



Udskift tårnleje for -  
**Mercedes W201** |  
Brugermanvisning

## VIDEO UNDERVISNING

** Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 1.8 (201.018), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: TÅRNLEJE – MERCEDES W201.  
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №13
- Kombinationsnøgle №19
- Kombinationsnøgle №22
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.19
- Skruenøgle nr.22
- Stæddæmper befæstigelse nr.19
- Stæddæmper befæstigelse nr.22
- HEX bit nr. H6
- HEX bit nr. H7
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- gevindskær
- Koben
- Fjederbens kompressor
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

**KØB VÆRKTØJ**

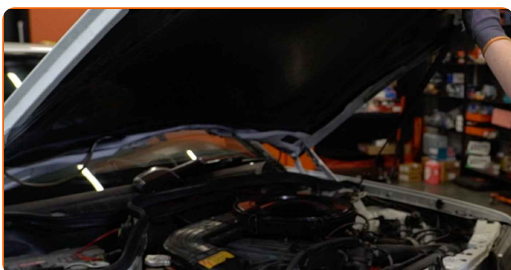
Udskiftning: tårnleje – Mercedes W201. AUTODOC anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for montering af venstre og højre fjederben af forreste ophæng.
- Alle ophæng til det forreste fjederben skal udskiftes samtidig.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

**UDSKIFTNING: TÅRNLEJE – MERCEDES W201. FORETAG FØLGENDE TRIN:**

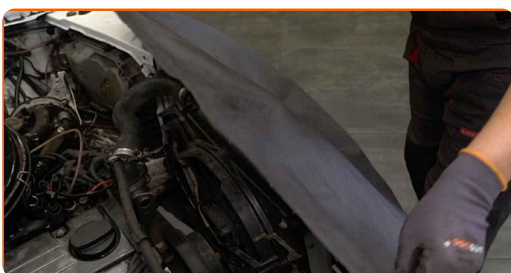
1

Åbn motorhjelmen.



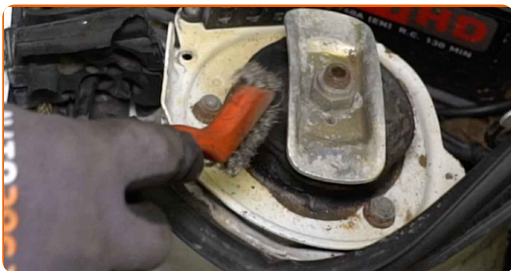
2

Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.



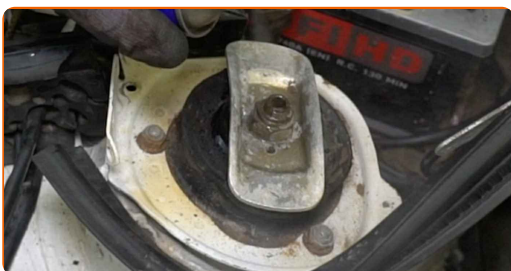
3

Rens befæstigelse til fjederbenet øverst. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



4

Rengør fastgørelseselementet på fjederbenets stempelstang. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



5

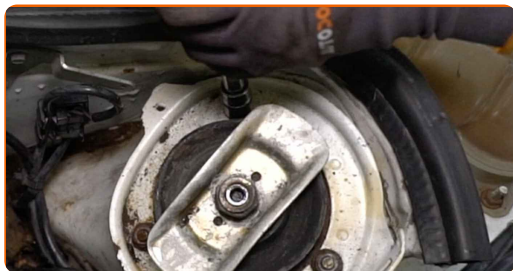
Frigør fastgørelseselementet på fjederbenets stempelstang. Brug særlige skiftenøgler for at fjerne støddæmperen nr.22. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



**AUTODOC anbefaler:**

- Skru den ikke helt af.

**6** Frigør fastgørelseselementerne på det øverste fjederbensstøtteleje. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.

