



Slik bytter du
bremsecaliper fremme
på en **MERCEDES-BENZ**
SLK (R170) – veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

Viktig!

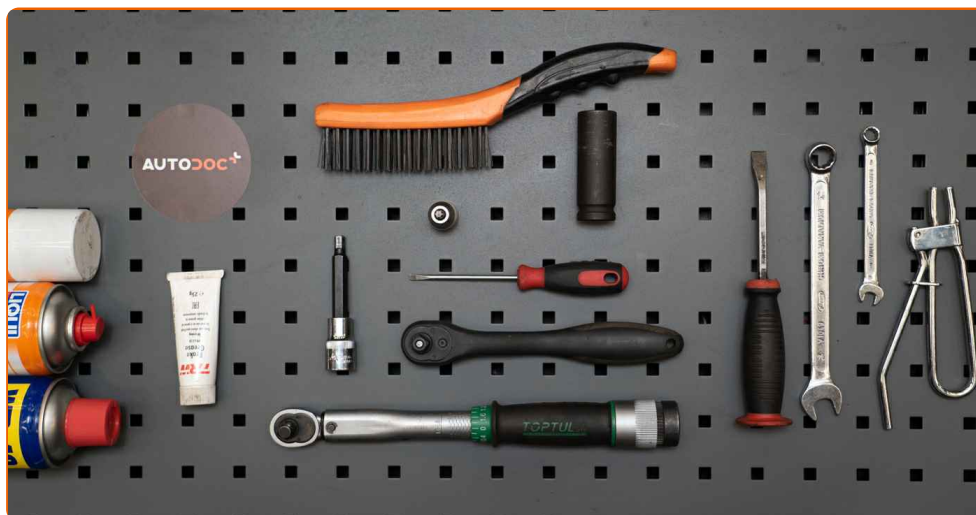
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 (170.435), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 230 2.3 Kompressor (170.447), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 Kompressor (170.445), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 200 2.0 Kompressor (170.444), MERCEDES-BENZ SLK (R170) 230 2.3 Kompressor (170.449)

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 (W210) E 200 (210.035)

UTSKIFTING: BREMSECALIPER – MERCEDES-BENZ SLK (R170). VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Bremsecaliper føringsstift fett
- Kobberpasta
- HEX bit nr. H7
- Torx bits T30
- Kombinasjonsnøkkel #8
- Åpen ringnøkkel nr. 14
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Flat Skrutrekker
- Brekkjern
- Klips til bremseslange
- Bremseluffer sett
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

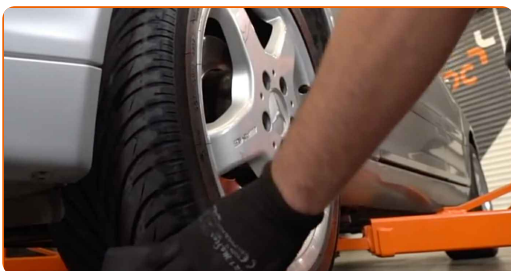
Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Profesjonelle anbefalinger:

- Fremgangsmåten er identisk for bremsecaliperne til venstre og høyre på samme aksel.
- Merk: Alt arbeid på bilen – MERCEDES-BENZ SLK (R170) – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1 Åpne panseret. Skru løs tanklokket 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:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. MERCEDES-BENZ SLK (R170)

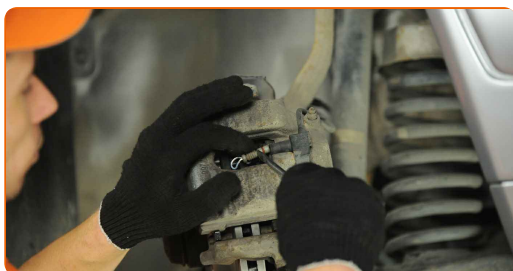
6 Ta av hjulet.



7 Løsne låsefjæren til bremsecaliperen. Bruk en flat skrutrekker.

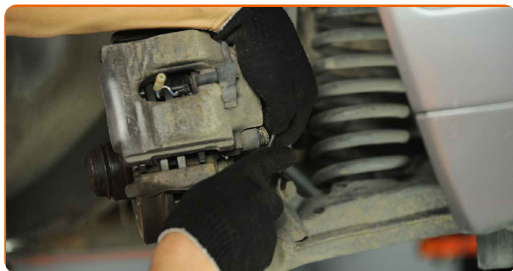


8 Koble fra bremseklossens slitasjesensorplugg. Bruk en flat skrutrekker.



9

Fjern hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven. Bruk en flat skrutrekker.



10

Koble fra bremseklossenes slitasjesensor. Bruk Torx T30. Bruk en skrallenøkkel.

