



Slik bytter du støtdemper
bak på en **Mercedes Vito**
W638 – veiledning

VIDEOVEILEDNING



Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MERCEDES-BENZ VITO Buss (638) 108 D 2.3 (638.164), MERCEDES-BENZ VITO Buss (638) 110 TD 2.3 (638.174), MERCEDES-BENZ VITO Buss (638) 113 2.0 (638.114, 638.194), MERCEDES-BENZ V-Klasse (W638/2) V 230 TD (638.274), MERCEDES-BENZ V-Klasse (W638/2) V 230 (638.234, 638.294), MERCEDES-BENZ VITO Buss (638) 114 2.3 (638.134, 638.194), MERCEDES-BENZ V-Klasse (W638/2) V 280 (638.244, 638.294), MERCEDES-BENZ V-Klasse (W638/2) V 200 (638.214, 638.294), MERCEDES-BENZ VITO Kassevogn (638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ VITO Kassevogn (638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ VITO Kassevogn (638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ VITO Kassevogn (638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ V-Klasse (W638/2) V 200 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ V-Klasse (W638/2) V 220 CDI (638.294), MERCEDES-BENZ VITO Buss (638) 108 CDI 2.2 (638.194), (+ 4)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: STØTDEMPER – MERCEDES VITO W638. VERKTØYET DU VIL TRENGE:



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

[KJØP VERKTØY](#)

Utskifting: støtdemper – Mercedes Vito W638. AUTODOC anbefaler:

- Begge støtdemperne til bakfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren er lik for venstre og høyre støtdempere for bakfjæringen.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: STØTDEMPER – MERCEDES VITO W638. BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

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.

**Utskifting: støtdemper – Mercedes Vito W638. Tips:**

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrus løs.

5

Ta av hjulet.

**6**

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

**7.1**

Rengjør festene til støtdemperen.



7.2

Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

**8**

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

**9**

Fjern festebolt.

**10**

Løsne løs nedre del av støtdemperen. Bruk et brekkjern.

**11**

Senk hydraulisk girkassejekk med 10-15 cm.

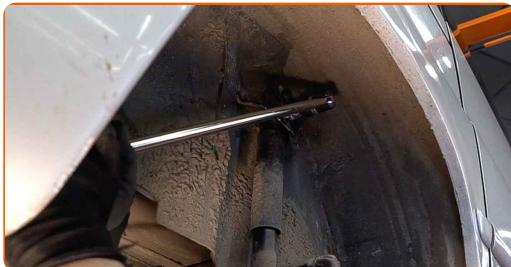


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: støtdemper – Mercedes Vito W638. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

12

Skru løs støtdemperens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk et svingjern.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i støtdemperen når du skrer løs festeboltene. Mercedes Vito W638

13

Fjern støtdemperen.

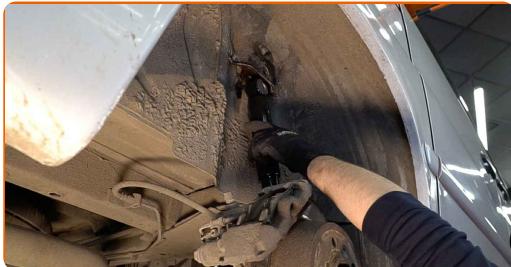


Utskifting: støtdemper – Mercedes Vito W638. Tips:

- Før du installerer en ny støtdemper bør du pumpe den 3-5 ganger manuelt.

14

Plasser støtdemperen i hjulbuen og fest den.



Utskifting: støtdemper – Mercedes Vito W638. AUTODOC anbefaler:

- Hold støtdemperen forsiktig og stramt når du skrur inn festeboltene for å unngå skade.

15

Skr fast de øvre festene til støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21.



16

Behandle støtdemperens montasjeflater. Bruk WD-40 spray.



17

Fest den nedre delen av støtdemperen. Monter festebolten.



18

Skru inn det nedre festet til støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21.



19

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



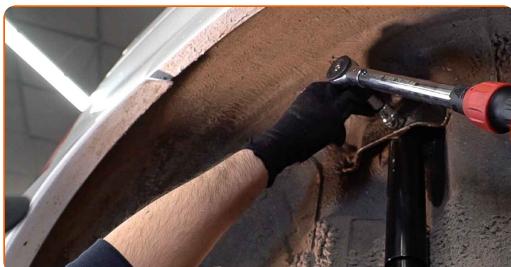
20

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 Vito W638 – ikke senk den hydrauliske jekken i rykk og napp, det kan føre til skader på komponenter og mekanismer i bilen.

22

Stram det øvre støtdemperfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



23

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



24

Installer hjulet.



Utskifting: støtdemper – Mercedes Vito W638. AUTODOCs eksperter
anbefaler:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrus fast.

25

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



26

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



27

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

AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

ET STORT UTVÄLG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR MERCEDES

STÖTDEMPPER: ET STORT UTVÄLG

VELG BILDELER FOR MERCEDES VITO W638**STØTDEMPER FOR MERCEDES: KJØP NÅ****STØTDEMPER FOR MERCEDES VITO W638: DE BESTE
TILBUDENE OG SALGENE**

ANSVARSFRASKRIVELSE:

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 veilederingen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstattes 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 mindreverdig kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafikksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.