



Udskift bremseklodser  
for - **MERCEDES-BENZ S-**  
**klasse Sedan (W221) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221) S 600 (221.176), MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221) S 420 CDI (221.028, 221.128), MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221) S 450 CDI (221.028, 221.128)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 270 CDI (163.113)

UDSKIFTNING: BREMSEKLODSE – MERCEDES-BENZ S-  
KLASSE SEDAN (W221). LISTE OVER DE VÆRKTØJER  
DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Hjul slaq topnøgle N°17
- Dorn
- Hammer
- Gummihammer
- Bremsestempelværktøj
- Koben
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221).  
AUTODOC eksperter anbefaler:

- Udfør udskiftningen af bremseklodser i hele sæt på hver aksel. Dette giver en effektiv bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for alle bremseklodser på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221) – skal foretages når motoren er slukket.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

**1** Åbn motorhjelmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.

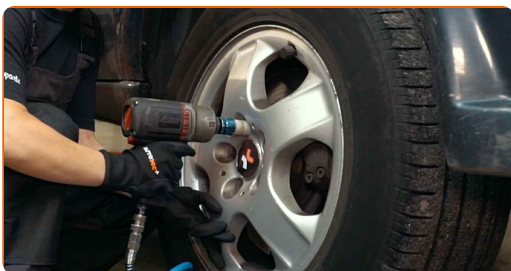
**2** Sikre hjulene med klodser.

**3** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



**4** Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

**5** Løsen hjulboltene.

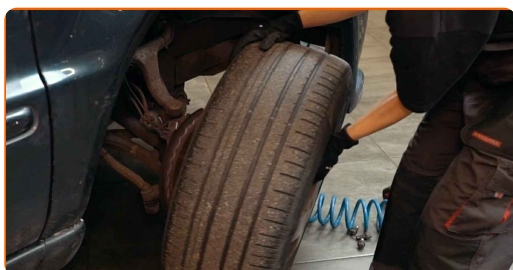


**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
MERCEDES-BENZ S-klasser Sedan (W221)

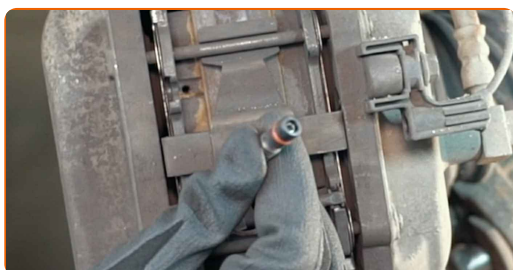
6

Fjern hjulet.



7

Tag bremseklodsens slidensors stik af.



**Venligst bemærk!**

- Nogle biler er ikke udstyret med bremseklods slidfølere.

8

Rengør bremsekaliber overfladen. Brug en stålbørste. Brug bremserens.

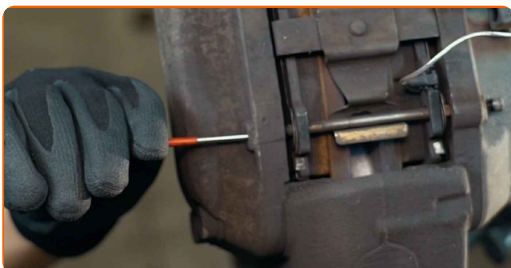


**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

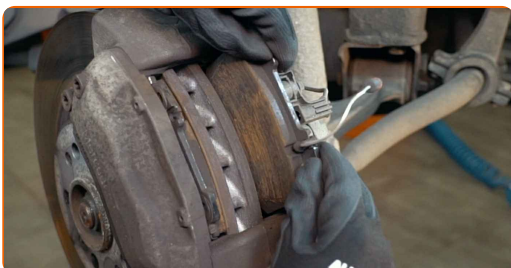
**9**

Fjern bremseklodsernes låseclips. Brug en drivdorn. Brug en hammer. Brug et koben.



**10**

Fjern bremseklodserne. Brug et koben.



**Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221). Råd fra AUTODOC:**

- Mål bremseskivens tykkelse. Når den når dens slidgrænse, skal delen udskiftes.

**11**

Rengør bremsekaliber overfladen. Brug en stålborste. Brug bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**12**

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

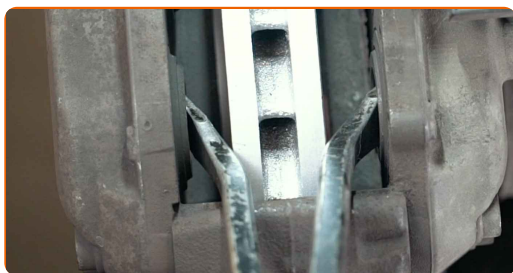


**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**13**

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj. Brug et koben.



