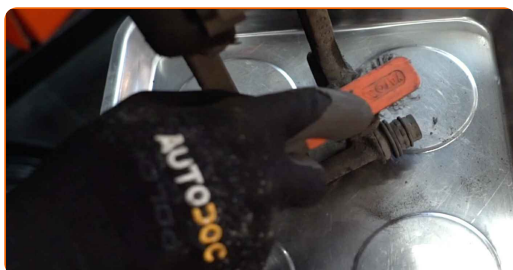
20

Installer låseringen.



21

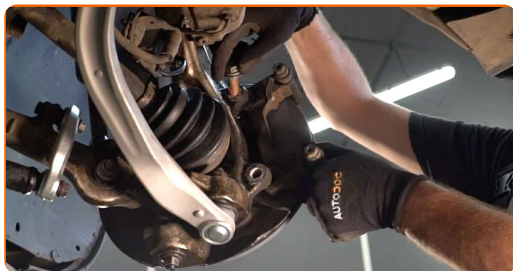
Rengjør bremsekalipperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



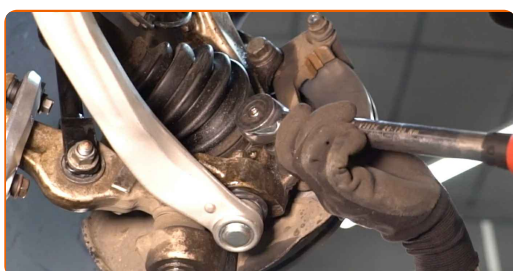
### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseskiver – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

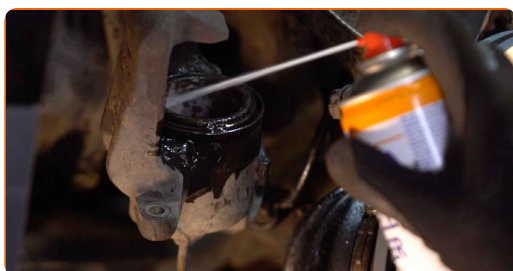
**22** Installer bremsekalipperbraketten.



**23** Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 190 Nm dreiemoment.



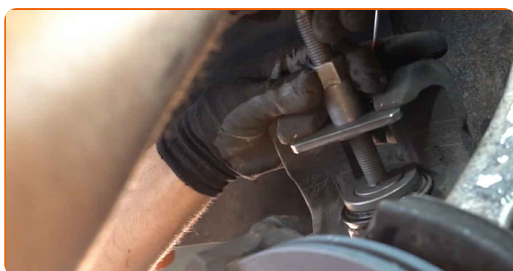
**24** Behandle stempelet til bremsecaliperen. Bruk bremserens.



**Utskifting: bremseskiver – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). Tips:**

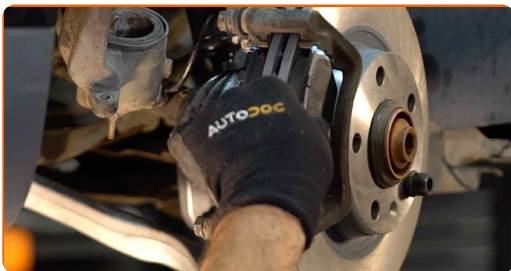
- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

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



26

Installer bremselossene.



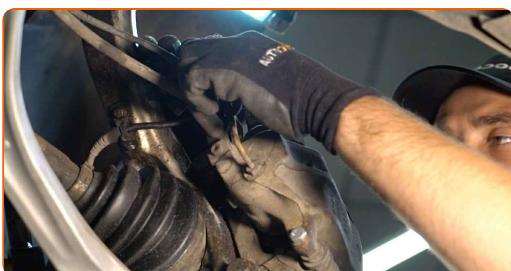
27

Installer bremskaliperen og fest den. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment.



28

Koble til bremselossenes slitasjesensor.



29

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



30

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

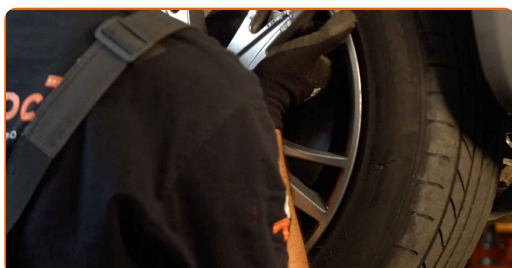


### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseskiver – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

31

Installer hjulet.



### Utskifting: bremseskiver – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). Tips fra AUTODOC:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrues fast.

32

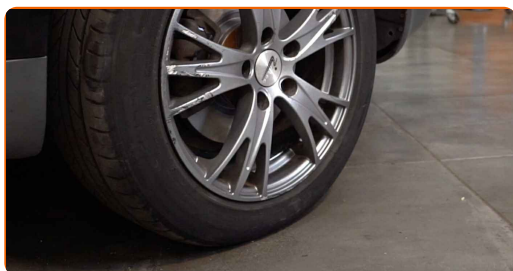
Skrue inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



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



**34** Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremseskiver – AUDI A8 D2 (4D2, 4D8). AUTODOC anbefaler:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

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



**AUTODOC anbefaler:**

- AUDI A8 D2 (4D2, 4D8) – trykk inn bremsepedalen flere ganger mens motoren er koblet ut, helt til du kjenner motstand.

**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 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.