



Udskift fjeder bag -  
**MERCEDES-BENZ Vito**  
**Van (W638) |**  
Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

**i** **Vigtigt!**

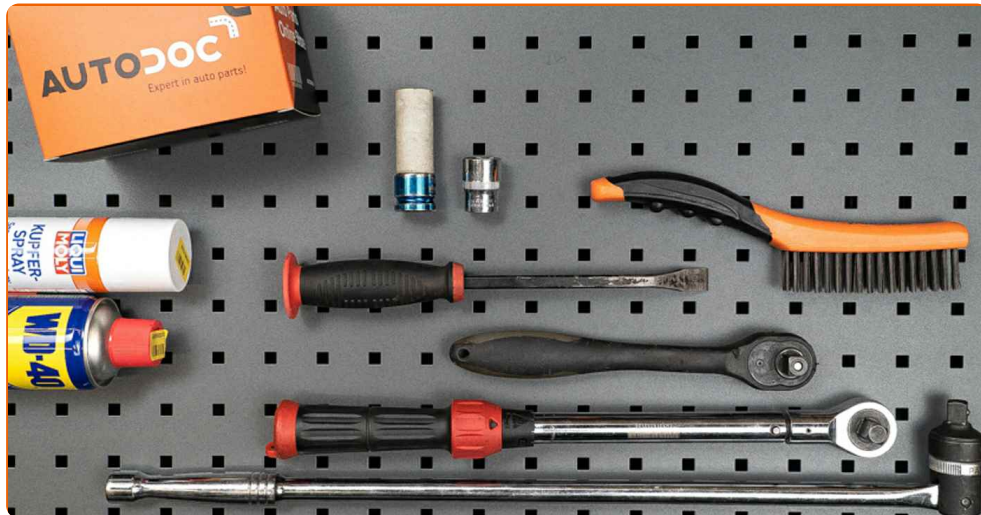
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) 112 CDI 2.2 (638.094)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: MERCEDES-BENZ Vito Bus (W638) 112 CDI 2.2 (638.194)

UDSKIFTNING: FJEDER – MERCEDES-BENZ VITO VAN (W638). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.21
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldehåndtag
- gevindskær
- Koben
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: fjeder – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). 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-BENZ Vito Van (W638) – 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:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. MERCEDES-BENZ Vito Van (W638)

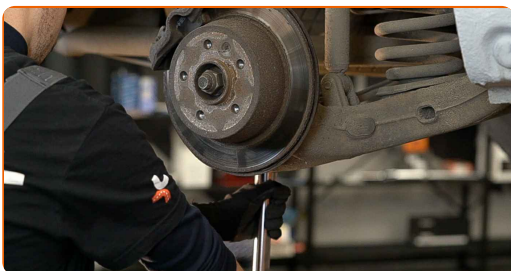
5

Fjern hjulet.



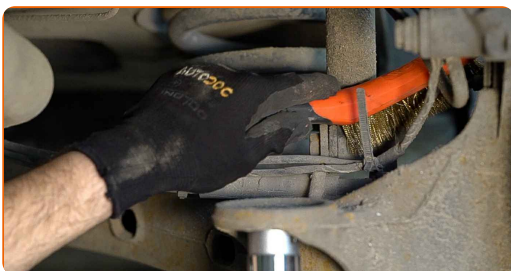
6

Understøt bageste hjulophængs vange. Brug en hydraulisk løfteenhed.



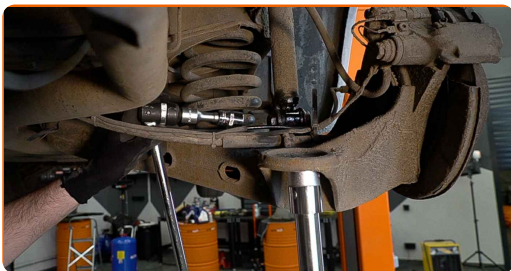
7

Rengør støddæmper fastgørelserne. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



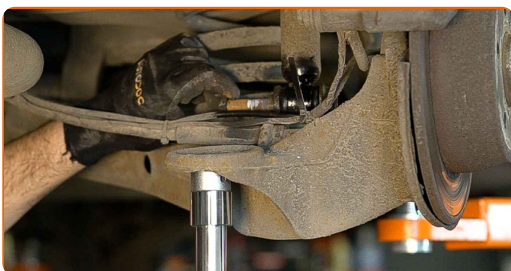
8

Skru de nedre skruer af støddæmperen. Brug en topnøgle N°21. Brug en vridenøgle.