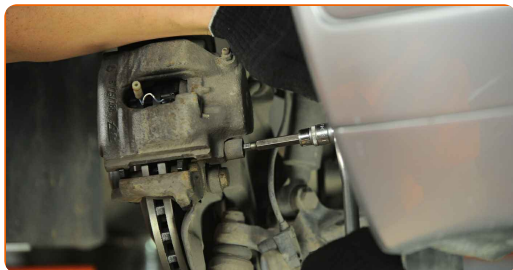


11

Rengjør festene til bremsekaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

12

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



13

Fjern styretappene fra bremsekaliperen.

14

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



15

Fjern bremsekaliperen.



Utskifting: bremsekaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Profesjonelle anbefalinger:

- Når du skifter ut bremsekaliper anbefales det å sjekke bremseslangen for skader, og om nødvendig utskifte den.
- Når du bytter en bremsekaliper, anbefales det å skifte bremseklosser, sjekke tilstanden til bremseskiver og erstatte dem med nye hvis nødvendig.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.
- Ikke press inn bremsepedalen etter at bremsekaliperen er fjernet. Stemplet kan falle ut fra bremseylinderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.

16

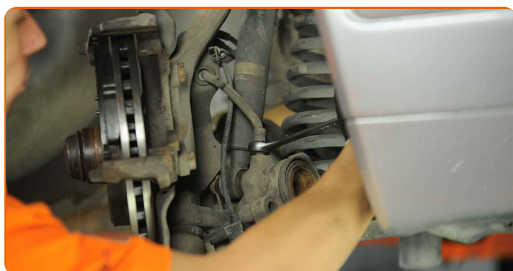
Fjern bremseklossene.



17 Klem igjen bremseslangen ved å bruke en klemmer for bremseslanger.



18 Skru bremseslangen løs fra bremsekaliperen. Bruk en åpen ringnøkkel nr. 14.



19 Koble fra bremseslangen.



20 Behandle bremseslangen med et egnet middel. Bruk bremserens.

AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

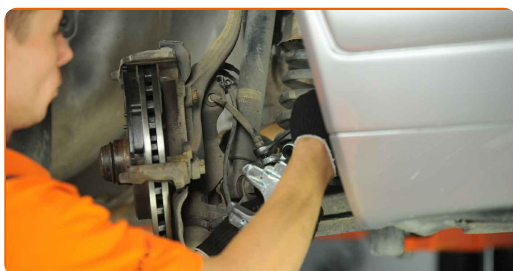
21

Installer og fikser bremseslangen inn i en ny kaliper. Bruk en åpen ringnøkkel nr. 14.



22

Stram festet som kobler bremserør til bremsecaliper. Bruk en åpen ringnøkkel nr. 14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 18 Nm dreiemoment.



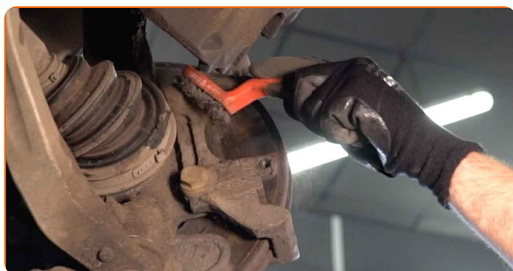
23

Fjern bremseslange klemmen.



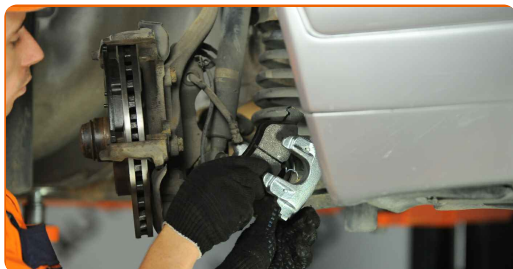
24

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



25

Installer bremseklossene.

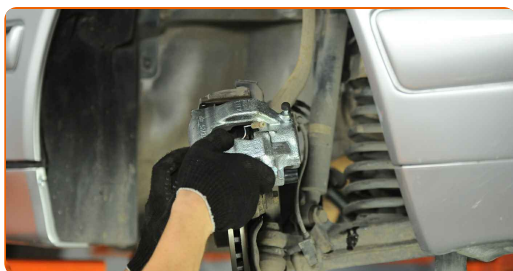


Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R170). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Hvis du fortsatt skal bruke de gamle bremseklossene, må du rense dem.

26

Installer bremsecaliperen og fest den.



27

Behandle bremsecaliper styrepinnene.

28

Behandle glidebolter i bremsecaliperen. Bruk fett for glidebolter i bremsecaliperen.