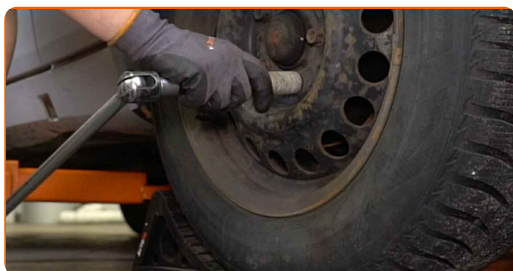


**Udskiftning: tårnleje – Mercedes W201. Fagfolk anbefaler:**

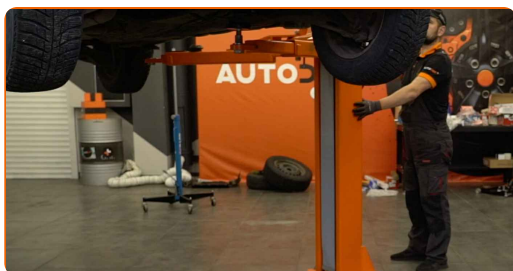
- Skru den ikke helt af.

**7** Sikre hjulene med klodser.

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



**9** Hæv bilen.

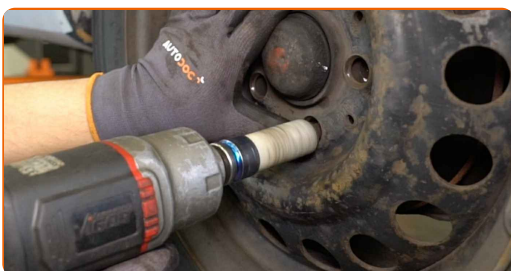


**AUTODOC anbefaler:**

- 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.

**10**

Løsen hjulboltene.

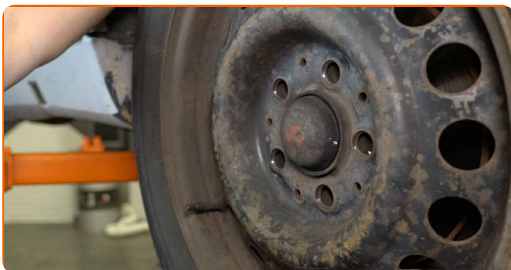


**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. Mercedes W201

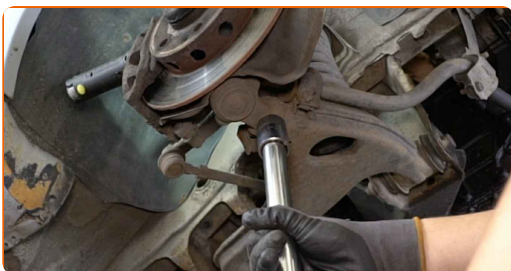
**11**

Fjern hjulet.



**12**

Understøt styrespindlen. Brug en hydraulisk løfteenhed.

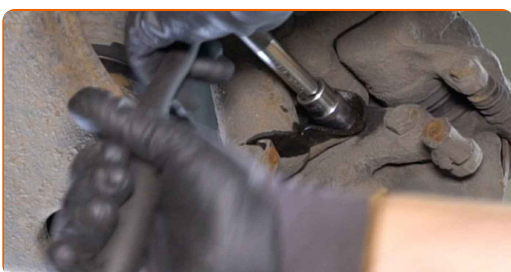


**13** Afbryd kabelforbindelserne fra fjederbenet.

**14** Rengør befæstigelseerne der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

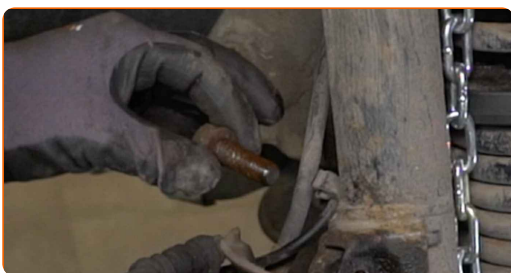


**15** Skru de nederste fastgørelser til fjederbenet af. Brug en kombinøgle № 19. Brug en topnøgle №19. Brug en skraldenøgle.

