



Slik bytter du
bremseklosser fremme
på en **MERCEDES-BENZ**
S-Klasse Sedan (W221) –
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 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)

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 M-Klasse (W163) ML 270 CDI (163.113)

**UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – MERCEDES-BENZ S-
KLASSE SEDAN (W221). LISTE MED VERKTØYET DU
KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- Bremserens
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Hjulpipe #17
- Spikerdor
- Hammer
- Gummihammer
- Bremsstempelverktøy
- Brekkjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221).
AUTODOC's eksperter anbefaler:

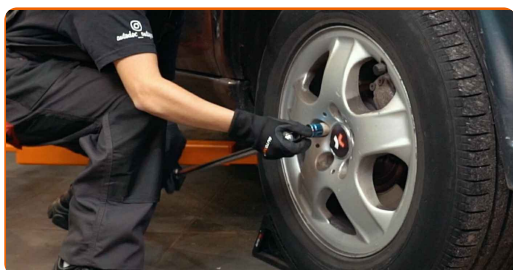
- Utfør utskifting av bremseklosser i komplett sett for hver akse. Dette gir effektiv bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for alle bremseklosser på samme aksel.
- Merk: Alt arbeid på bilen – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221) – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1 Åpne panseret. Skru løs tankklokken 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.

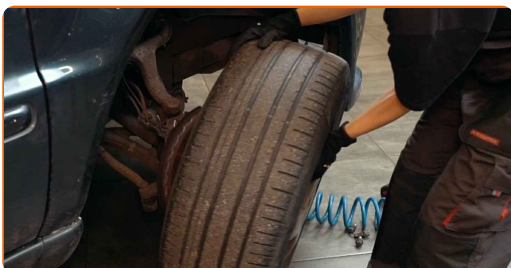


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.
MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221)

6

Ta av hjulet.



7

Koble fra bremseklossens slitasjesensorplugg.



Vennligst merk deg!

- Noen biler er ikke utstyrt med slitasjesensor for bremseklosser.

8

Rengjør overflaten av bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.

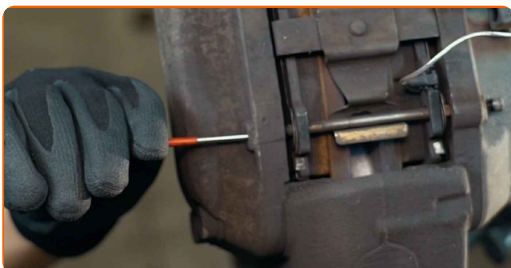


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

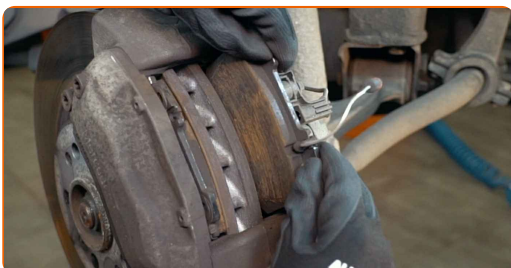
9

Fjern bremseklossenes låseklipp. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer. Bruk et brekkjern.



10

Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.



Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221). Tips fra AUTODOC:

- Mål tykkelsen på bremseskiven. Når slitasjegrensen nås, må delen skiftes.

11

Rengjør overflaten av bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.

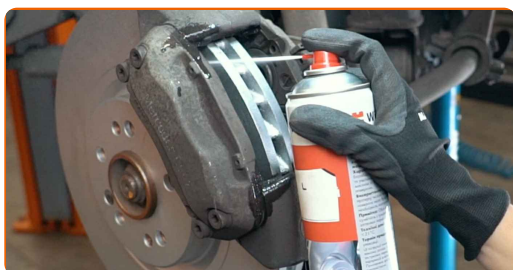


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

12

Behandle stempelet til bremsecaliperen. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk bremserens.

