



Slik bytter du
bremsecaliper bak på en
MERCEDES-BENZ SLK
(R171) – 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 (R171) 200 1.8 Kompressor (171.442), MERCEDES-BENZ SLK (R171) 280 3.0 (171.454), MERCEDES-BENZ SLK (R171) 200 1.8 Kompressor (171.445), MERCEDES-BENZ SLK (R171) 300 3.0 (171.454)

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 C-Klasse Sedan (W203) C 200 Kompressor (203.045)

UTSKIFTING: BREMSECALIPER – MERCEDES-BENZ SLK (R171). VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Kombinasjonsnøkkel #9
- Kombinasjonsnøkkel #14
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Bremseluffer sett
- Klips til bremseslange
- Spikerdor
- Hammer
- Brekkjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R171). AUTODOC anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for bremsecaliperne til venstre og høyre på samme aksel.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: BREMSECALIPER – MERCEDES-BENZ SLK (R171). ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

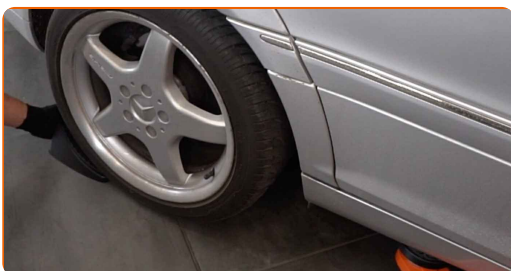
1

Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.



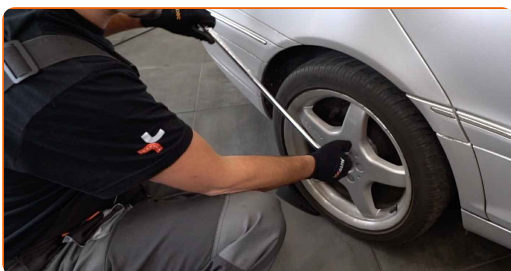
2

Sikre hjulene med klosser.



3

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



4 Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

5 Løsne hjulboltene.



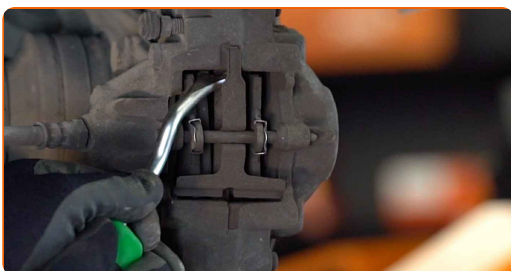
Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Tips:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrur løs.

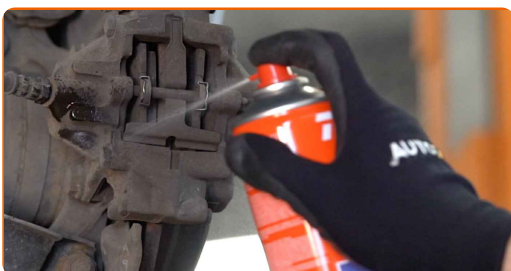
6 Ta av hjulet.



7 Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



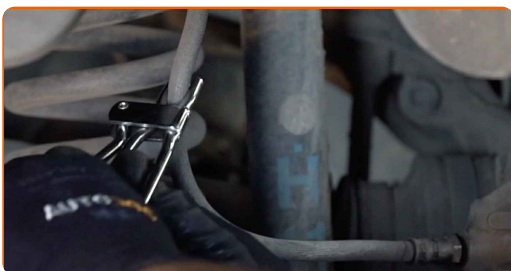
- 8** Rengjør området hvor slangen er koblet til kaliperen, samt området rundt styrepinnene. Bruk en stålbørste. Bruk bremsrens.



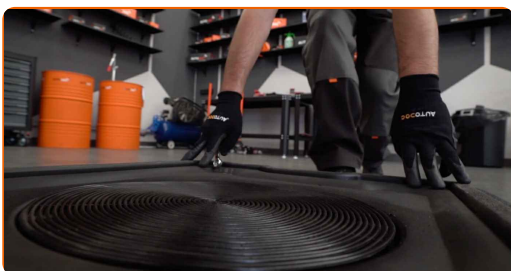
AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

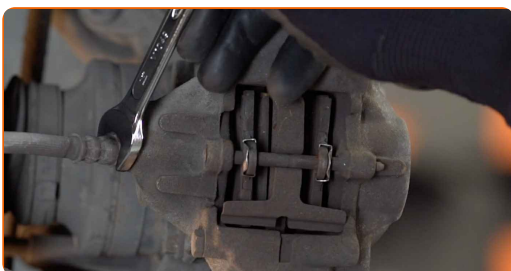
- 9** Klem igjen bremseslangen ved å bruke en klemmer for bremseslanger.



- 10** Plasser en beholder på undersiden for å samle opp bremsevæske.



