



Slik bytter du nedre
bærearmer fremme på en
MERCEDES-BENZ SLC
(R172) – veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

Viktig!

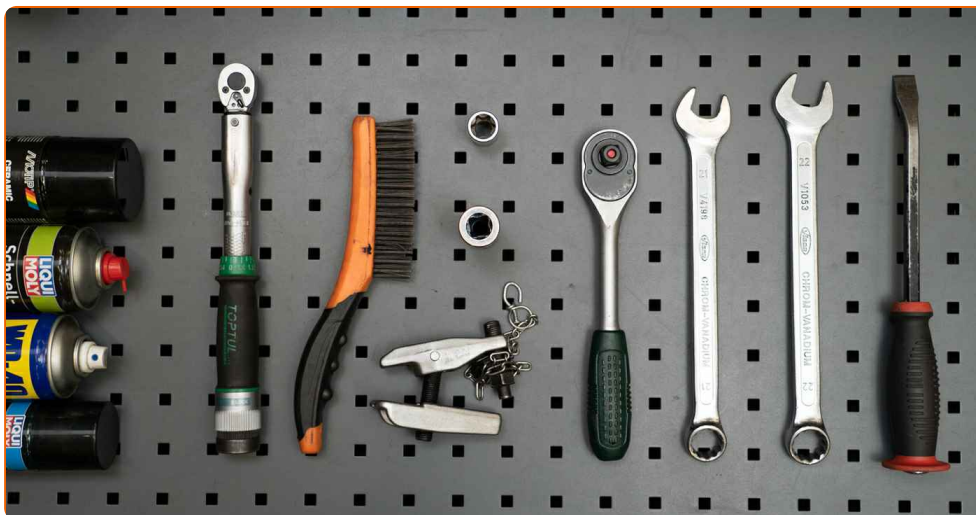
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MERCEDES-BENZ SLC (R172) 250 d 2.1 (172.404), MERCEDES-BENZ SLC (R172) 180 1.6 (172.431), MERCEDES-BENZ SLC (R172) 200 2.0 (172.434), MERCEDES-BENZ SLC (R172) 300 2.0 (172.438), MERCEDES-BENZ SLC (R172) AMG SLC 43 (172.466), MERCEDES-BENZ SLC (R172) AMG SLC 43 3.0 (172.466)

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 (W204) C 220 CDI (204.008)

UTSKIFTING: NEDRE BÆREARM FREMME – MERCEDES-
BENZ SLC (R172). LISTE MED VERKTØYET DU KAN
TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Keramisk pasta
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Torx bits E20
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Kuleleddavtrekker
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

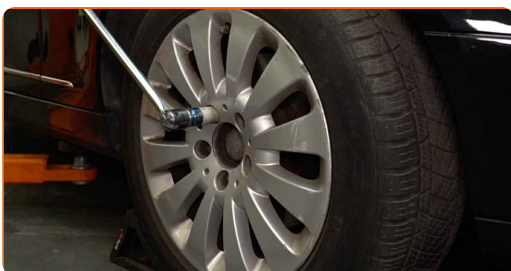
Utskifting: nedre bæream fremme – MERCEDES-BENZ SLC (R172). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Fremgangsmåten er identisk for nedre styrearm til venstre og høyre.
- Merk: Alt arbeid på bilen – MERCEDES-BENZ SLC (R172) – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1 Sikre hjulene med klosser.

2 Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3 Jekk opp bilen.

Utskifting: nedre bæream fremme – MERCEDES-BENZ SLC (R172). AUTODOC anbefaler:

- Pass på at den står støtt på en jevn overflate hvis du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

4

Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.
MERCEDES-BENZ SLC (R172)

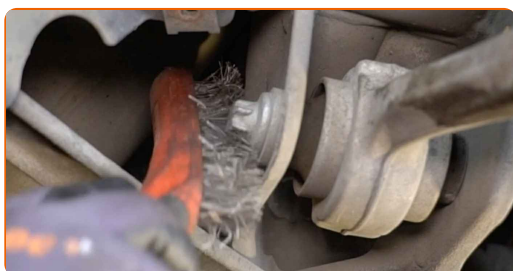
5

Ta av hjulet.

