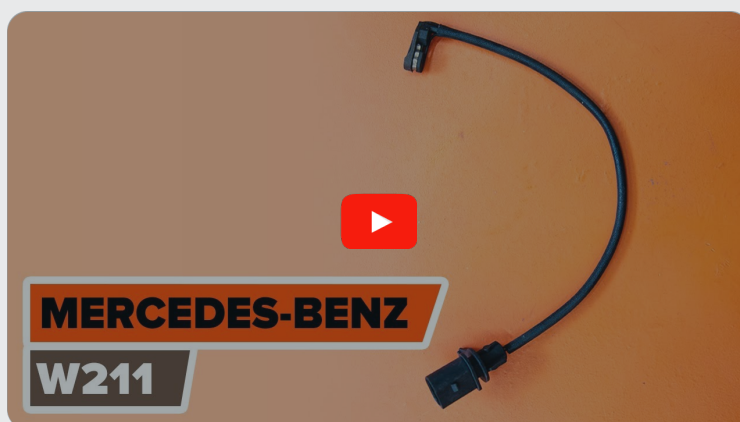




Slik bytter du  
slitasjevarsler  
bremseklosser bak på en  
**Mercedes W211** –  
veiledning

## VIDEOVEILEDNING



### **Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 350 (218.359), MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 250 CDI / BlueTEC / d (218.303, 218.304), MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 350 CDI (218.323), MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221) S 400 Hybrid (221.095, 221.195), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S204) C 250 CGI (204.247), MERCEDES-BENZ C-Klasse T-modell (S203) C 220 CDI (203.208), MERCEDES-BENZ M-Klasse (W166) ML 500 4-matic (166.073), MERCEDES-BENZ CLS (C218) CLS 500 (218.373), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 180 CDI (204.000), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 200 CDI (204.001), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 250 CDI 4-matic (204.082), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 300 CDI 4-matic (204.092), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 350 (204.057), MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W204) C 350 4-matic (204.088), MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C216) CL 500 (216.373), (+ 442)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: SLITASJEVARSLER BREMSEKLOSSER –  
MERCEDES W211. VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålbørste
- Bremserens
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Hex bit nr. H7
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Brekkjern
- Rundtang
- Stoppekloss

**KJØP VERKTØY**

Utskifting: slitasjevarsler bremseklosser – Mercedes W211. Tips fra AUTODOC:

- Bytteprosedyren er lik for begge bremseklossslitasjesensorene på samme aksel.
- Merk: Alt arbeid på bilen – Mercedes W211 – må utføres med motoren koblet ut.

**GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:**

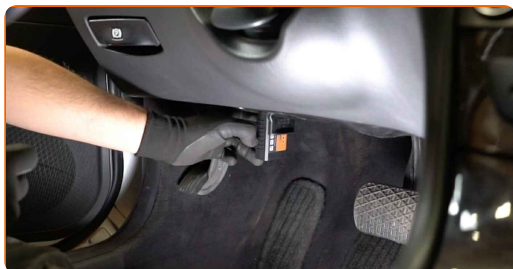
1

Åpne panseret.



2

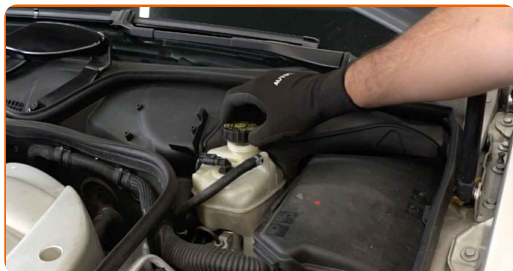
Koble til vedlikeholdsutstyret og sett SBC-systemet i vedlikeholdsmodus.



Vennligst merk deg!

- Ikke alle biler har et SBC-system.

