



Udskift fjeder bag -
Mercedes W210 |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



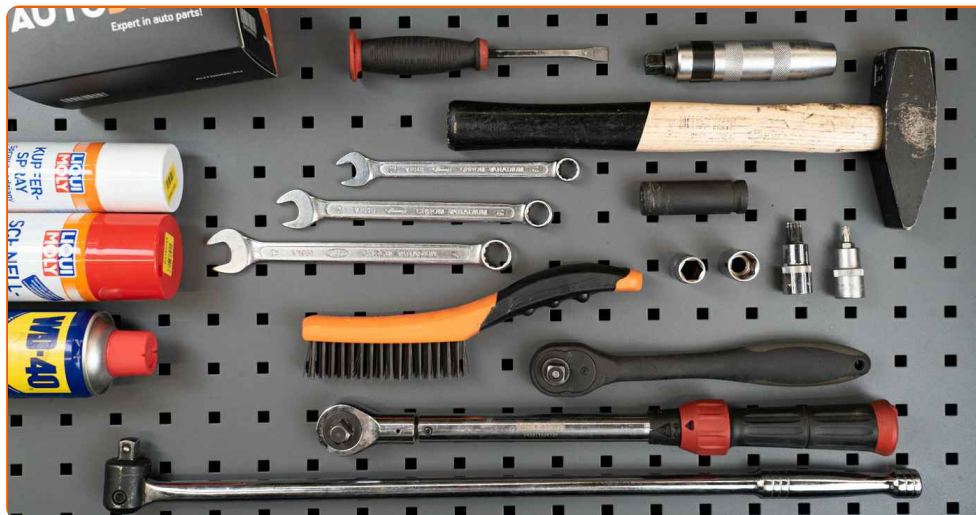
Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

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 230 (210.037), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 420 (210.072), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 270 CDI (210.016), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 320 T (210.265), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 300 T Turbo-D (210.225), MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 250 Turbo-D (210.015), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 250 T Turbo-D (210.215), (+ 36)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

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



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle N°19
- Skruenøgle nr.10
- Skruenøgle nr.19
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskær
- Koben
- Fjederbens kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: fjeder – Mercedes W210. Råd fra AUTODOC:

- Begge spiralfjedre på bagerste ophæng bør skiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre og højre spiralfjeder på bagerste ophæng.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – Mercedes W210 – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

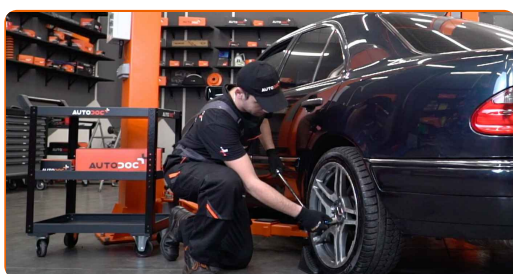
1

Sikre hjulene med klodser.



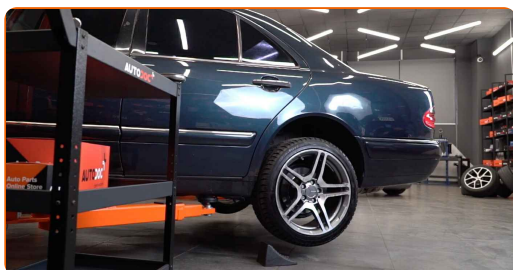
2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



3

Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.



4 Løsen hjulboltene.



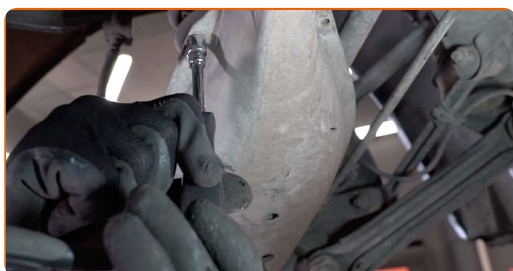
AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
Mercedes W210