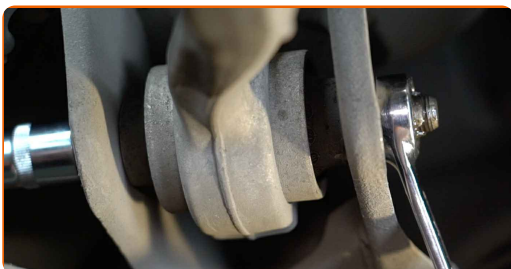


6

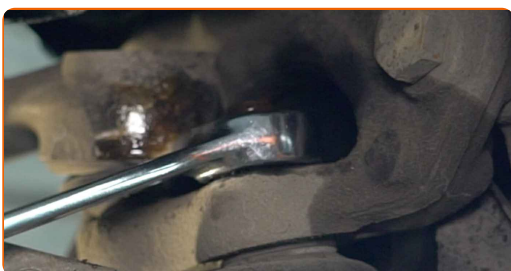
Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



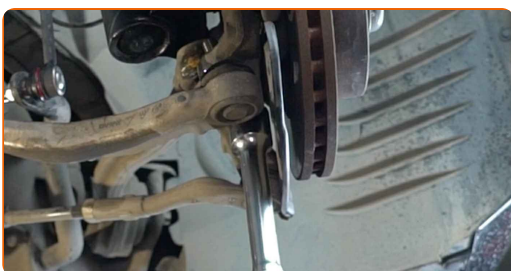
- 7** Skru ut festet som kobler bærearman til underrammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk Torx E20. Bruk en skrallenøkkel.



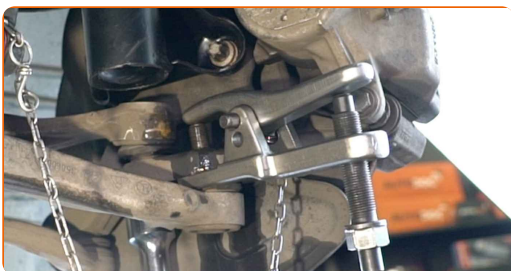
- 8** Skru kuleleddfestet til styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21.



- 9** Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.



- 10** Koble kuleleddet fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



11

Fjerne støtten fra under styrespindelen.

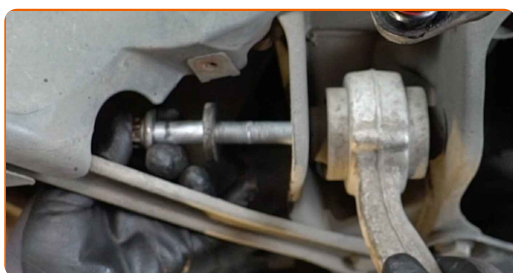


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: nedre bæream fremme – MERCEDES-BENZ SLC (R172). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

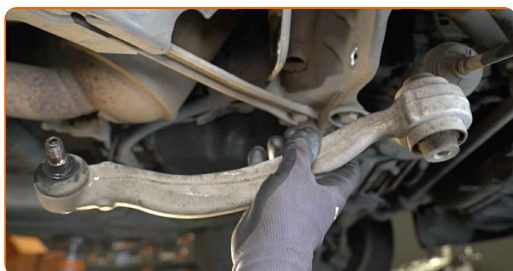
12

Fjern festebolt.



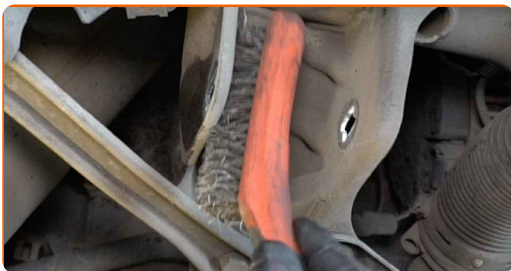
13

Fjern armen.



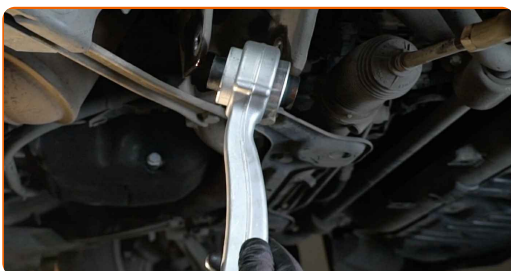
14

Rengjør festepunktene til bæreamen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



15

Installer en ny arm.



