



Slik bytter du  
bremseskiver bak på en  
**MERCEDES-BENZ E-  
Klasse Coupé (C207)** –  
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:

MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207) E 250 CGI (207.347), MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207) E 250 CDI / BlueTEC / d (207.303, 207.304), MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207) E 220 CDI / d (207.302, 207.301), MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207) E 200 CGI (207.348), MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207) E 250 (207.336), MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207) E 200 (207.334), MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207) E 220 BlueTEC (207.301), MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207) E 220 CDI (207.302)

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: MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 220 CDI (204.008)

**UTSKIFTING: BREMSESKIVER – MERCEDES-BENZ E-  
KLASSE COUPÉ (C207). VERKTØYET DU TRENGER:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Elektrospray
- Universal rengjøringspray
- Bremserens
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Torx bits E10
- Torx bits T30
- HEX bit nr. H7
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Flat skrutrekker
- Slagskrutrekker
- Lang nebbtang
- Bremsestempelverktøy
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

## AUTODOC anbefaler:

- Skift ut bremseskiver på bilen MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207) 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 bremseklossene.
- Merk: Alt arbeid på bilen – MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207) – må utføres med motoren koblet ut.

**GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:**

1 Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.

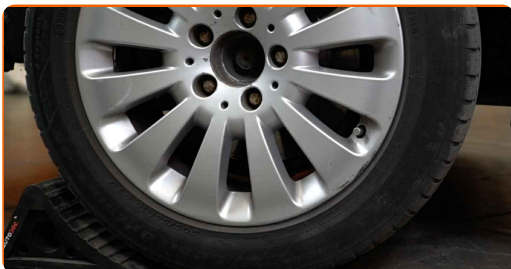
2 Sikre hjulene med klosser.

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



4

Jekk opp bilen.

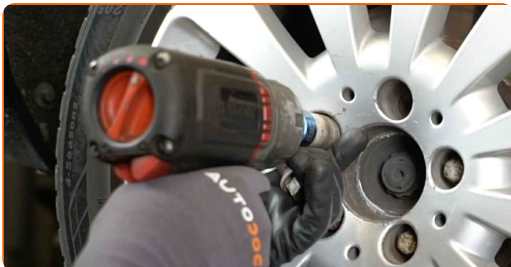


Utskifting: bremseskiver – MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207).  
AUTODOC's eksperter anbefaler:

- Pass på at den står støtt på en jevn overflate hvis du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

5

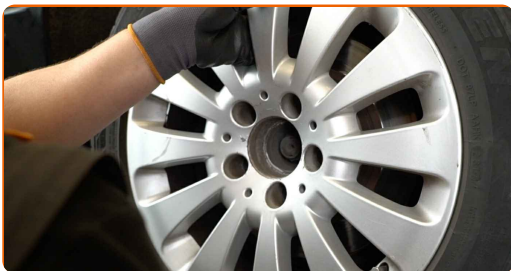
Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.  
MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207)

**6** Ta av hjulet.



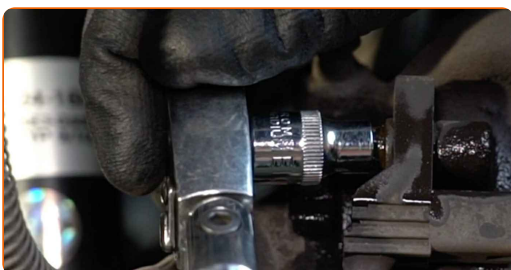
**7** Løs kontakten til slitasjesensoren til bremseklossen. Bruk en lang nebbtang.



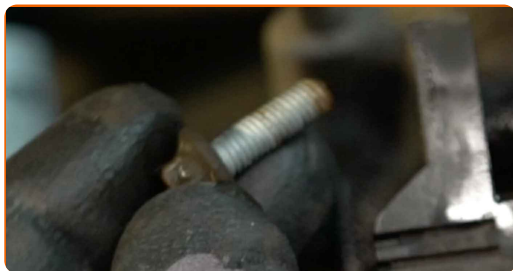
**8** Rengjør festene til ledningsnettet til slitasjesensoren på bremseklossen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



