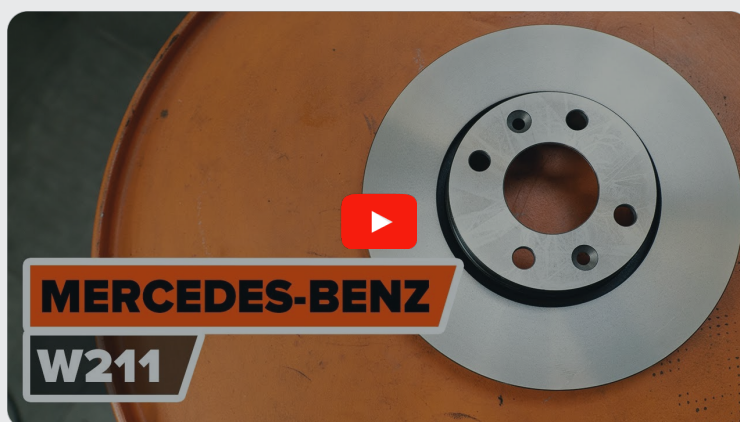




Udskift bremseskiver for -  
**MERCEDES-BENZ E-**  
**klasse T-modell (S211) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

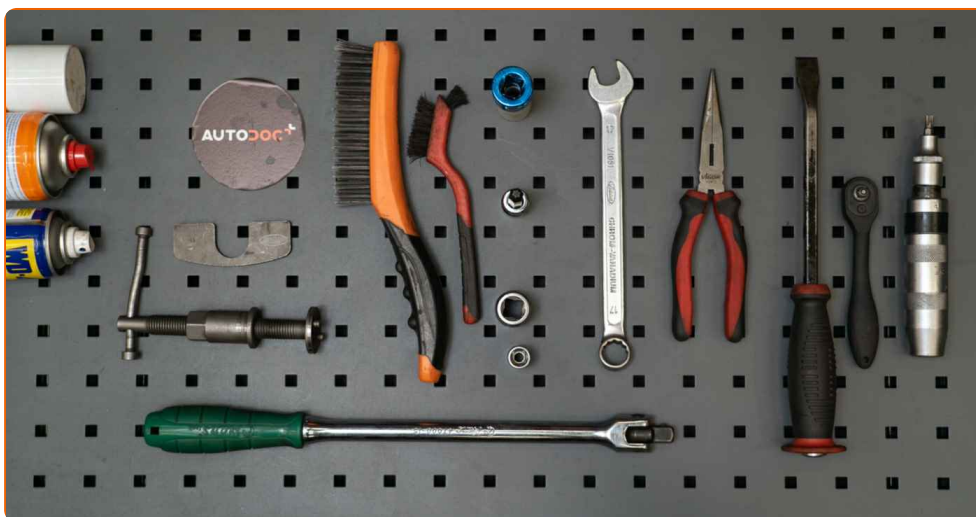
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 220 T CDI, MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 240 T (211.261), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 200 T Kompressor (211.242), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 220 T CDI (211.206, 211.606), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 270 T CDI (211.216), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 240 T 4-matic (211.280), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 280 T CDI (211.220), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 280 T 4-matic (211.292), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 220 T CDI (211.208), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 200 Kompressor (211.241), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 220 CDI (211.206), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) E 200 CDI (211.207)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W211) E 270 CDI (211.016)

**UDSKIFTNING: BREMSESKIVER – MERCEDES-BENZ E-  
KLASSE T-MODELL (S211). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG  
FOR:**



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №17
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.21
- Torx bits T30
- Hjul slag topnøgle №17
- Bremsestempelværktøj
- Skraldenøgle
- Gevindskær
- Slagskruetrækker
- Koben
- Flad næb tænger
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

**Udskiftning: bremseskiver – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211). Råd fra AUTODOC eksperter:**

- Udskift bremseskiverne på bilen MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211) i hele sæt på hver aksel. Uanset tilstanden på komponenter. Dette vil sikre en jævn bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Udskift altid bremseklodserne, når du skifter bremseskiver.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

**1** Åbn motorhjelmen.

**2** Forbind vedligeholdelsesudstyret og slå SBC systemet i vedligeholdelses tilstand.

**Venligst bemærk!**

- Visse køretøjer kan hælde ikke at have SBC systemet.