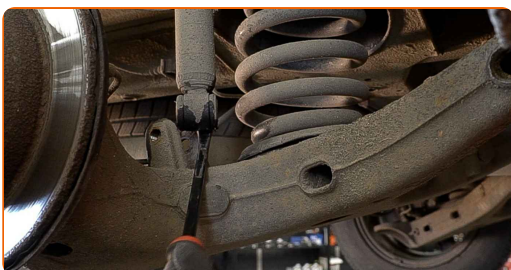
9

Fjern befæstigelsesbolten.



10

Løsgør den nedre del af støddæmperen. Brug et koben.



11

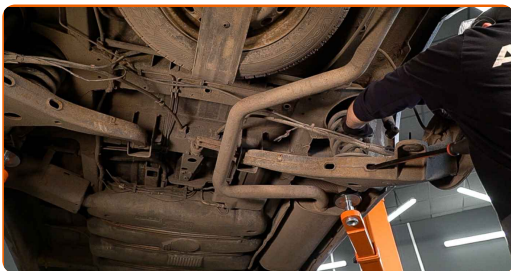
Fjern monteringen fra under den bagerske akselstang.



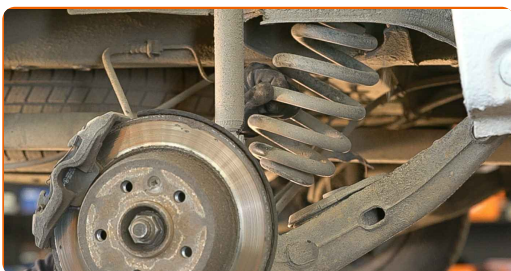
### AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

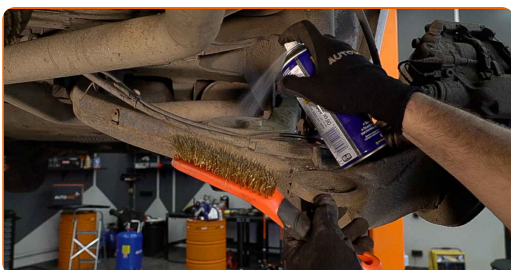
**12** Træk bagbroen ned. Brug et koben.



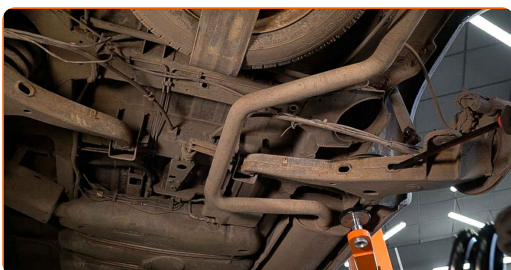
**13** Tag fjederen af.



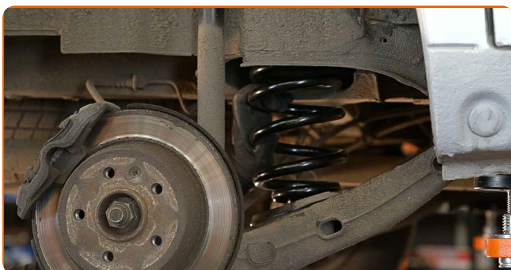
**14** Rengør spiralfjeder beslag sædet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



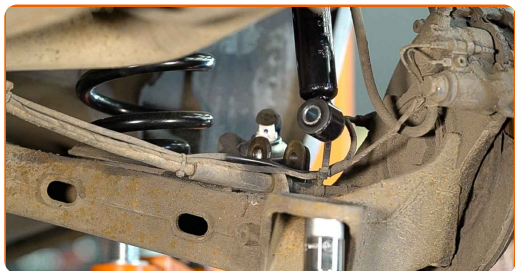
**15** Træk bagbroen ned. Brug et koben.



