



Slik bytter du nedre
langsgående bærearmer i
oppheng bak på en
MERCEDES-BENZ SL
(R230) – 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 SL (R230) 500 5.0 (230.475), MERCEDES-BENZ SL (R230) 55 AMG 5.4 (230.474), MERCEDES-BENZ SL (R230) 55 AMG 5.4 Kompressor (230.474), MERCEDES-BENZ SL (R230) 350 3.7 (230.467), MERCEDES-BENZ SL (R230) 600 5.5 (230.476), MERCEDES-BENZ SL (R230) 65 AMG 6.0 (230.479), MERCEDES-BENZ SL (R230) 350 3.5, MERCEDES-BENZ SL (R230) 500 5.5, MERCEDES-BENZ SL (R230) 600 5.5, MERCEDES-BENZ SL (R230) 55 AMG 5.4, MERCEDES-BENZ SL (R230) 63 AMG 6.2 (230.470), MERCEDES-BENZ SL (R230) 280 3.0, MERCEDES-BENZ SL (R230) 300 3.0, MERCEDES-BENZ SL (R230) 65 AMG 6.0 Black Series (230.479), MERCEDES-BENZ SL (R230) 55 AMG (230.474)

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: NEDRE LANGSGÅENDE BÆREARM I
OPPHENGET BAK – MERCEDES-BENZ SL (R230).
VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 18
- XZN pipebit # 12
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Brekkjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: nedre langsgående bærearml i opphenget bak – MERCEDES-BENZ SL (R230). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Fremgangsmåten er identisk for nedre styrearml til venstre og høyre.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: NEDRE LANGSGÅENDE BÆREARM I OPPHENGET BAK – MERCEDES-BENZ SL (R230). BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

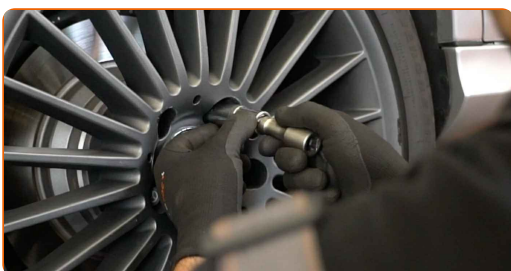
1 Sikre hjulene med klosser.

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



3 Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

4 Løsne hjulboltene.

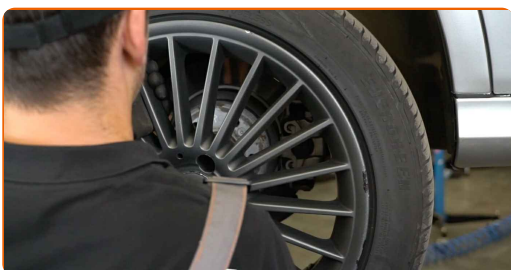


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.
MERCEDES-BENZ SL (R230)

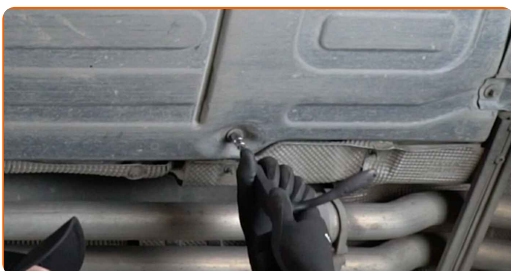
5

Ta av hjulet.



6

Skrul løs festene til bilkarosseriets beskyttelsesdeksel av plast. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



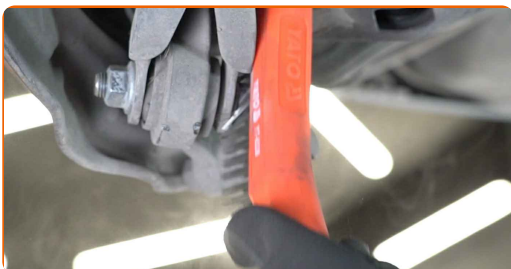
7

Fjern bilkarosseriets beskyttelsesdeksel av plast.



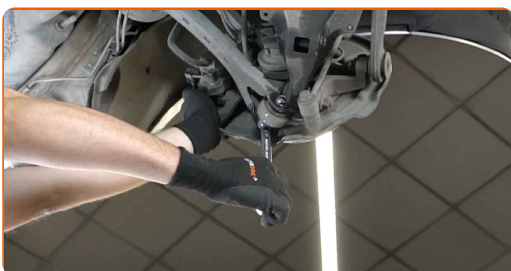
8

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



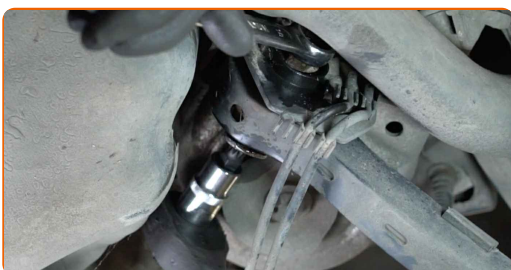
9

Skru løs festet som kobler kontrollarmen til bakre styreledd. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk XZN #12. Bruk en skrallenøkkel.