**3** Løsen bremsebeholderens dæksel.



4 Sikre hjulene med klodser.

5 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



6 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

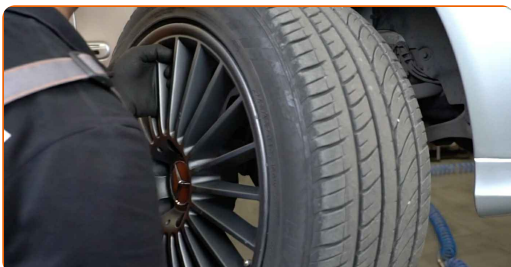
7 Løsen hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211)

8 Fjern hjulet.



**9** Tag bremseklodsens slidensors stik af. Brug rundtænger.



**10** Spred bremseklodserne. Brug et koben.



**11** Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



**12** Skru kaliberens skruer af. Brug en kombinøgle № 17. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.



13

Fjern bremsekaliberen.

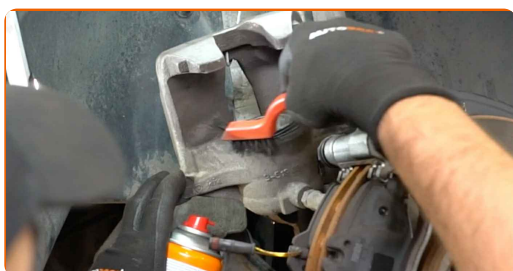


### Udskiftning: bremseskiver – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211). Råd fra AUTODOC:

- 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.

14

Behandel bremsekaliber cylinder. Brug en nylon rengøringsbørste. Brug bremserens.





AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

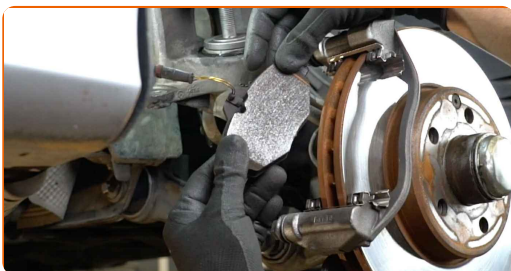
15

Installer bremsestempelværktøjet.



16

Fjern bremseklodserne.



17

Tag bremseklodsens slidsensor af.

18

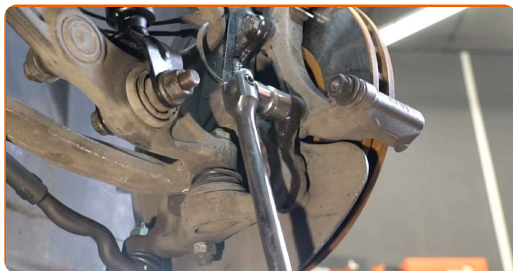
Rengør bremsekalibren befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.





19

Skru skruerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle №21. Brug en vridenøgle. Brug en skraldenøgle.



20

Fjern kaliberens beslag.



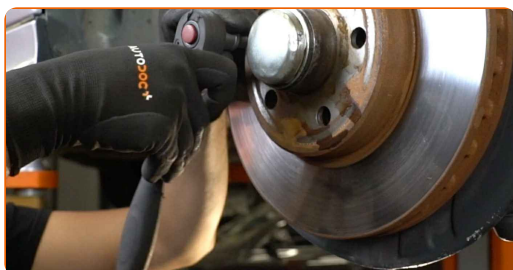
21

Rengør bremseskivebefæstigelsen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



22

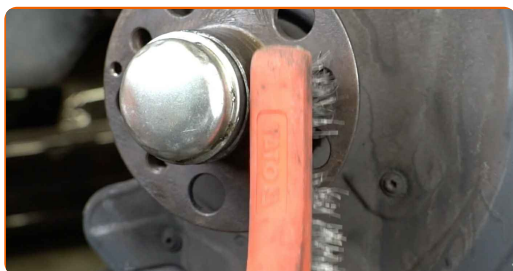
Skru bremseskivens skruer af. Brug Torx T30. Brug en slagskruetrækker.



**23** Fjern bremseskiven.



**24** Rengør navet. Brug en stålborste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



**25** Installer bremseskiven.

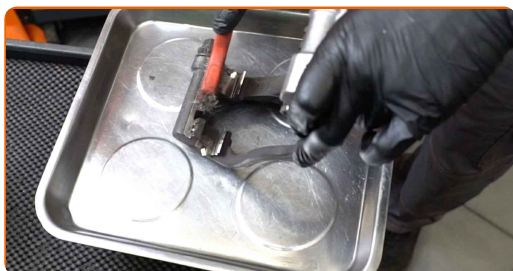


**26** Stram bremseskivens skruer. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 8 Nm moment.



27

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

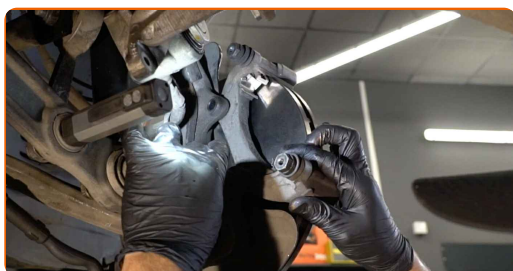


### AUTODOC anbefaler:

- Udsiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

28

Installer bremsekaliberens beslag.