**9** Skru løs festene til ledningsnettet til slitasjesensoren på bremseklossen. Bruk Torx E10. Bruk en skrallenøkkel.



**10** Fjern festebolt.



**11** Løs ledningsnett til slitasjesensoren på bremseklossen.



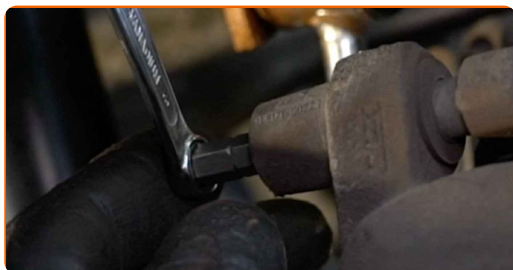
**12** Løsne låsefjæren til bremsecaliperen. Bruk et brekkjern.



**13** Fjern hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven. Bruk et brekkjern.

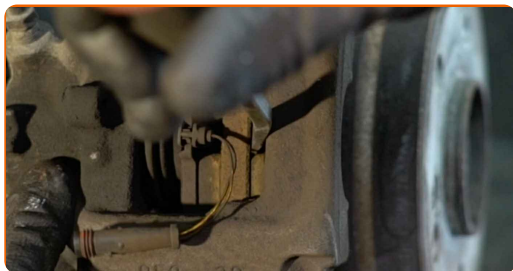


**14** Skru løs festene til bremsekaliperen. Bruk HEX nr. H7. Bruk en skrallenøkkel.



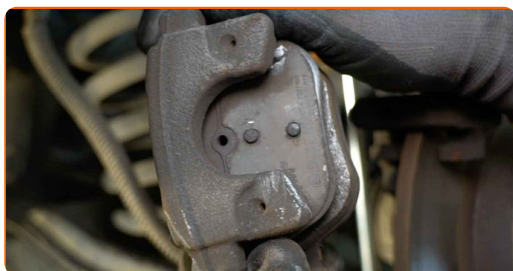
15

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



16

Fjern bremsekaliperen.

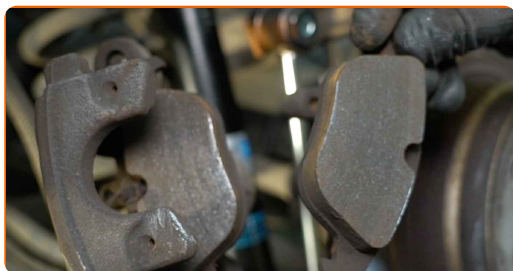


Utskifting: bremseeskiver – MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207).  
AUTODOCs eksperter anbefaler:

- 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 bremse sylindren som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.

17

Fjern bremseklossene.





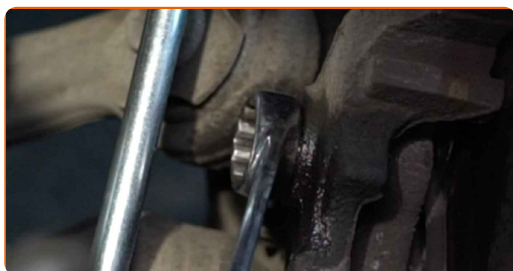
18

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



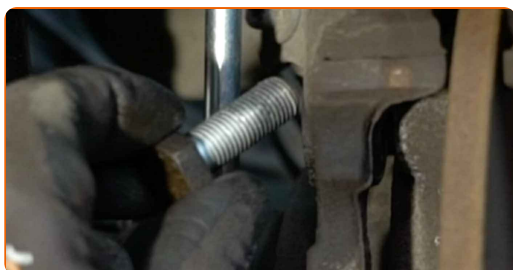
19

Skru løs festene til braketten til bremsecaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18.



20

Fjern festeboltene.

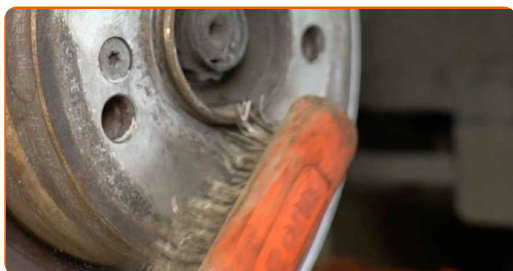


21

Fjern kalipperbraketten.