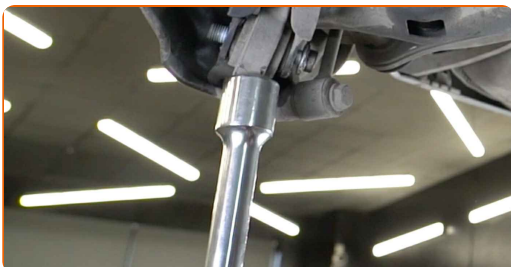
10

Skru løs armfestet fra underrammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk XZN #12. Bruk en skrallenøkkel.



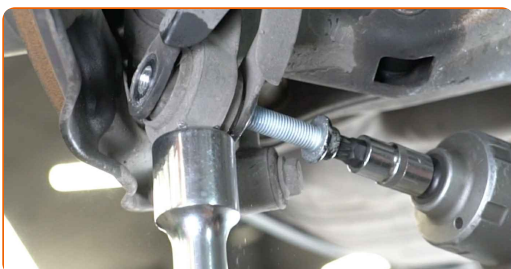
11

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



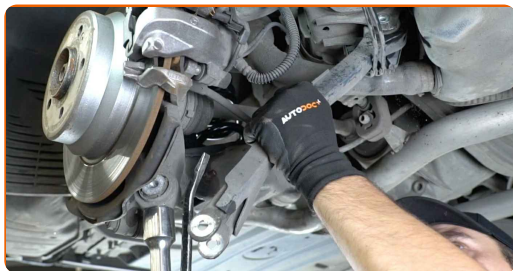
12

Fjern festeboltene. Bruk XZN #12. Bruk en skrallenøkkel.



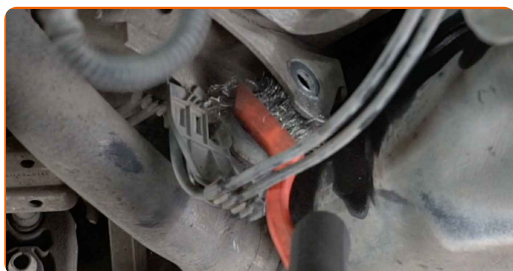
13

Fjern armen. Bruk et brekkjern.



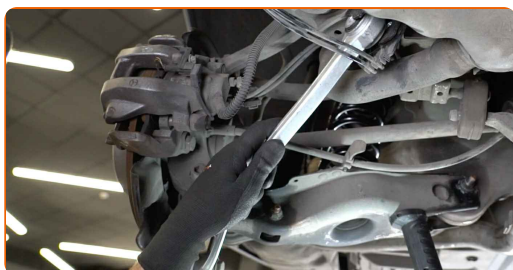
14

Rengjør setene/festepunktet og gjengene på opphengsarmen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



15

Installer en ny arm.

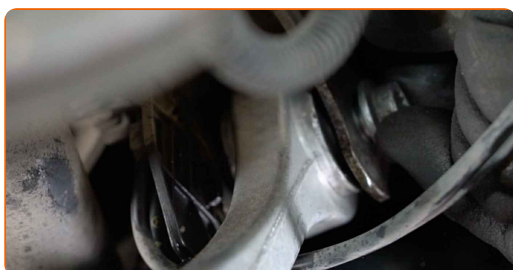


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: nedre langsgående bærearmer i opphenget bak – MERCEDES-BENZ SL (R230). Bruk bare nye bolter og muttere ved monteringen.

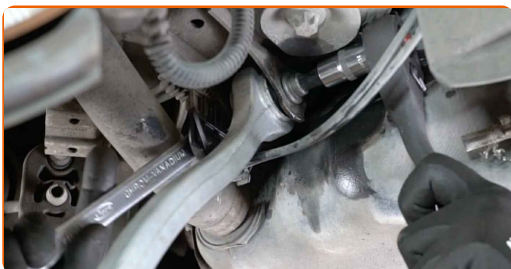
16

Monter festebolten.