- 11** Løsne bremseslangens feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #14.



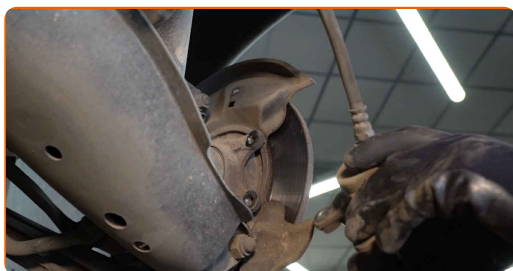
12

Skru løs bremsekalipernes feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



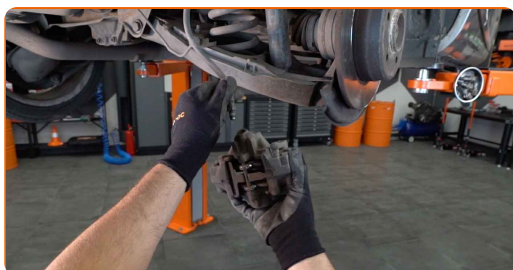
13

Fjern bremsekaliperen.



14

Skru bremseslangen løs fra bremsekaliperen.

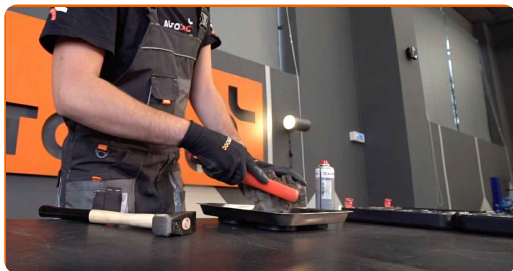


Utskifting: bremsekaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R171). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Når du bytter en bremsekaliper, anbefales det å skifte bremseklosser, sjekke tilstanden til bremseskiver og erstatte dem med nye hvis nødvendig.

15

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

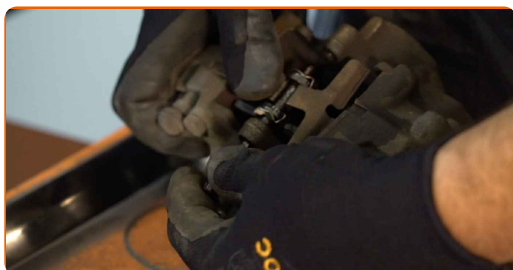


16

Mens du skifter bremsekaliperne på MERCEDES-BENZ SLK (R171), undersøk bremseslangene nøye for synlige skader. Bytt dem om nødvendig.

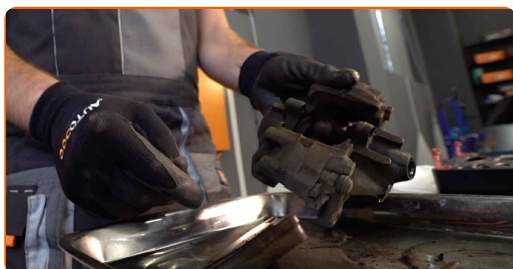
17

Fjern stiften som fester bremseklossene. Bruk en hammer. Bruk en spikerdor.



18

Fjern bremseklossene.



19

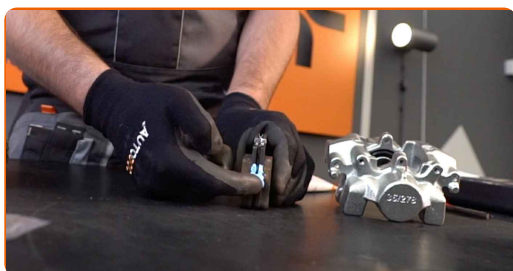
Hvis du fortsatt skal bruke de gamle bremseklossene, må du rense dem. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Tips:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

20 Behandle overflaten der hvor bremseklossene berører bremsecaliperen. Bruk smøremiddel/monteringspasta mot hvining.



21 Skru bremsecaliper på bremserør.



22 Installer bremsecaliperen og fest den.



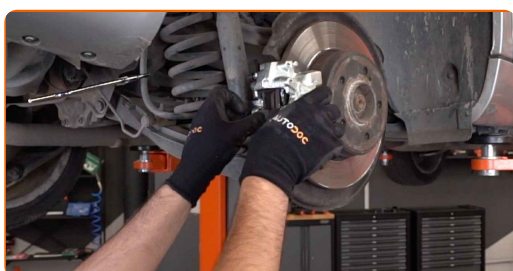
23 Stram festene til bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.



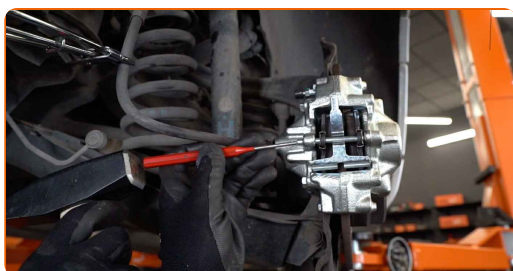
- 24** Stram festet som kobler bremsørør til bremsecaliper. Bruk en kombinasjonsnøkkel #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 18 Nm dreiemoment.