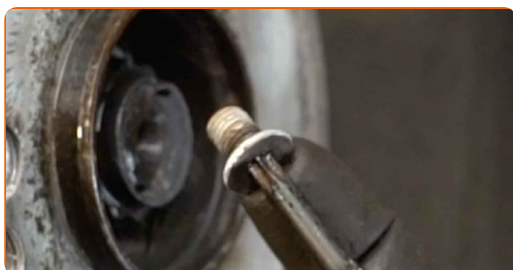
**22** Rengjør festet til bremseskiven. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



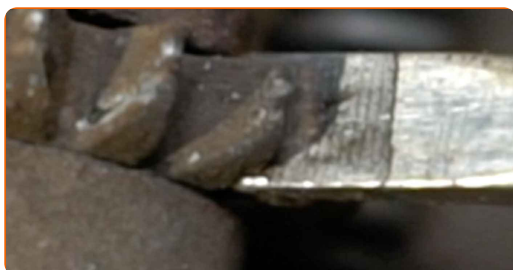
**23** Skru løs bremseskivefestet. Bruk Torx T30. Bruk en slagskrutrekker.



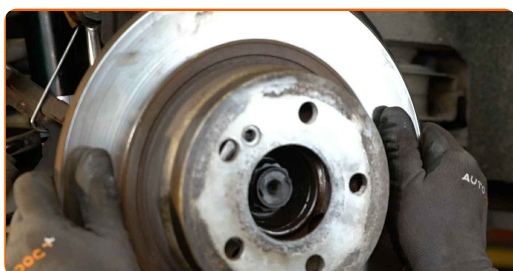
**24** Fjern festebolt.



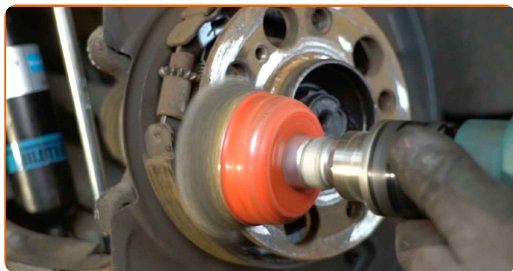
**25** Løs justeringsenheten til håndbremsen. Bruk en flat skrutrekker.



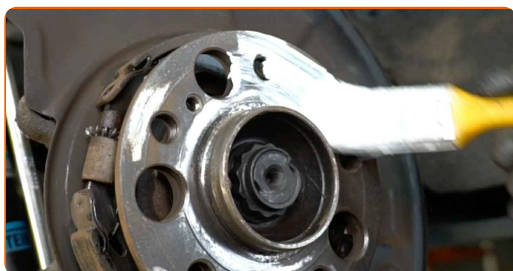
**26** Fjern bremseskiven.



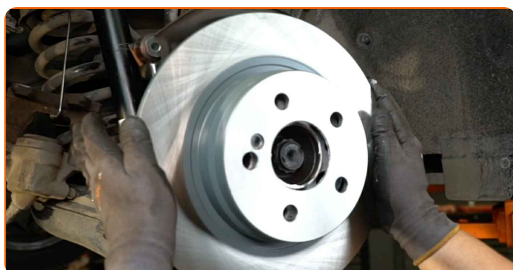
**27** Rengjør navet. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



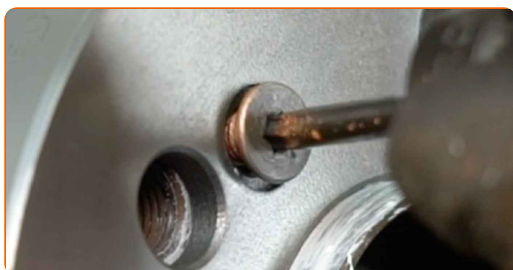
**28** Behandle deretter kontaktflaten. Bruk keramisk pasta.



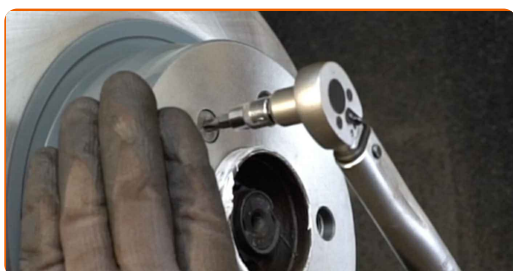
**29** Installer bremseskiven.