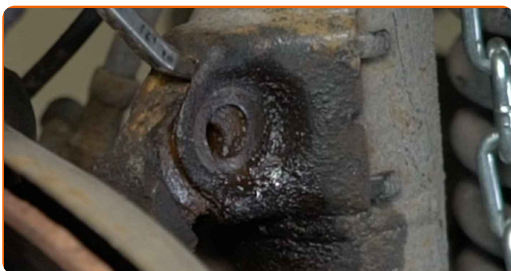


**16** Skru fastgørelseselementet på fjederbenets stempelstang løs.

**17** Fjern befæstigelsesboltene.



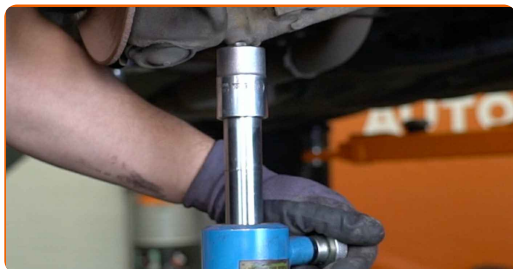
**18** Afmonter fjederbenet fra styretøjsspindlen. Brug et koben.





19

Sænk den hydrauliske donkraft med 10 til 15 cm.

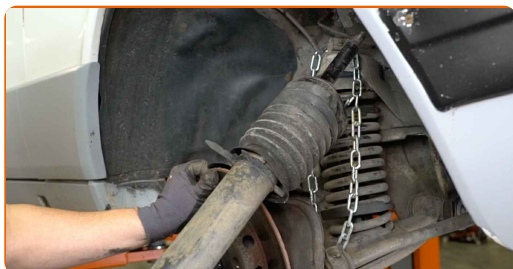


### AUTODOC anbefaler:

- Sænk den hydrauliske løfteenhed smidigt, trinløst, for at undgå at skade på samlinger og mekanismer.

20

Fjern fjederbenet.

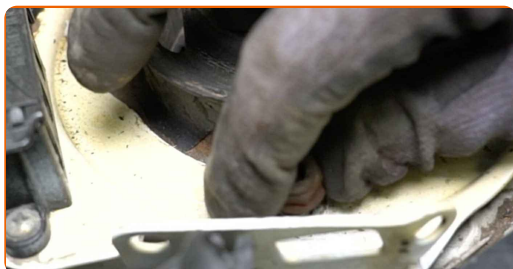


### Udskiftning: tårnleje – Mercedes W201. Råd fra AUTODOC:

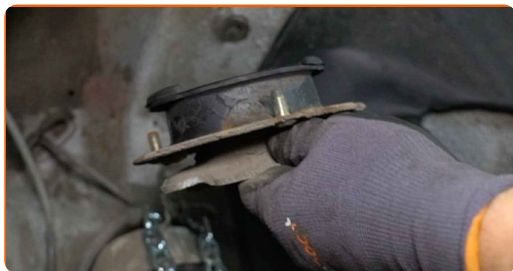
- Styrespindlen må ikke hænge på bremseslangen eller ledningsnettet.

21

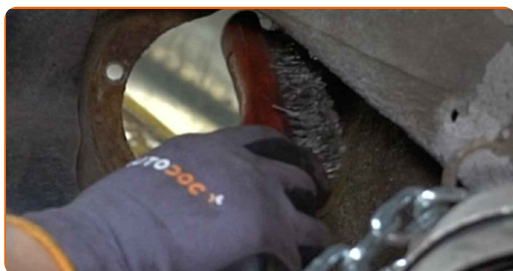
Skru fastgørelseselementerne på det øverste fjederbensstøtteleje af.