5 Fjern hjulet.



6 Løsen befæstigelserne til bæream skjoldet. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.

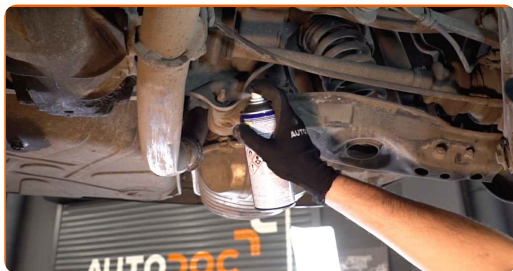


7 Fjern bæream skjoldet.



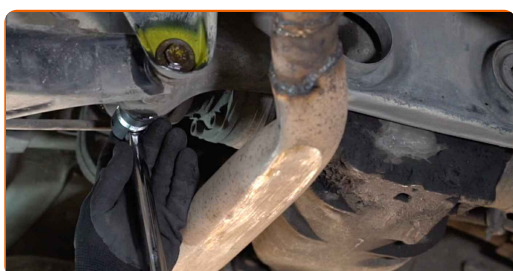
8

Rengør bæreamens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



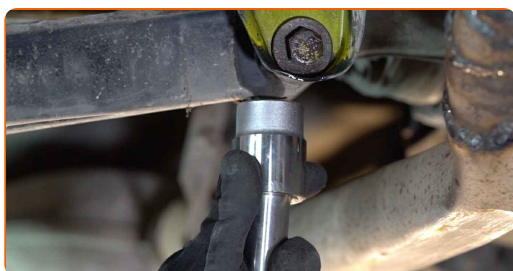
9

Løsen befæstigelserne der forbinder bæreammen med den bageste underramme. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°19. Brug en vridenøgle.



10

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



11

Installer spiralfjederen i spiralfjeder pressen.

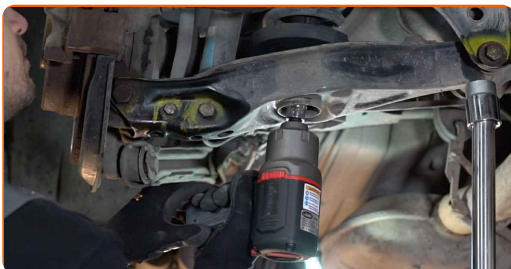


Udskiftning: fjeder – Mercedes W210. Fagfolk anbefaler:

- Brug adaptere og kæber af passende størrelse.
- Spiralfjederne bør fastgøres sikkert med spiralfjeder pressen.
- Brug en højkvalitets spiralfjeder presse.

12

Tryk fjederen sammen.

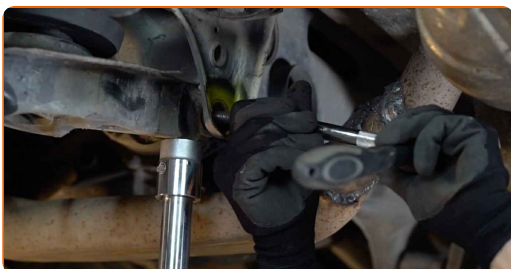


AUTODOC anbefaler:

- Sammenpres spiralfjeder pressen indtil der er nok luft til at udtage fjederen. Sammenpres ikke værktøjet helt i bund: spiralfjedrene må ikke røre hinanden.
- Vær forsigtig. Den komprimerede fjeder er kraftfuld og i tilfælde af afbrydelse af båndene, udretning, kan det forårsage skader.

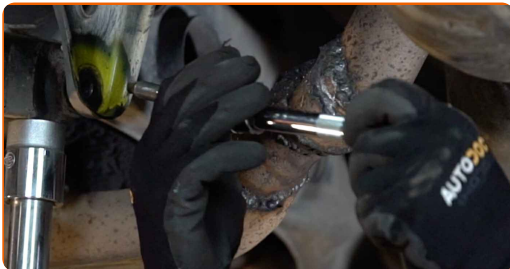
13

Skru befæstigelse af der forbinder bæreammen med den bageste underramme. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.



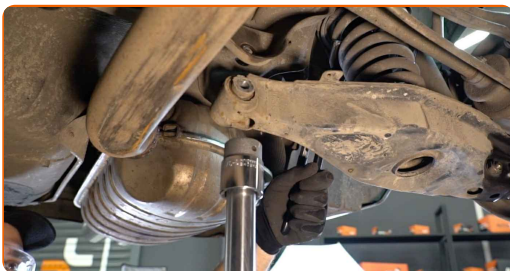
14

Fjern befæstigelsesbolten.



15

Sænk den hydrauliske donkraft med 10 til 15 cm.