Utskifting: nedre bæream fremme – MERCEDES-BENZ SLC (R172). Tips fra AUTODOC:

- Bruk kun nye bolter og muttere under installasjonsprosessen.

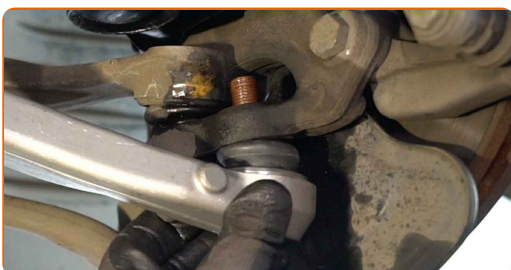
16

Monter festebolten.



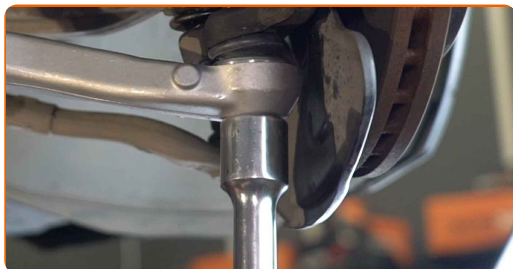
17

Koble kuleleddet til styrespindelen.



18

Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.

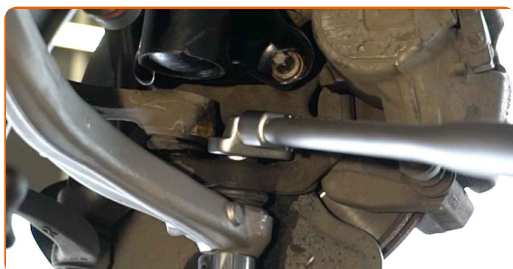


AUTODOC anbefaler:

- Du må jekke opp opphengskomponentene til driftsposisjonen for å kunne stramme festene korrekt.

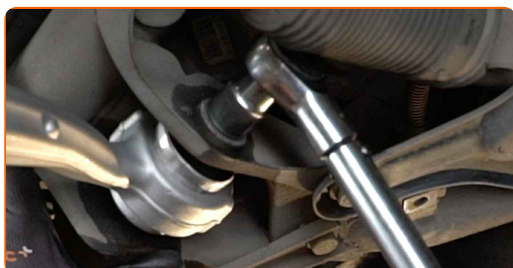
19

Stram festet som forbinder bærekulen og styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.+60°



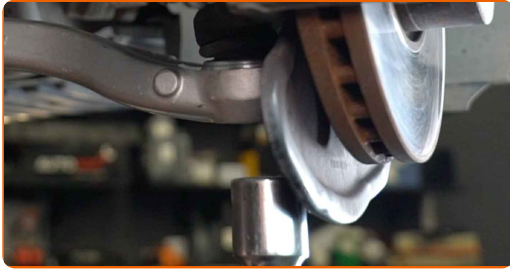
20

Stram festet som kobler bæreammen til underrammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk Torx E20. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 80 Nm dreiemoment.+120°



21

Fjerne støtten fra under styrespindelen.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: nedre bærearm fremme – MERCEDES-BENZ SLC (R172). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

22

Behandle alle leddene armen. Bruk kobberfett.



23

Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



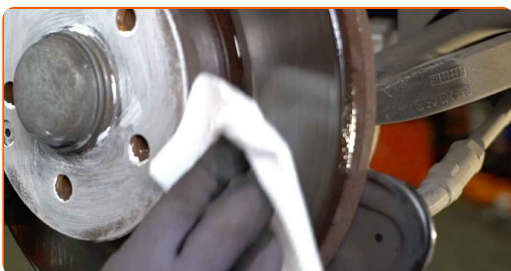
24

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



25

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

26

Installer hjulet.

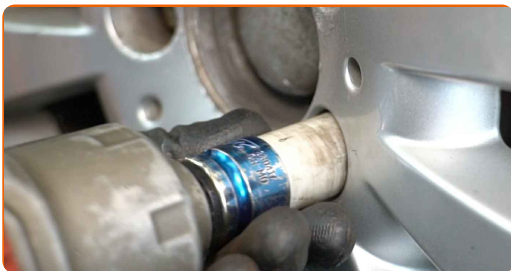


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
MERCEDES-BENZ SLC (R172)

27

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



28

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



29

Fjern jekker og klosser.



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

BÆREBRU: 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.