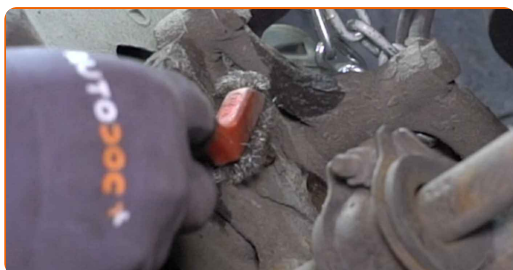
**22** Fjern fjederbensstøttelejet.



**23** Rengør monteringsædet på fjederbensstøttelejet. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



**24** Rengør montagestedet til fjederbenet. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



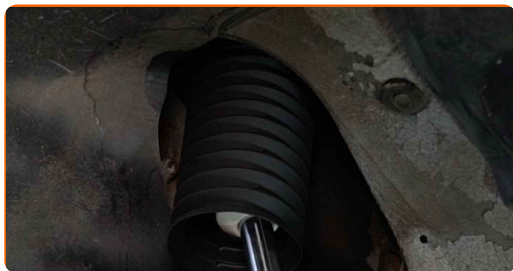
**25** Monter et nyt tårnleje.



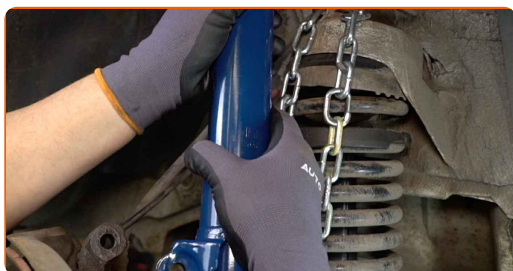
**26** Skru fastgørelseselementerne på det øverste fjederbensstøtteleje på.



**27** Monter støvkappen og stødstoppet.



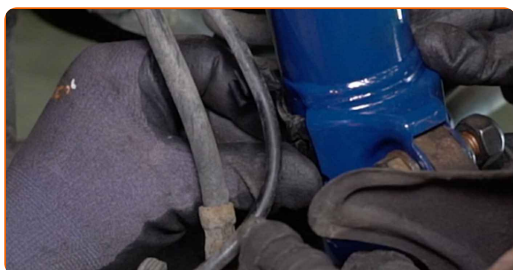
**28** Monter støddæmperen.



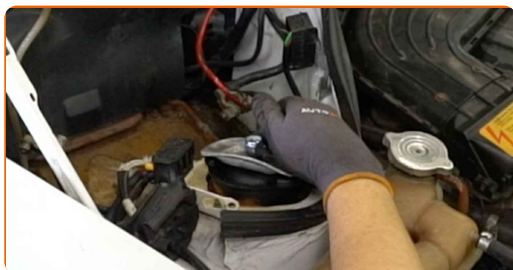
**29** Installer fastgørelsesboltene.



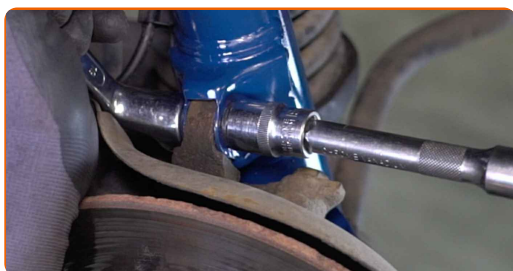
**30** Fastgør kabelforbindelserne til fjederbenet.



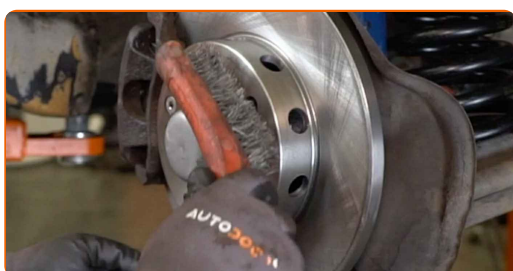
**31** Skru fastgørelseselementet på fjederbenets stempelstang på.