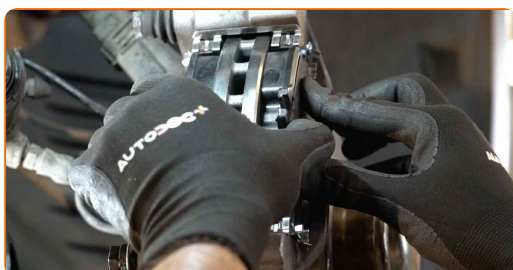
29

Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №21. Brug en momentnøgle. Stram den til 115 Nm moment.

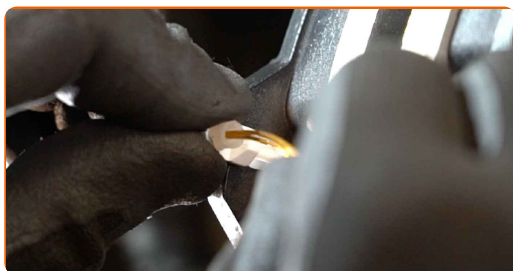


30

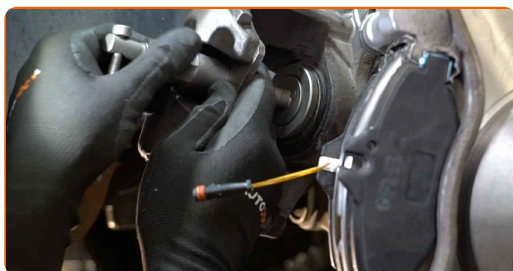
Installer bremseklodserne.



**31** Tilslut bremseklodsernes slidsensor.



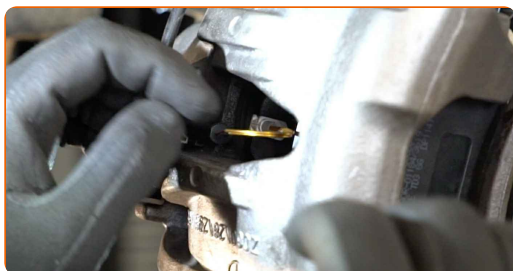
**32** Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



**33** Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug en kombinøgle № 17. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.

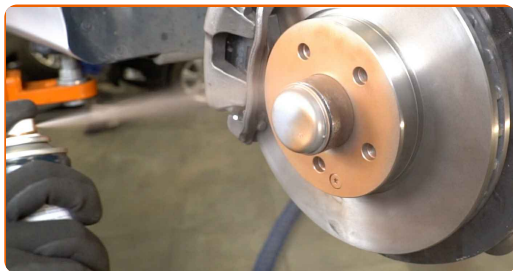


**34** Sæt bremseklodsens slidsensors stik i.



35

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



36

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.

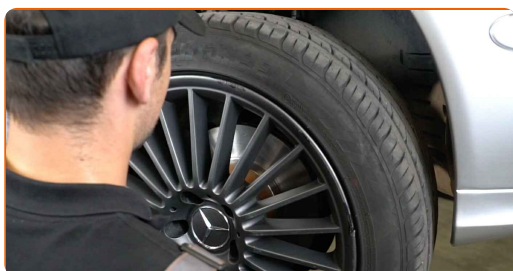


**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremseskiver – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

37

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211)



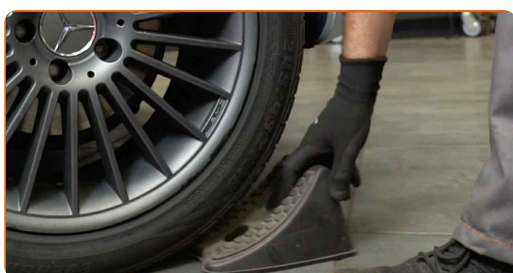
**38** Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



**39** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 130 Nm moment.



**40** Fjern donkraft og klodser.



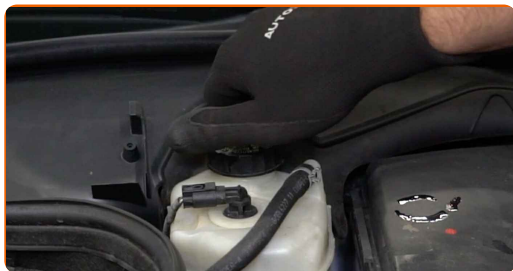
**41** Slå SBC systemet til i drift tilstand og afbryd vedligeholdelsesudstyret.

Udskiftning: bremsekiver – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211). Råd fra AUTODOC:

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

42

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjælmen.



Udskiftning: bremseskiver – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S211). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.

**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**

**BREMSESKIVER: 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 2022 – 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 GmbH.