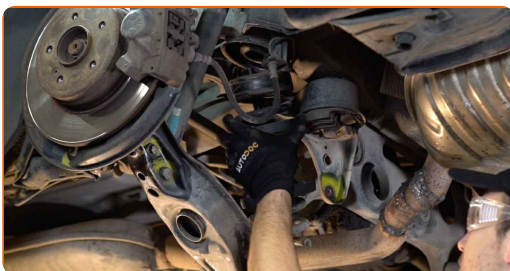


AUTODOC anbefaler:

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

16

Træk ophængets bærearmler ned. Fjern spiralfjederen sammen med spiralfjeder pressen.



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

- Når spiralen er sammenpresset, foretage ikke nogen handlinger med den.

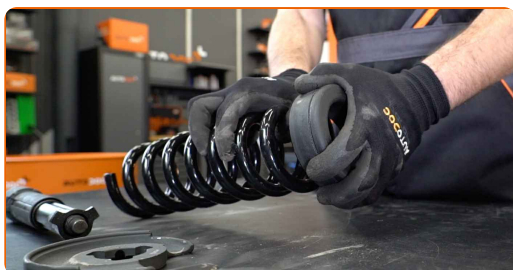
17 Frigør spolefjederen. Fjern fjedren.



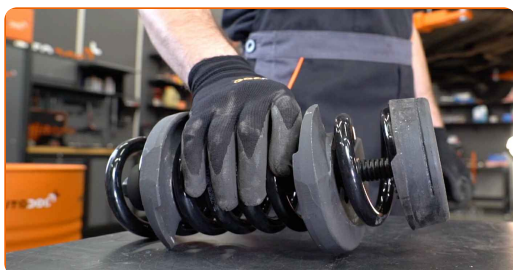
18 Fjern gummifjeder afstandsskiven.



19 Installer gummi afstandsskiven på den nye skruefjeder.



20 Installer en ny spiralfjeder i spiralfjeder pressen.

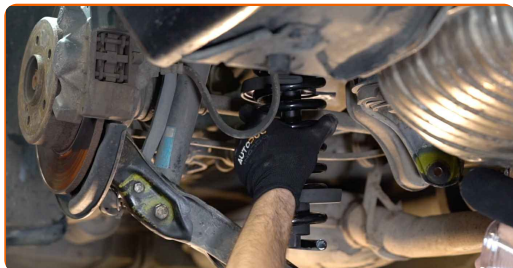


Udskiftning: fjeder – Mercedes W210. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Brug adaptere og kæber af passende størrelse.

21 Tryk fjederen sammen.

22 Træk ophængets bærearmler ned. Monter fjederen.



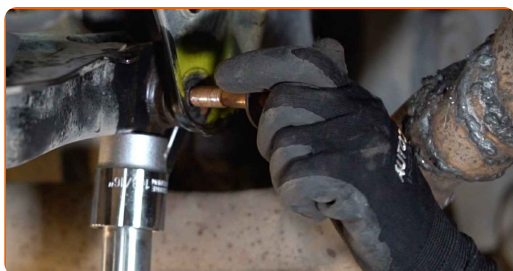
AUTODOC anbefaler:

- Vær sikker på at spiralfjederen er korrekt placeret på dets monteringssted.

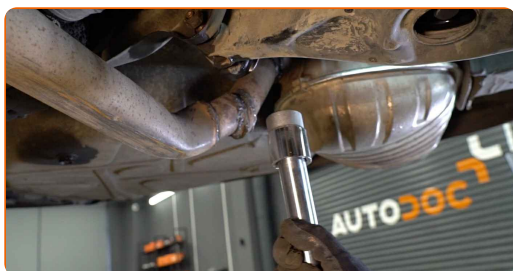
23 Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



24 Installer fastgørelsesbolt. Brug et koben.



25 Fjern støtten under armen.

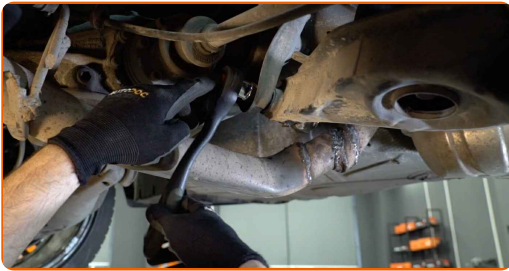


AUTODOC anbefaler:

- Mercedes W210 – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

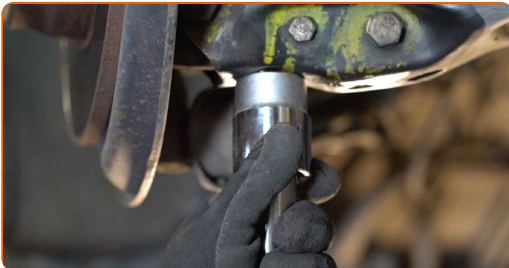
26

Skru befæstigelseerne på der forbinder bæreammen med den bageste underramme. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°19.



