



Slik bytter du fjærer bak
på en **MERCEDES-BENZ**
Vito Van (W638) –
veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

Viktig!

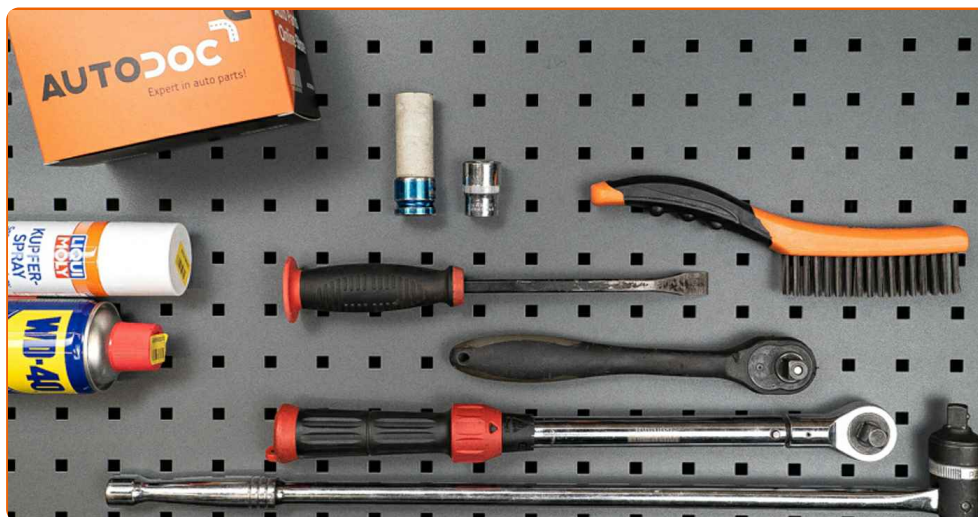
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MERCEDES-BENZ 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)

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 Vito Minibuss (W638) 112 CDI 2.2 (638.194)

UTSKIFTING: FJÆRER – MERCEDES-BENZ VITO VAN (W638). VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 21
- Hjulpipe #17
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Brekkjern
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

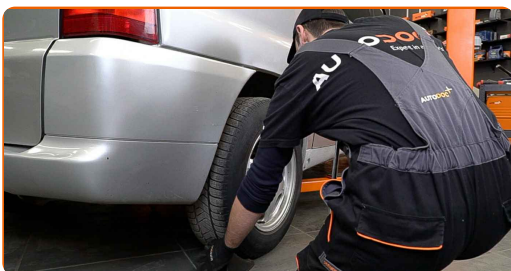
Utskifting: fjærer – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Tips fra AUTODOC:

- Bakfjæringens spiralfjærer bør begge skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for bakfjæringens spiralfjærer er lik for venstre og høyre side.
- Merk: Alt arbeid på bilen – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

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:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. MERCEDES-BENZ Vito Van (W638)

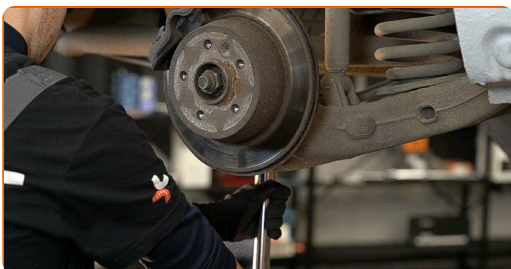
5

Ta av hjulet.



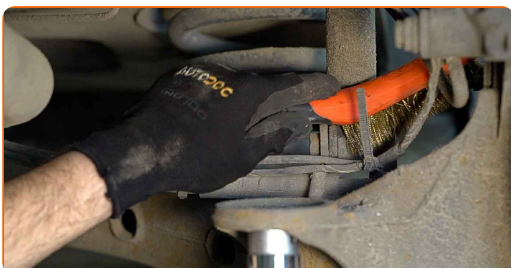
6

Støtt opp det bakre hjulopphengets bjelke. Bruk en hydraulisk jekk.