**3** Skru løs tankklokken for bremsevæsken.



**4** Sikre hjulene med klosser.

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



**6** Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.



**7** Løsne hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. Mercedes W211

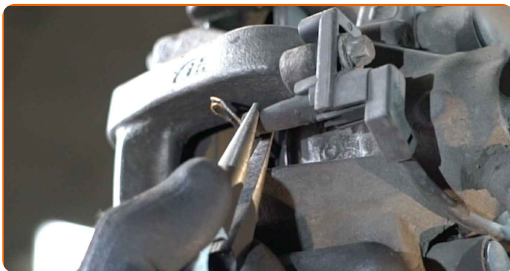
**8**

Ta av hjulet.



**9**

Koble fra bremseklossens slitasjesensorplugg. Bruk en rundtang.



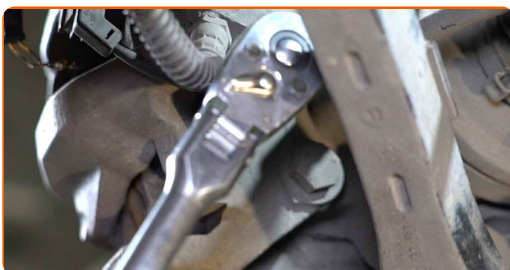
**10**

Løsne låsefjæren til bremsecaliperen. Bruk et brekkjern.



**11**

Skrul løs bremsekalippernes feste. Bruk HEX nr. H7. Bruk en skrallenøkkel.



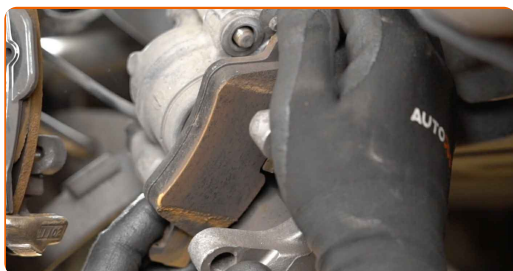
12

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



13

Fjern bremsekaliperen.



### Utskifting: slitasjevarsler bremseklosser – Mercedes W211. AUTODOC 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 bremesynderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.



14

Fjern bremseklossene.



15

Fjern slitasjesensoren fra bremseklossen.

16

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

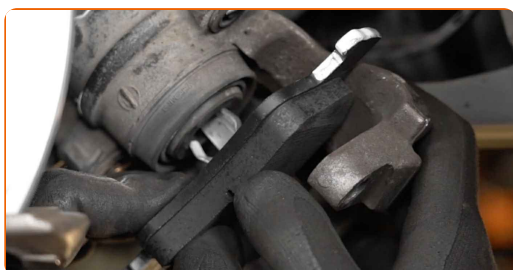


### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: slitasjevarsler bremseklosser – Mercedes W211. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

17

Installer bremseklossene.





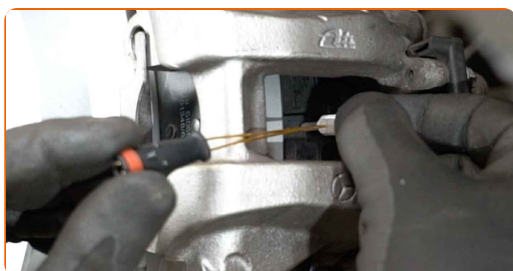
- 18** Installer bremsekaliperen og fest den. Bruk HEX nr. H7. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 28 Nm dreiemoment.



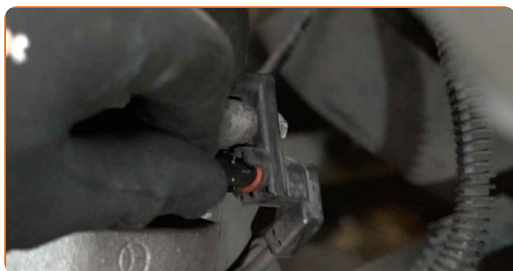
- 19** Monter bremsekaliperens holderfjær.