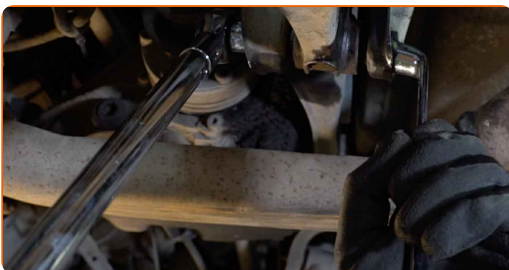
27

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



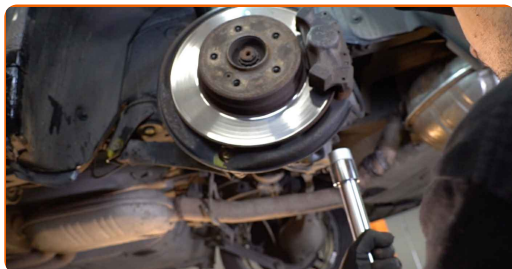
28

Stram befæstigelseerne til der forbinder bæreammen med den bageste underramme. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°19. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



29

Fjern støtten under armen.

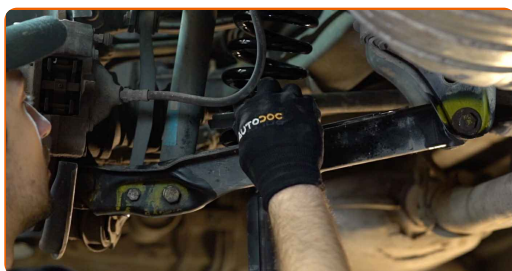


AUTODOC anbefaler:

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

30

Fjern spiralfjeder pressen.



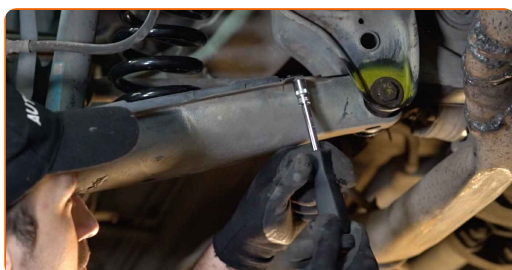
31

Installer bæream skjoldet.



32

Skrue befæstigelserne ind på bæream skjoldet. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



33

Rens hjulets montagesæde. Brug en stålborste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



34

Installer hjulet.

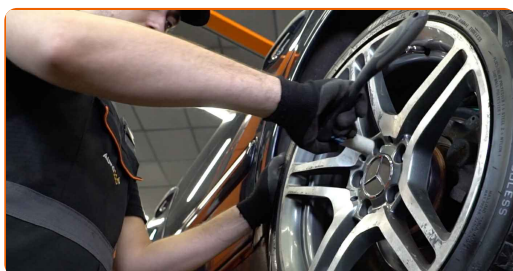


AUTODOC anbefaler:

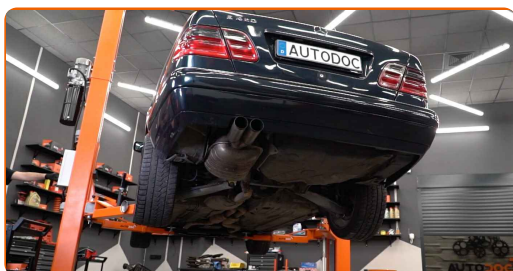
- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Mercedes W210

35

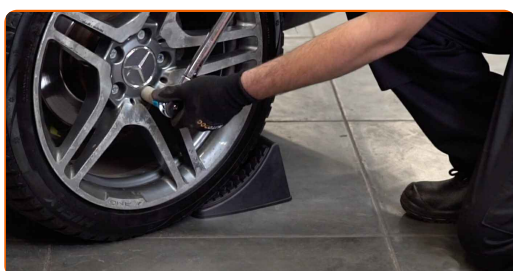
Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



- 36** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 112 Nm moment.



- 37** 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

FJEDER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL MERCEDES W210

FJEDER TIL MERCEDES: KØB NU

**FJEDER 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.