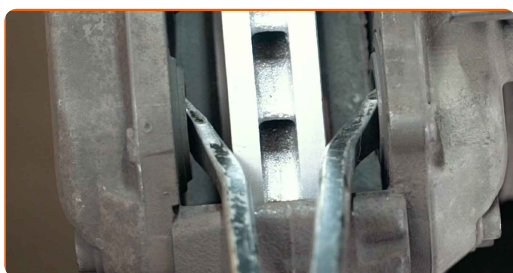


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

13

Trykk inn bremsecaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy. Bruk et brekkjern.



14

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

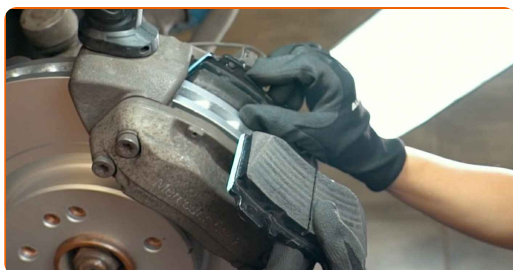


Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221).
AUTODOCs eksperter anbefaler:

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

15

Installer bremseklossene.



Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221). Tips:

- Pass på at klossene er installert med føringer vendt mot platen.

16

Monter bremseklossenes låseklipps. Bruk en gummihammer.

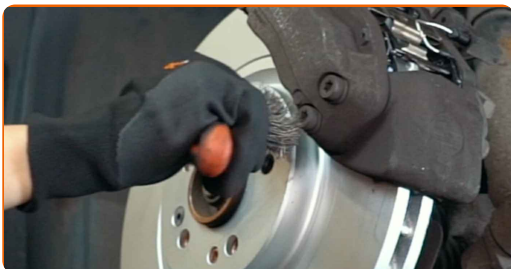


17

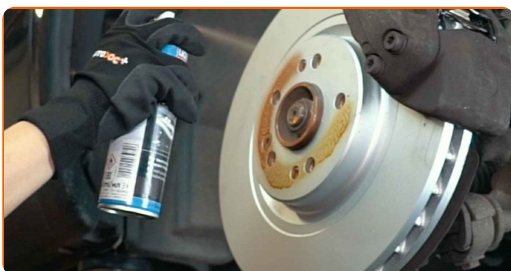
Koble til bremseklossens slitasjesensorplugg.



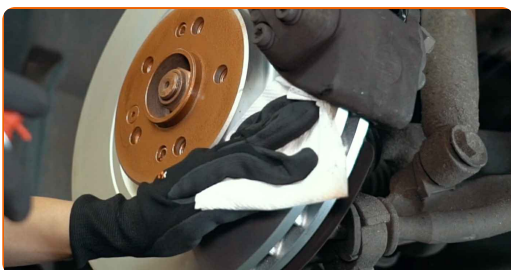
18 Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



19 Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



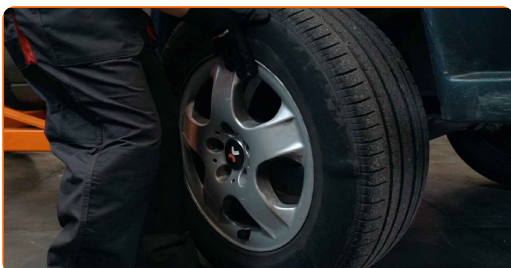
20 Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

21 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221)

22

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



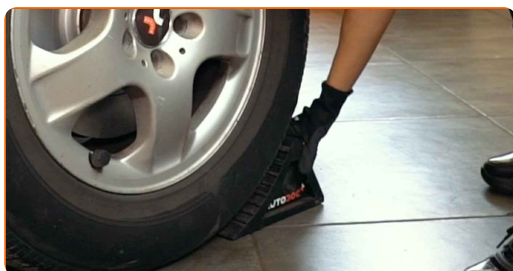
23

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 150 Nm dreiemoment.



24

Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221).
AUTODOC anbefaler:

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

25

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.



Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W221). Tips
fra AUTODOC:

- Brems jevnt og forsiktig de første 150-200 km etter utskifting av bremseklossene. Unngå unødvendig og skarp nedbremsing til stopp.

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

BREMSEKLOSSER: 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.