**30** Monter festebolten.



**31** Stram bremseskivefestet. Bruk Torx T30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 10 Nm dreiemoment.



32

Plasser justeringsenheten til håndbremsen i rett posisjon. Bruk en flat skrutrekker.



33

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

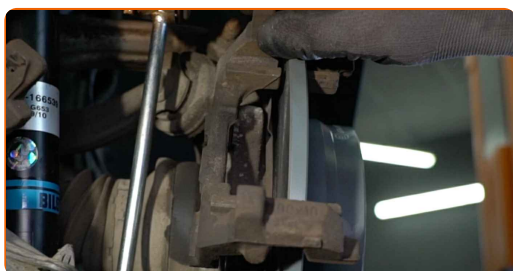


### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseeskiver – MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

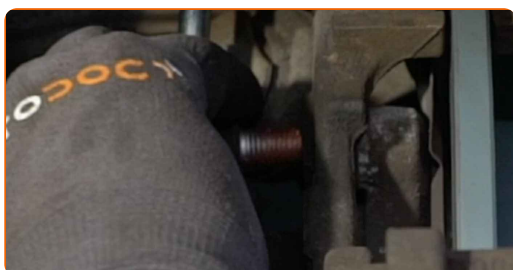
34

Installer bremsekalipperbraketten.



35

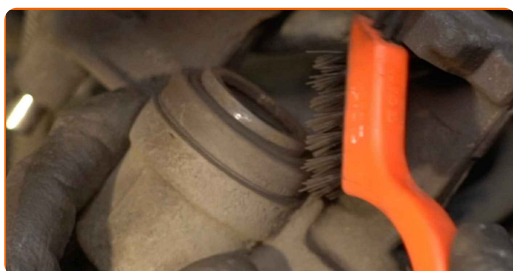
Monter festebolter.



- 36** Stram festene til braketten til bremsekaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 115 Nm dreiemoment.



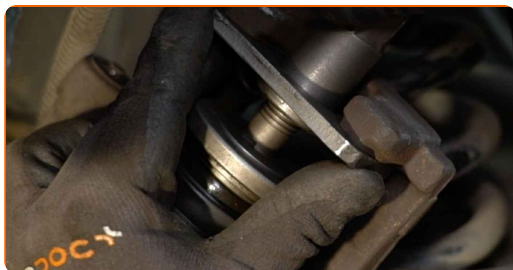
- 37** Behandle stempelet til bremsekaliperen. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk bremserens.



### AUTODOC anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

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



- 39** Behandle bremseklossene i området hvor overflaten deres kommer i kontakt med bremsecaliper holderen. Bruk smøremiddel/monteringspasta mot hvining.



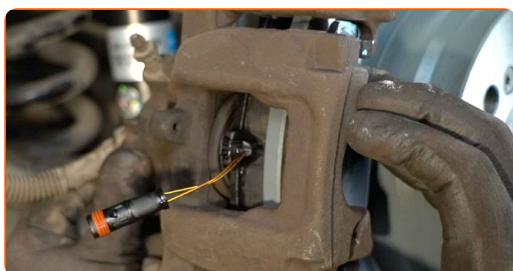
Utskifting: bremsekiver – MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207).  
AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Kontroller at platens overflate er ren før du installerer klossene.

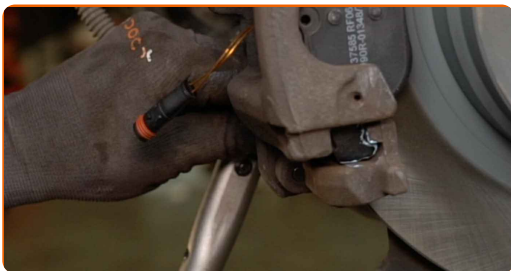
- 40** Installer bremseklossene.



- 41** Installer bremsecaliperen og fest den.



