



Udskift bærekugle for -
Mercedes W210 |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 200 D (202.120), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 220 D (202.121), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 180 (202.018), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 280 (202.028), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 200 (202.020), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 36 AMG (202.028), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 220 D (210.004), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 250 D (210.010), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 200 (210.035), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 300 D (210.020), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 230 (210.037), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 320 (210.055), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 230 Kompressor (202.024), MERCEDES-BENZ C-klasse Sedan (W202) C 250 Turbo-D (202.128), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 290 Turbo-D (210.017), (+ 110)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: BÆREKUGLE – MERCEDES W210.
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle N°22
- Skruenøgle nr.21
- Skruenøgle nr.22
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- gevindskær
- Kugleledsafttrækker
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: bærekugle – Mercedes W210. Råd fra AUTODOC:

- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre kugleled.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: BÆREKUGLE – MERCEDES W210. ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

1

Sikre hjulene med klodser.

2

Løsen hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en vridenøgle.



3

Hæv bilen.



AUTODOC anbefaler:

- Hvis du bruger en donkraft, vær da sikker på at den står på en flad overflade uden ujævnheder.
- Bilen skal også sikres ved hjælp af støttebukke.

4

Løsen hjulboltene.

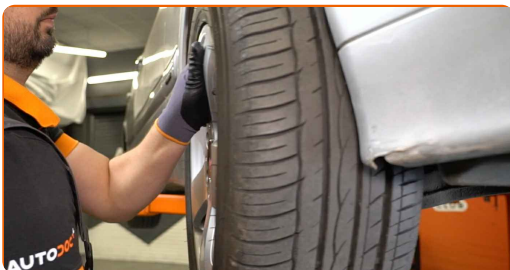


Udskiftning: bærekugle – Mercedes W210. Råd:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

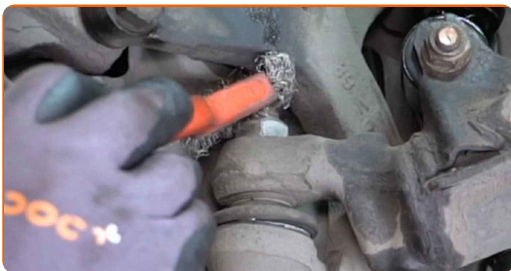
5

Fjern hjulet.



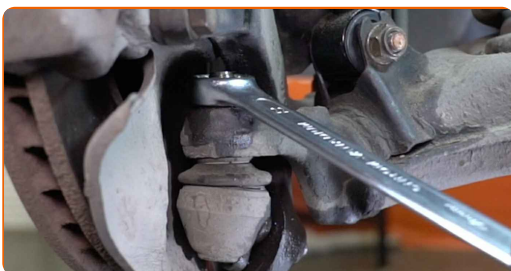
6

Rens kugleledets fastgørelser. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



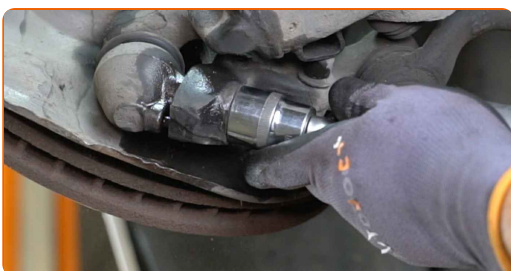
7

Skrue befæstelserne af der forbinder kugleledet til styrespindlen. Brug en kombinøgle N°22.



8

Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bærearm. Brug en topnøgle N°22. Brug en skraldenøgle.



9

Løsen kugleledet fra bærearmen. Brug en lejeaftrækker.



10 Afkoble kugleledet fra styrespindlen. Brug en lejeaftrækker.



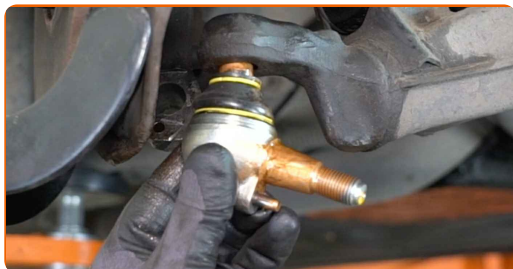
11 Fjern kugleledet.



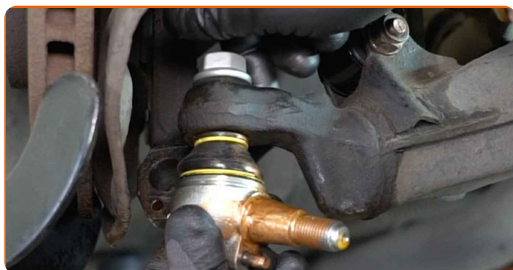
12 Understøt styrespindlen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

13 Rengør kugleledets montagesæde. Brug en stålbørste.

14 Installer et nyt kugleled.

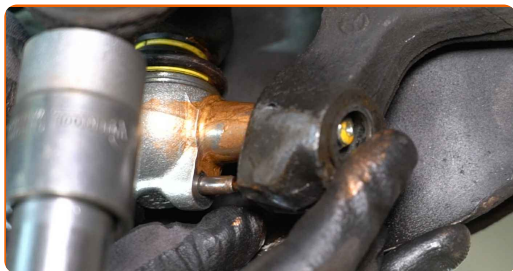


15 Fastgør styrekuglen til bæreamen.



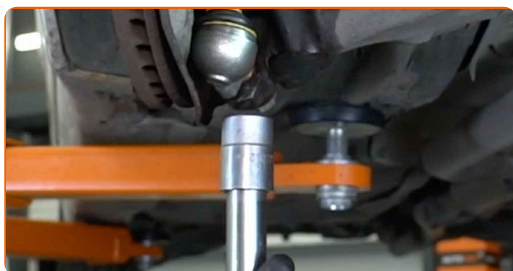
16

Forbind kugleledet til styrespindlen.



