



Udskift støddæmper for -  
**Mercedes ML W163** |  
Brugermanvisning

## VIDEO UNDERVISNING



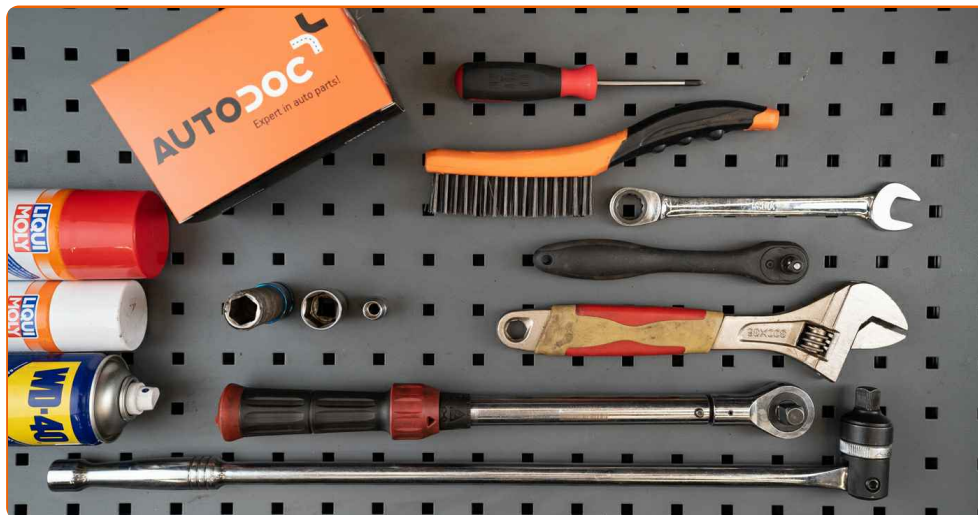
### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 320 (163.154), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 230 (163.136), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 430 (163.172), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 400 CDI (163.128), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 500 (163.175), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 350 (163.157), MERCEDES-BENZ M-klasse (W163) ML 350

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

**UDSKIFTNING: STØDDÆMPER – MERCEDES ML W163.  
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №17
- Skruenøgle nr.10
- Skruenøgle nr.22
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Phillips skruetrækker
- Justerbar skruenøgle
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

**KØB VÆRKTØJ**

Udskiftning: støddæmper – Mercedes ML W163. Værktøjer du vil få brug for:

- Udskift begge de forreste støddæmpere på en gang.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre støddæmper på forreste ophæng.
- Advarsel! Sluk motoren før noget arbejde påbegyndes – Mercedes ML W163.

**UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:**

- 1 Sikre hjulene med klodser.
- 2 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.
- 3 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.
- 4 Løsen hjulboltene.



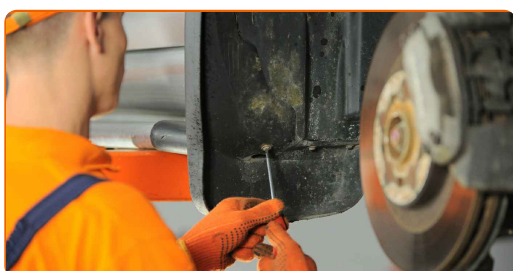
**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. Mercedes ML W163

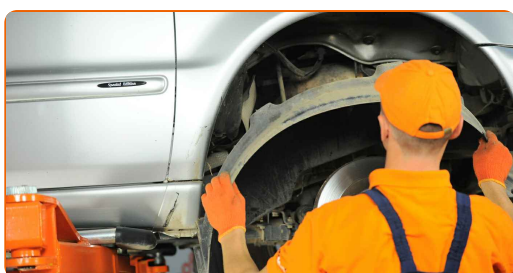
**5** Fjern hjulet.