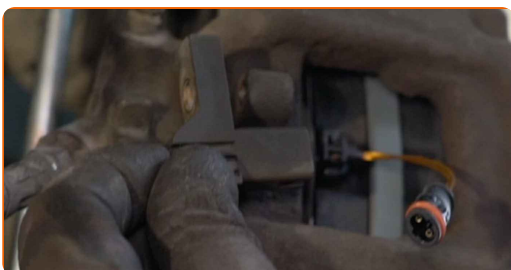
**42** Stram festene til bremsecaliperen. Bruk HEX nr. H7. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



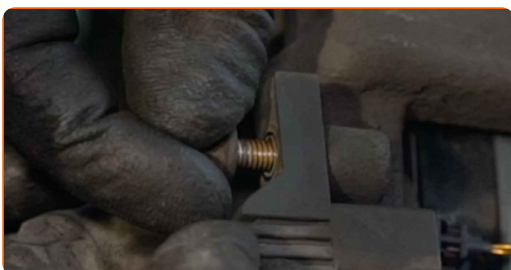
**43** Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



**44** Fest ledningsnettets til slitasjesensoren på bremseklossen.



**45** Monter festebolten.

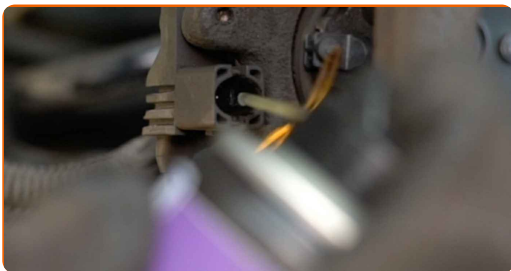


**46** Stram festene til ledningsnettets til slitasjesensoren på bremseklossen. Bruk Torx E10. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 8 Nm dreiemoment.



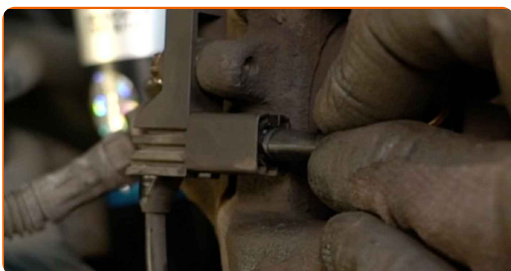
47

Behandle pluggen til slitasjesensoren til bremseklossen med et egnet middel. Bruk dielektrisk fett.



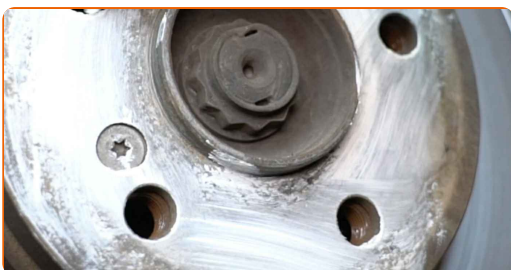
48

Fest kontakten til slitasjesensoren til bremseklossen. Monter bremsekaliperens holderfjær.



49

Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



50

Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.



51

Installer hjulet.

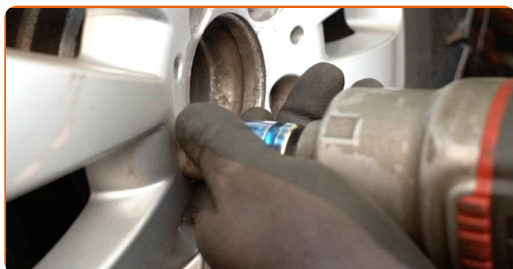


**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207)

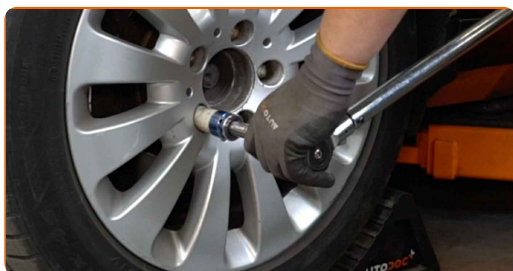
52

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



53

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 130 Nm dreiemoment.



54

Fjern jekker og klosser.

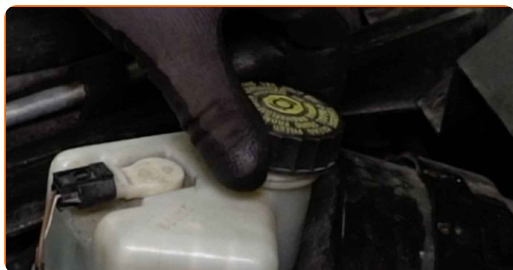


Utskifting: bremseskiver – MERCEDES-BENZ E-Klasse Coupé (C207).  
AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.
- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

55

Stram tanklokket til bremsevæsken. 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**



**+ 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.