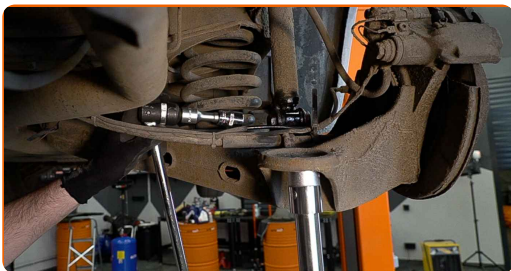
7

Rengjør festene til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



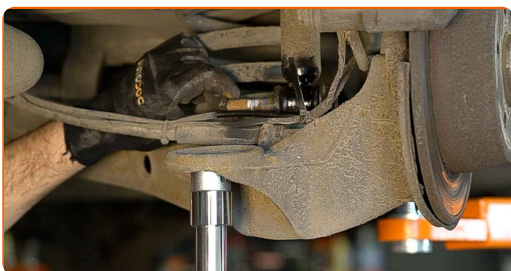
8

Skru fast det nedre festet på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk et svingjern.



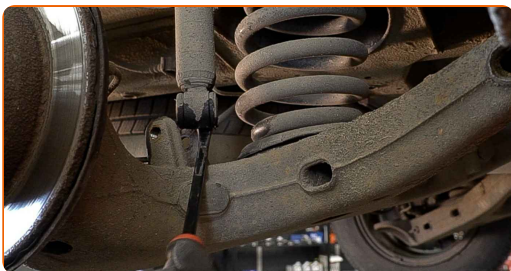
9

Fjern festebolt.



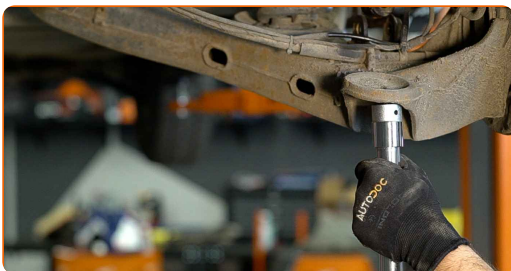
10

Løsne løs nedre del av støtdemperen. Bruk et brekkjern.



11

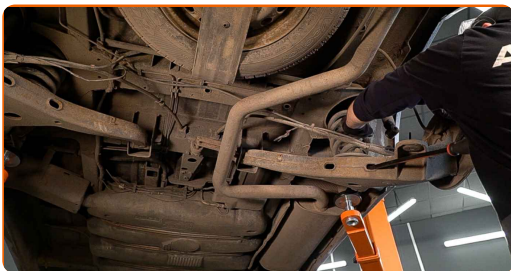
Fjern festet under bakakselbjelken.



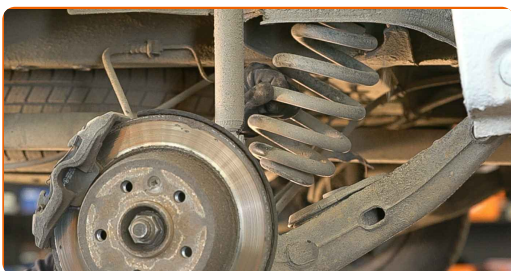
AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – MERCEDES-BENZ Vito Van (W638). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

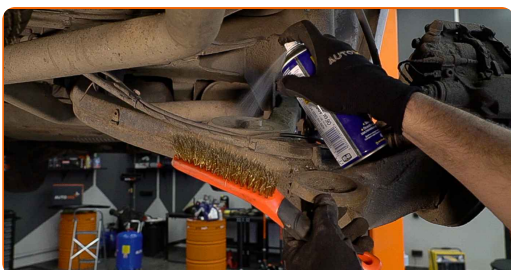
12 Trekk ned bjelken i bakre hjuloppheng. Bruk et brekkjern.



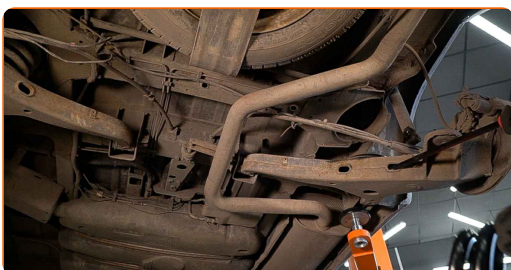
13 Ta ut fjæren.



