



Slik bytter du
bremseklosser bak på en
**MERCEDES-BENZ S-
Klasse Coupé (C215) –
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 Coupé (C215) CL 500 (215.375), MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215) CL 500

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 E-Klasse Sedan (W211) E 270 CDI (211.016)

**UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – MERCEDES-BENZ S-
KLASSE COUPÉ (C215). VERKTØYET DU TRENGER:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- Bremserens
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Hex bit nr. H7
- Hjulpipe #17
- Bremsstempelverktøy
- Skrallenøkkel
- Rundtang
- Brekkjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215).
AUTODOCs 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 Coupé (C215) – 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 tankklokket 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-BENZ S-Klasse Coupé (C215)

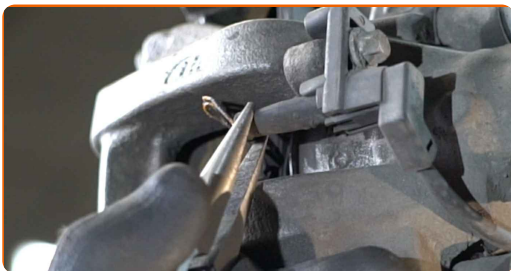
8

Ta av hjulet.



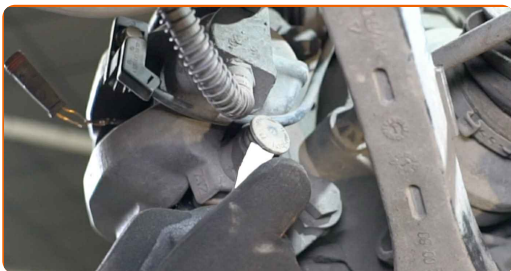
9

Koble fra bremseklossens slitasjesensorplugg. Bruk en rundtang.



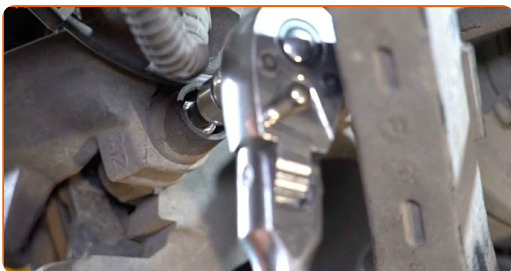
10

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



11

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



12

Løsne låsefjæren til bremsecaliperen. Bruk et brekkjern.



13 Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



14 Fjern bremsekaliperen.

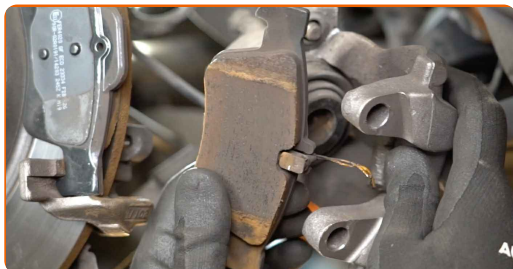


Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215). Tips:

- 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 bremsesynderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

15

Fjern bremseklossene.



Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215). Tips fra AUTODOCs eksperter:

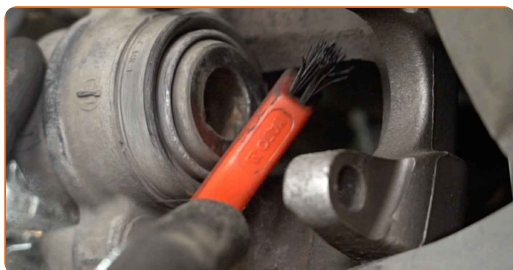
- Mål tykkelsen på bremsekiven. Når slitasjegrensen nås, må delen skiftes.

16

Koble fra bremseklossenes slitasjesensor.

17

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



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

18

Monter bremsestempelverktøyet.



19

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



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

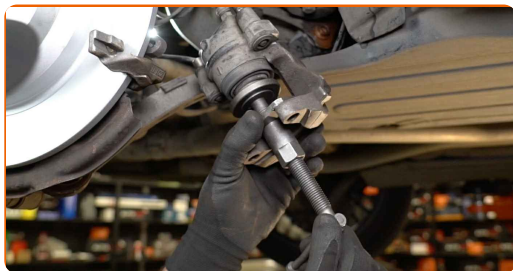
20

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



21

Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215). Tips fra AUTODOC:

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

22

Installer nye bremseklosser.



Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215). Profesjonelle anbefalinger:

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

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



- 24** Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



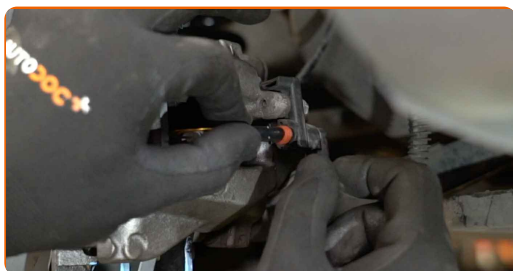
- 25** Monter bremsekaliperens holderfjær.



- 26** Koble til bremseklossenes slitasjesensor.



- 27** Koble til bremseklossens slitasjesensorplugg.



28

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



29

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

30

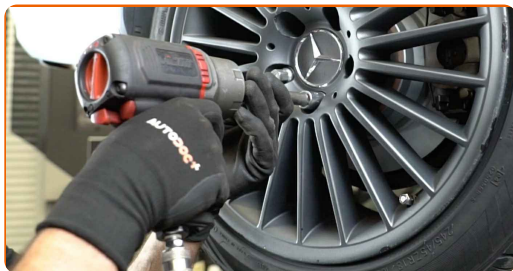
Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215)

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



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



33 Fjern jekker og klosser.



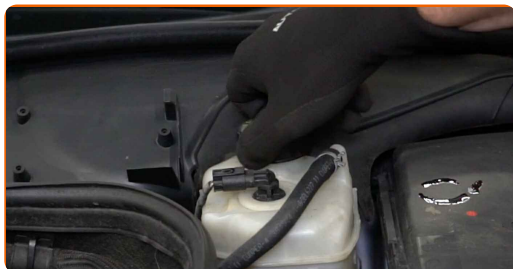
34 Sett SBC-systemet i funksjonsmodus og koble fra vedlikeholdsutstyret.

Utskiifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215).
AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

35

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.



Utskifting: bremseklosser – MERCEDES-BENZ S-Klasse Coupé (C215). Tips:

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

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 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.