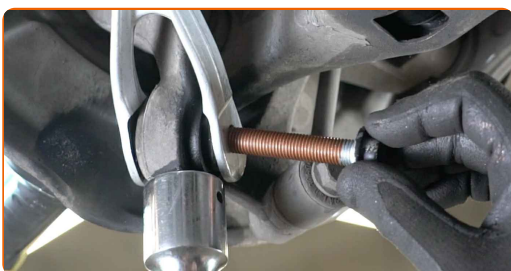
17

Skru fast festet som kobler bærearman til underrammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk XZN #12. Bruk en skrallenøkkel.



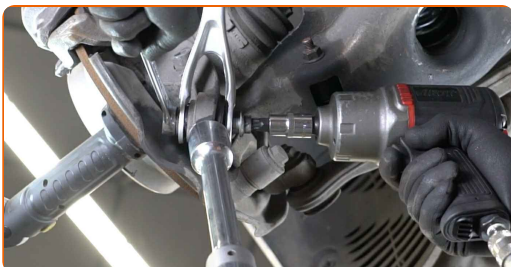
18

Monter festebolten.



19

Skru inn festene som kobler kontrollarmen til bakre styreledd. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk XZN #12. Bruk en skrallenøkkel.

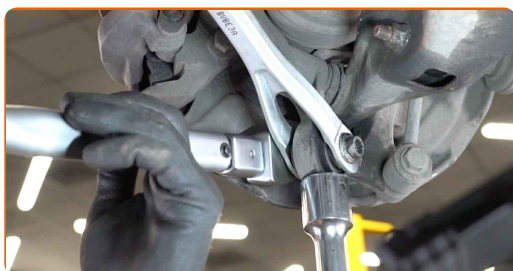


20

Hev den hydrauliske girkassejekk 10 til 15 centimeter.



- 21** Stram kontrollarmens feste til stubakselen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

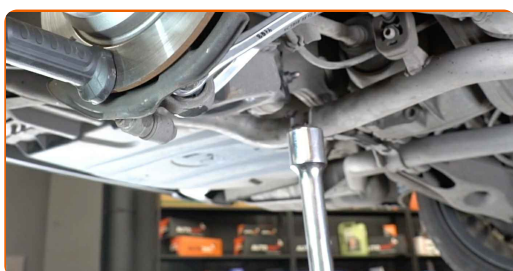
- 22** Stram armestet til underrammen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk XZN #12. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

- 23** Fjern støtten fra under armen.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: nedre langsgående bærearmer i opphenget bak – MERCEDES-BENZ SL (R230). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

24

Behandle alle leddene armen. Bruk kobberfett.



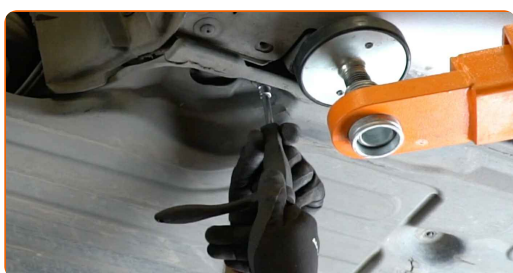
25

Monter bilkarosseriets beskyttelsesdeksel av plast igjen.



26

Skrue inn festene til bilkarosseriets beskyttelsesdeksel av plast. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



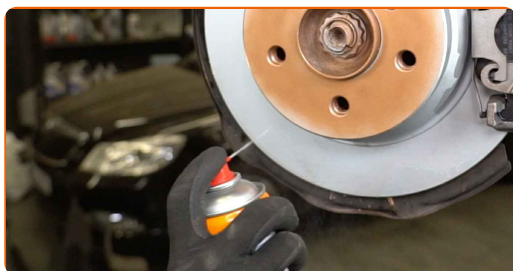
27

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



28

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: nedre langsgående bærearmer i opphenget bak – MERCEDES-BENZ SL (R230). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

29

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader. MERCEDES-BENZ SL (R230)

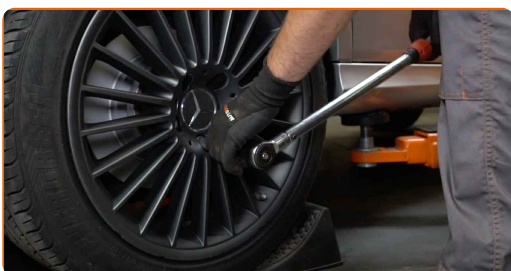
30

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



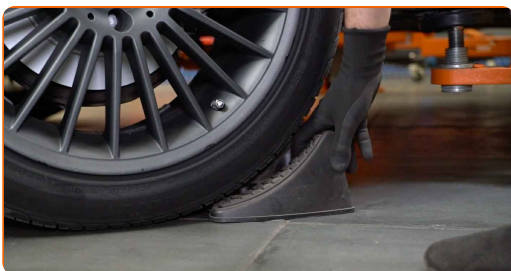
31

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



32

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.