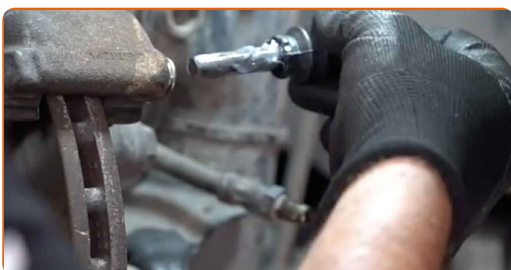


Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Tips:

- Hvis det ikke leveres nye styrepinner sammen med settet med de nye bremsecaliperne, må du bruke de gamle pinnene.

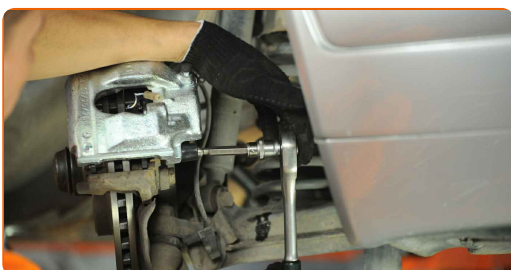
29

Skru inn styrepinnene.



30

Stram festene til bremsecaliperen. Bruk HEX nr. H7. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



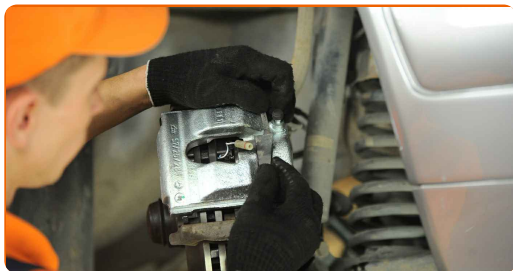
31

Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



32

Koble til bremseklossenes slitasjesensor. Bruk Torx T30. Bruk en skrallenøkkel.



33

Koble til bremseklossens slitasjesensorplugg. Bruk en flat skrutrekker.



34

Monter bremsekaliperens holderfjær. Bruk en flat skrutrekker.

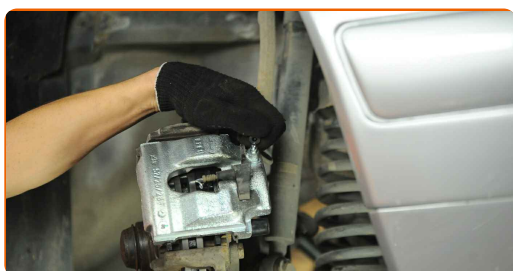


35

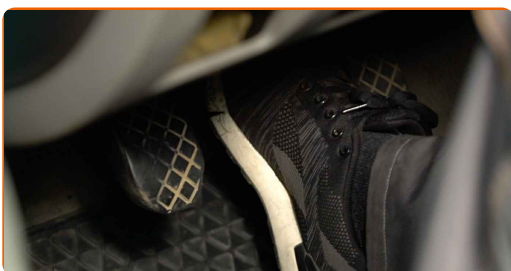
Koble bremseluffer til lufteskruen.

36

Løsne lufteskruen til bremsen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #8.



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

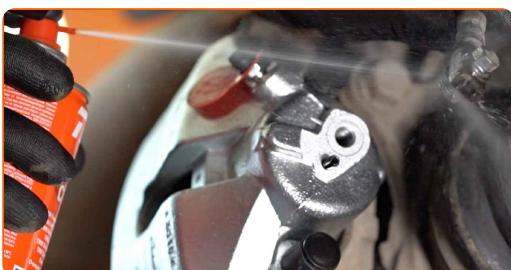


- 38** Stram bremsecaliperens lufteskruer. Bruk en kombinasjonsnøkkel #8. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 7 Nm dreiemoment.



- 39** Koble fra bremselufter.

- 40** Fjern smuss fra bolten til bremseslangen. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

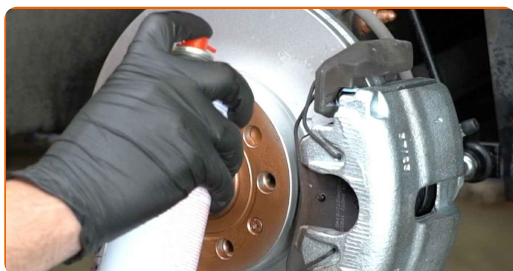
41

Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



42

Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R170). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

43

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader. MERCEDES-BENZ SLK (R170)

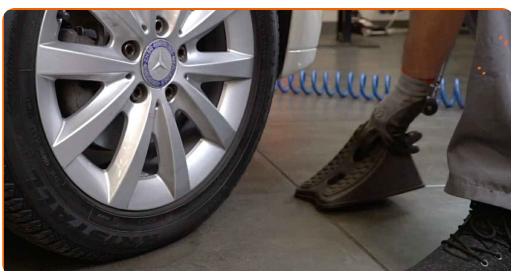
44 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



45 Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



46 Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R170). AUTODOC anbefaler:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

47 Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.

Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R170). Tips:

- 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

BREMSECALIPER: 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.