**14**

Behandel bremseklodserne på kontakfladerne hvor de kommer i kontakt med bremsekaliber åget. Brug anti-hvin smøremiddel.



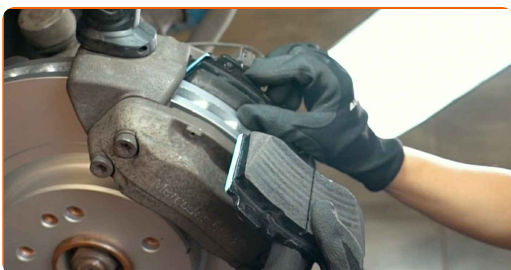


Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221).  
AUTODOC eksperter anbefaler:

- Du skal sikre dig at skivens overflade er ren, før du installerer klodserne.

15

Installer bremseklodserne.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221). Råd:

- Du skal sikre at klodserne er installeret sådan at belægningen vender ind mod skiven.

16

Installer bremseklodsernes låseclips. Brug en gummihammer.



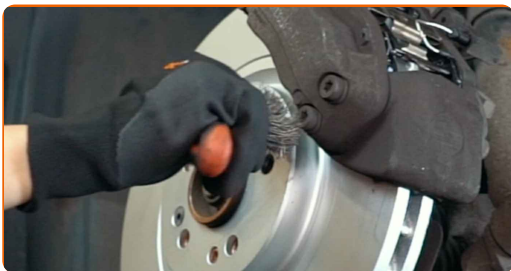
17

Sæt bremseklodsens slidsensors stik i.

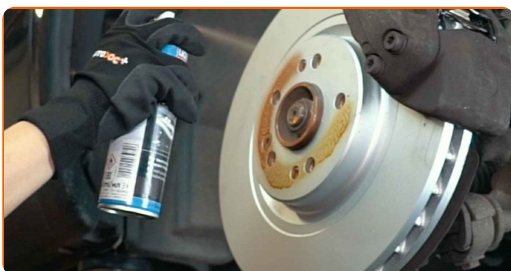




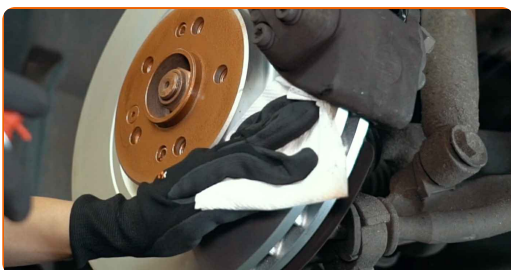
**18** Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.



**19** Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



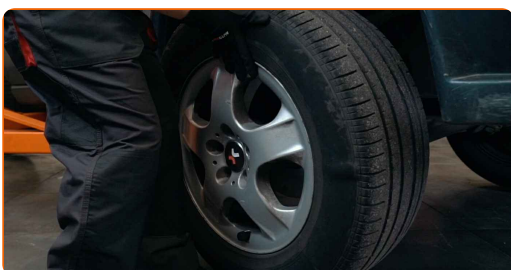
**20** Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

**21** Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221)

**22**

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



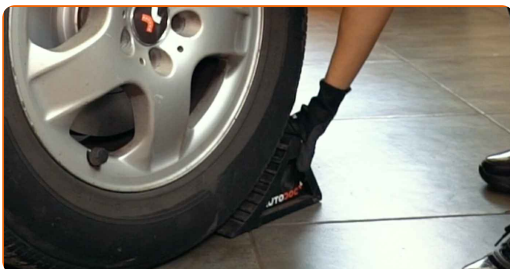
**23**

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 150 Nm moment.



**24**

Fjern donkraft og klodser.

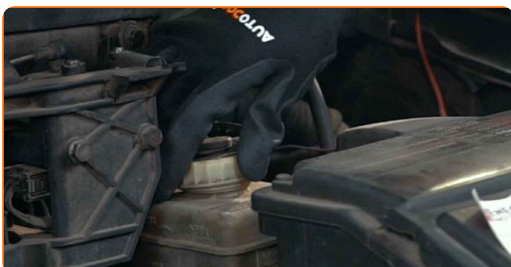


Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221).  
AUTODOC anbefaler:

- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.
- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

25

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelmen.



Udskiftning: bremseklodser – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221). Råd  
fra AUTODOC:

- Brems blødt ned i de første 150-200 km efter udskiftning af bremseklodser. Undgå unødvendig og kraftig opbremsning.

**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**

**BREMSEKLODSE: 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.