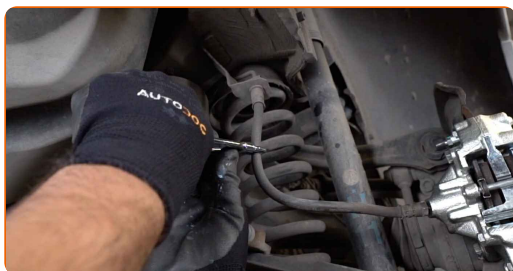
- 25** Installer bremseklossene.



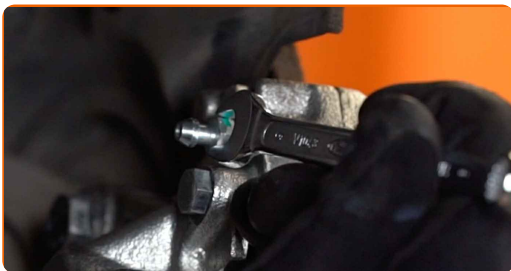
- 26** Monter stiften som fester bremseklossene. Bruk en hammer. Bruk en spikerdor.



- 27** Fjern klemmen på bremseslangen.



28 Løsne lufteskruen til bremsen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #9.



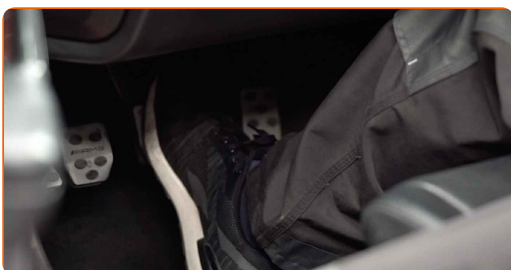
29 Koble bremseluffer til lufteskruen.



30 Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.



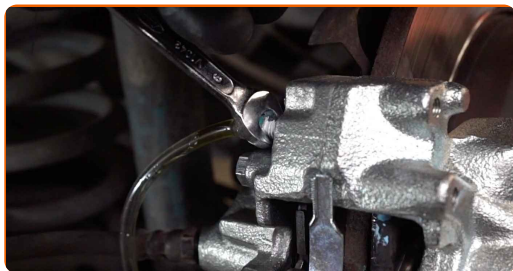
31 Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.



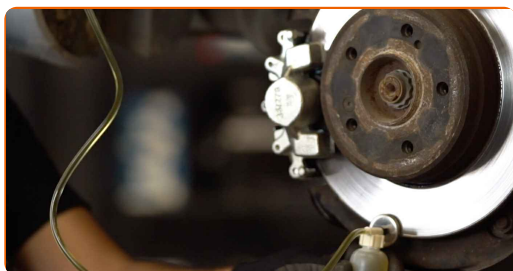
32 Luft bremsekalipersystemet.



33 Stram lufteskruen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #9.



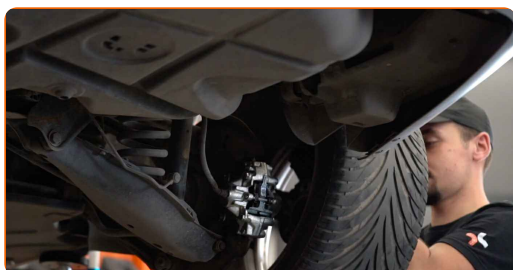
34 Koble fra bremseluffer.



35 Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



36 Installer hjulet.



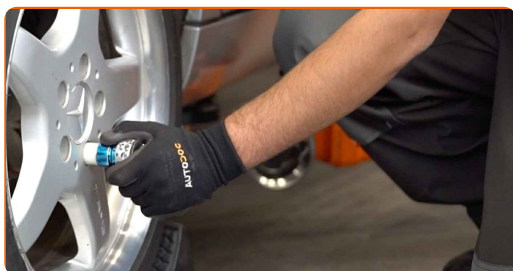
AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
MERCEDES-BENZ SLK (R171)

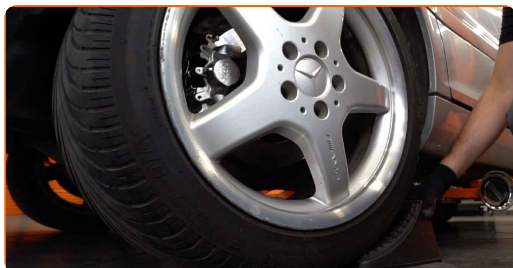
37 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



38 Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



39 Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremsecaliper – MERCEDES-BENZ SLK (R171). Profesjonelle anbefalinger:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

40

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.

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.