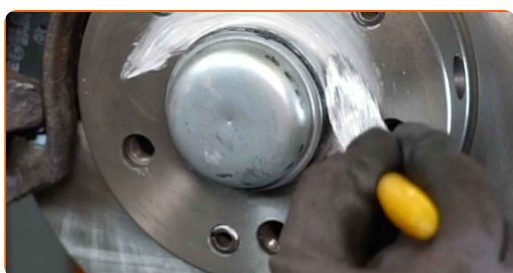
- 32** Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en kombinøgle № 19. Brug en topnøgle №19. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



- 33** Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



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



- 35** Påsæt hjulet.

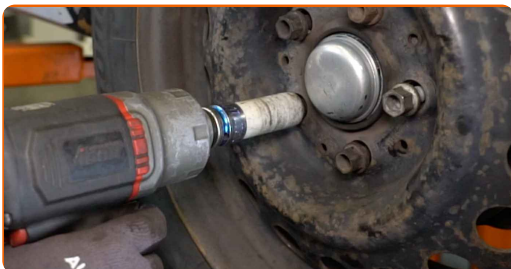


**AUTODOC anbefaler:**

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

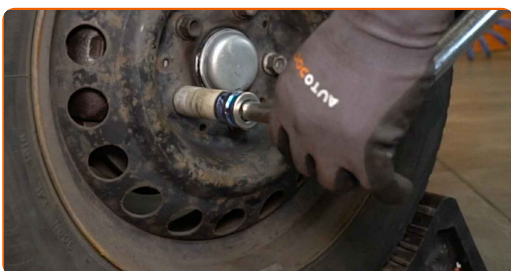
**36**

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



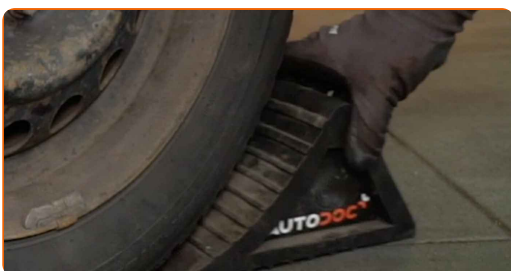
**37**

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



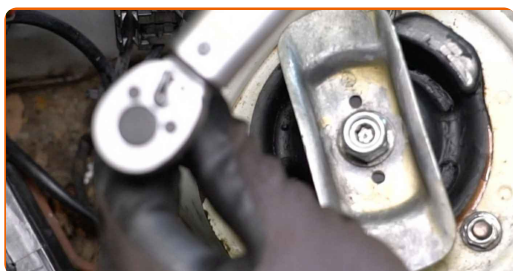
**38**

Fjern donkraft og klodser.



39

Spænd fastgørelseselementerne på det øverste fjederbensstøtteleje. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment.



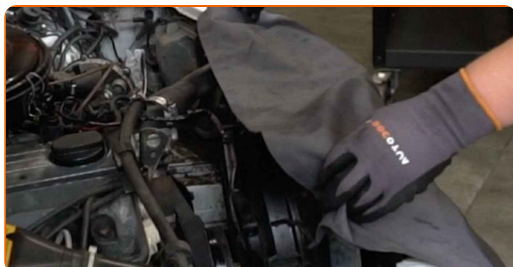
40

Spænd fastgørelseselementet på fjederbenets stempelstang til. Brug særlige skiftenøgler for at fjerne støddæmperen nr.19. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



41

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.



42

Luk motorhjælmen.



**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**

**TÅRNLEJE: ET BREDT UDVALG**

**VÆLG BILDELE TIL MERCEDES W201**

**TÅRNLEJE TIL MERCEDES: KØB NU**

**TÅRNLEJE TIL MERCEDES W201: 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 2023 – 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 SE.