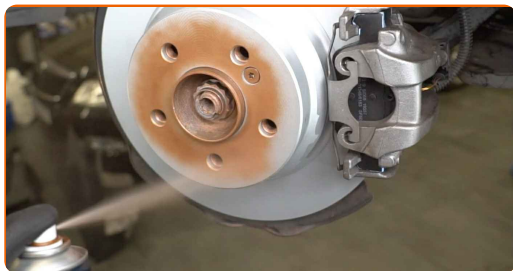
- 20** Monter slitasjesensoren på bremseklossen.



- 21** Koble til bremseklossens slitasjesensorplugg.

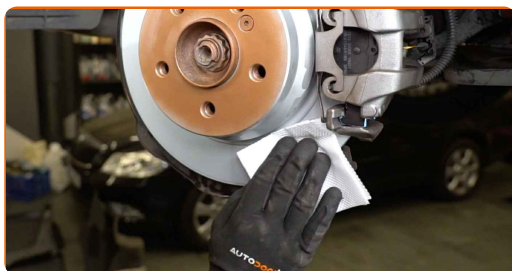


- 22** Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



23

Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: slitasjevarsler bremseklosser – Mercedes W211. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

24

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

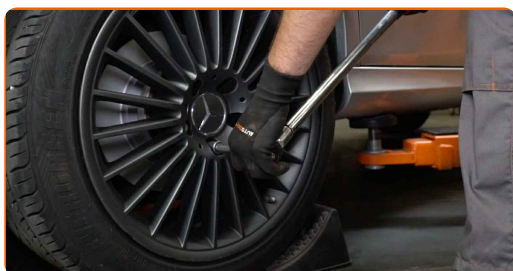
- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene. Mercedes W211

25

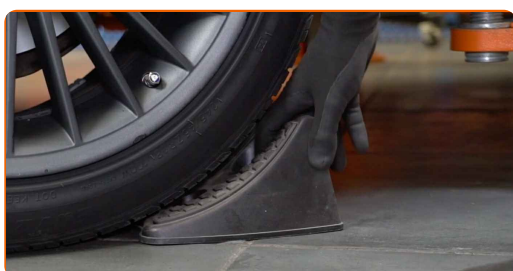
Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



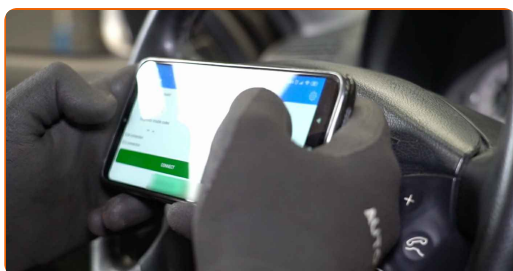
- 26** Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 130 Nm dreiemoment.



- 27** Fjern jekker og klosser.



- 28** Sett SBC-systemet i funksjonsmodus og koble fra vedlikeholdsutstyret.

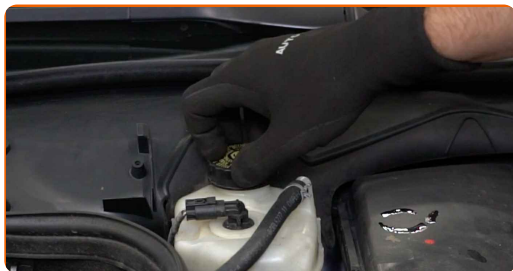


Utsifting: slitasjevarsler bremsklosser – Mercedes W211. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Kontroller bremsvæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

29

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.



Utskifting: slitasjevarsler bremseklosser – Mercedes W211. AUTODOC anbefaler:

- Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig 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**

**KJØP RESERVEDELER FOR MERCEDES**

**SLITASJEVARSLER BREMSEKLOSSER: ET STORT UTVALG**

**VELG BILDELER FOR MERCEDES W211**

**SLITASJEVARSLER BREMSEKLOSSER FOR MERCEDES:  
KJØP NÅ**

**SLITASJEVARSLER BREMSEKLOSSER FOR MERCEDES W211:  
DE BESTE TILBUDENE OG SALGENE**

## **ⓘ 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.