17

Fjern understøtningen under styrespindlen.

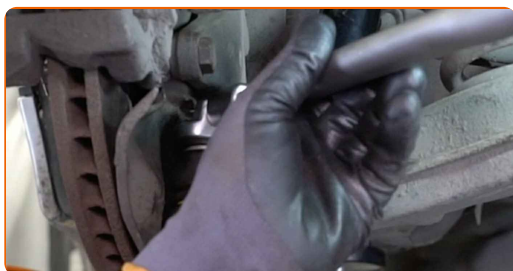


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bærekugle – Mercedes W210. Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

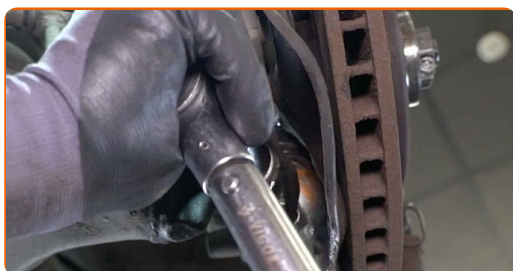
18

Stram befæstigelsen til kugleledet. Brug en kombinøgle №22. Brug en momentnøgle. Stram den til 105 Nm moment.



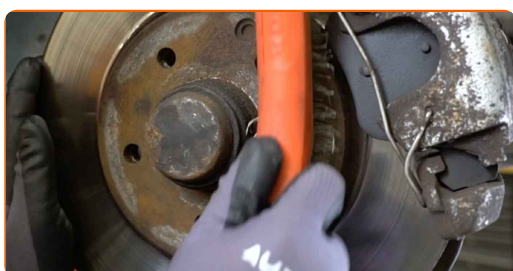
19

Stram befæstigelsen til der forbinder kugleleddet med styrespindlen. Brug en topnøgle N°21. Brug en momentnøgle. Stram den til 105 Nm moment.



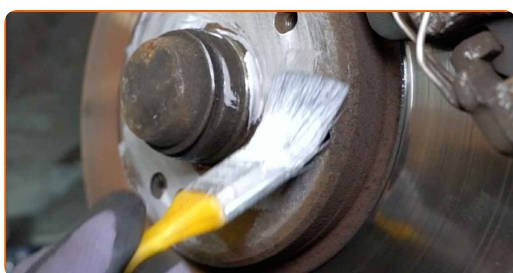
20

Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.



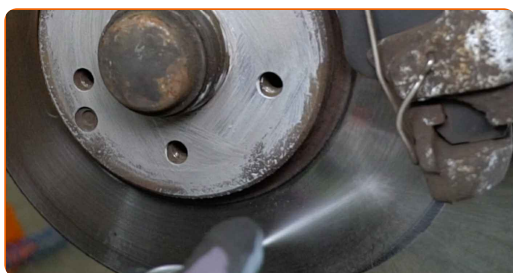
21

Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug keramisk fedt.



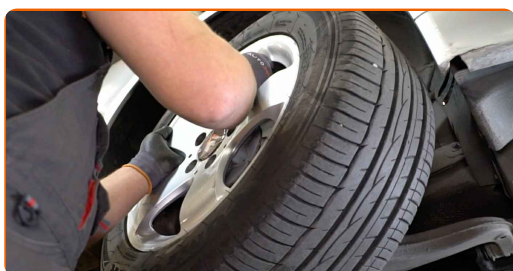
22

Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.



23

Påsæt hjulet.

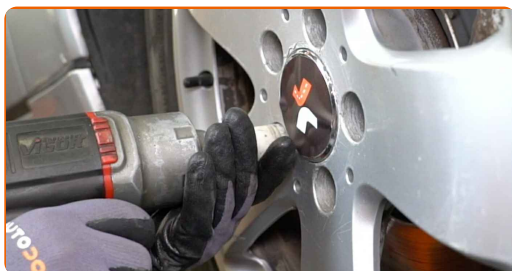


Udskiftning: bærekugle – Mercedes W210. Råd fra AUTODOC eksperter:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

24

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en skraldenøgle.



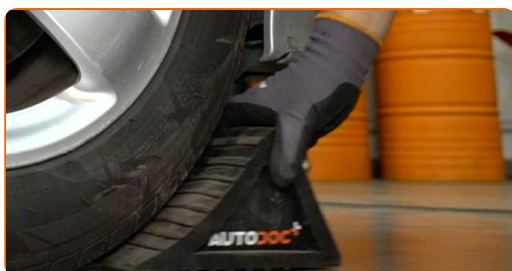
25

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



26

Fjern donkraft og klodser.



GODT KLARET! 

SE FLERE VEJLEDNINGER

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

KØB RESERVEDELE TIL MERCEDES

BÆREKUGLE: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL MERCEDES W210

BÆREKUGLE TIL MERCEDES: KØB NU

**BÆREKUGLE TIL MERCEDES W210: BEDSTE HANDLER OG
TILBUD**

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.