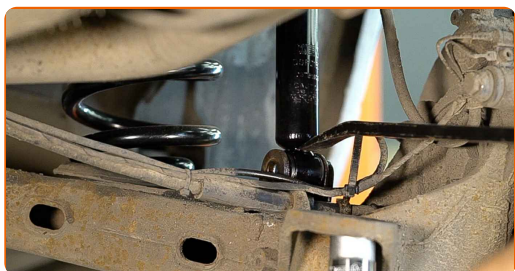
**16** Installer spiralfjederen sammen med gummiophæng ind på monterings sædet.



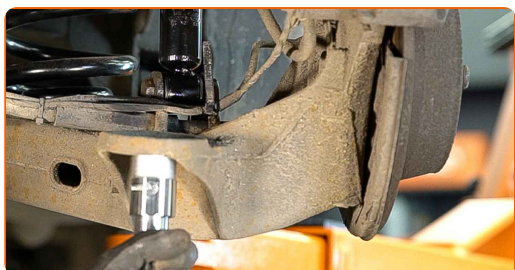
**17** Rengør støddæmper fastgørelserne. Brug WD-40 spray.



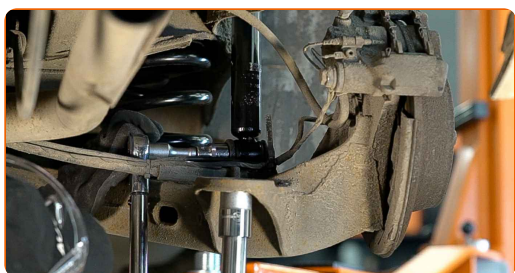
**18** Fastgør den nedre del af støddæmperen. Installer fastgørelsesbolt. Brug et koben.



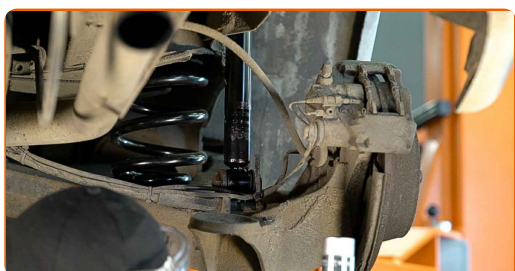
**19** Understøt bageste hjulophængs vange. Brug en hydraulisk løfteenhed.



**20** Stram den nedre fastgørelse på støddæmperen. Brug en topnøgle №21. Brug en momentnøgle. Stram den til 133 Nm moment.



**21** Fjern monteringen fra under den bagerske akselstang.



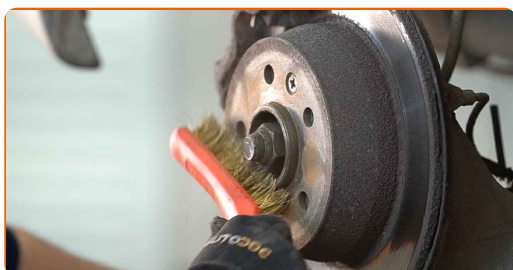


**AUTODOC anbefaler:**

- MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

**22**

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



**23**

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. MERCEDES-BENZ Vito Van (W638)

**24**

Skrul hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



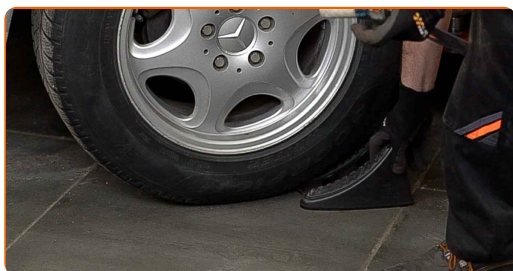
25

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 175 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**

**FJEDER: ET BREDT UDVALG**

## **(i) 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.