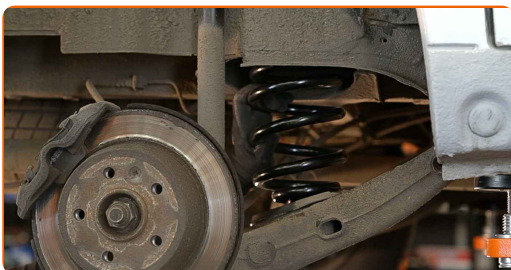
14 Rengjør monteringsfestet for spiralfjærene. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



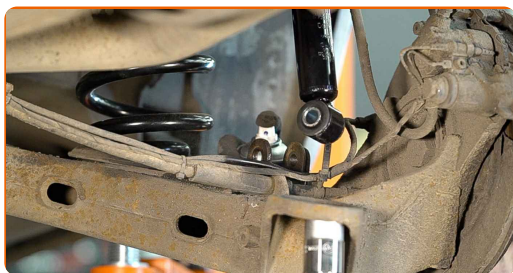
15 Trekk ned bjelken i bakre hjuloppheng. Bruk et brekkjern.



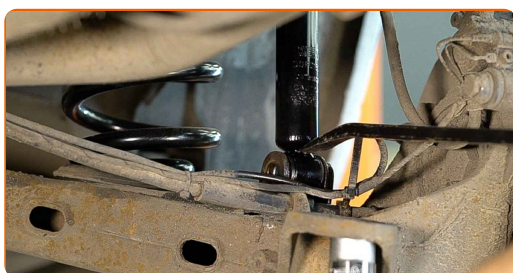
16 Installer spiralfjæren sammen med gummimonteringene i monteringsfestet.



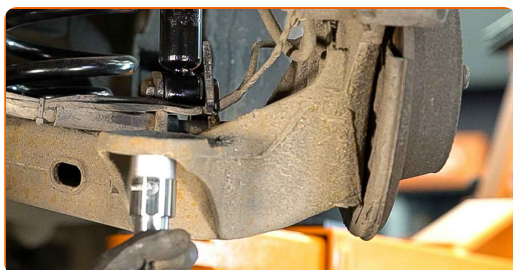
17 Rengjør festene til støtdemperen. Bruk WD-40 spray.



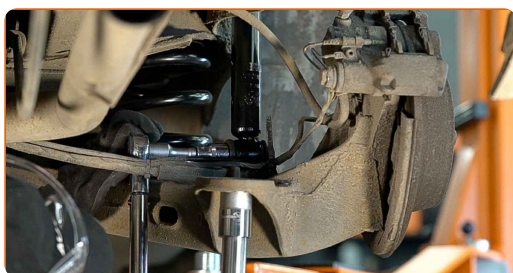
18 Fest den nedre delen av støtdemperen. Monter festebolten. Bruk et brekkjern.



19 Støtt opp det bakre hjulopphengets bjelke. Bruk en hydraulisk jekk.



20 Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 133 Nm dreiemoment.



21 Fjern festet under bakakselbjelken.

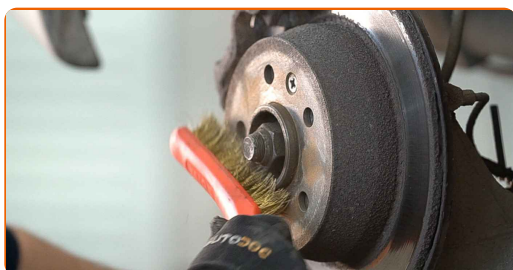


AUTODOC anbefaler:

- MERCEDES-BENZ Vito Van (W638) – ikke senk den hydrauliske jekken i rykk og napp, det kan føre til skader på komponenter og mekanismer i bilen.

22

Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



23

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. MERCEDES-BENZ Vito Van (W638)

24

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



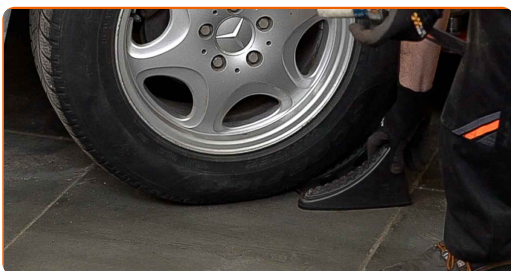
25

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 175 Nm dreiemoment.



26

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

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

FJÆRER: 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.