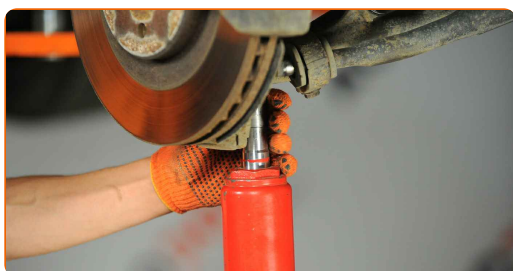
**6** Løsen og fjern hjulinderskærm fastgørelserne. Brug en Phillips skruetrækker. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



**7** Fjern hjul inderskærmen.

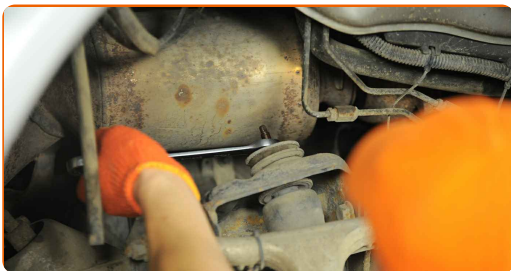


**8** Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



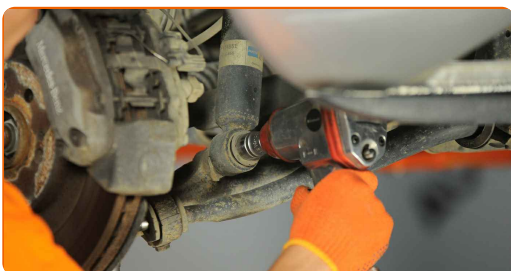
9

Skru den øvre fastgørelse af støddæmperen. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en skiftenøgle.



10

Skru de nedre skruer af støddæmperen. Brug en topnøgle N°22. Brug en skraldenøgle.



### Udskiftning: støddæmper – Mercedes ML W163. Råd:

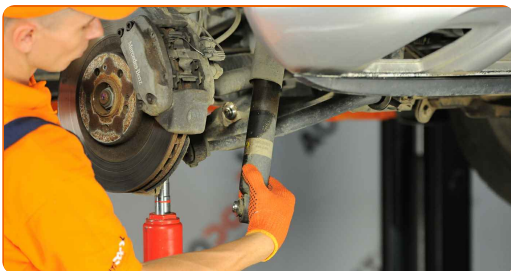
- For at undgå skader, hold fast på støddæmper når boltene løsnes.

11

Fjern befæstigelsesbolten.

12

Fjern støddæmperen.



Udskiftning: støddæmper – Mercedes ML W163. AUTODOC eksperter anbefaler:

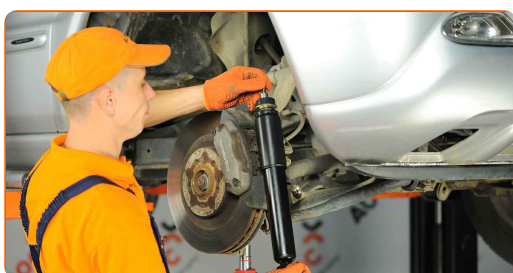
- Før du monterer en ny støddæmper, skal du pumpe den 3-5 gange manuelt.

13

Behandel støddæmperens montagesæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

14

Placer støddæmperen i hjulkassen og sæt den fast.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på støddæmperen mens befæstigelses boltene strammes.  
Mercedes ML W163

15

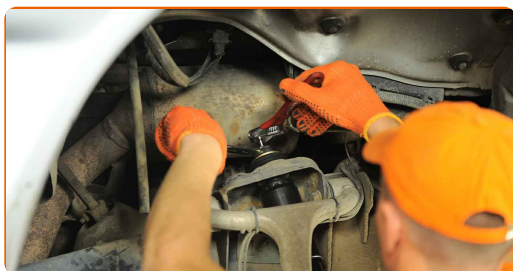
Installer fasgørelsesbolt.

16

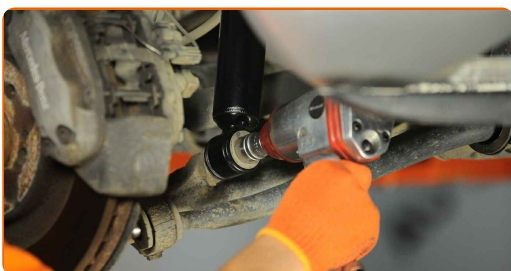
Fastgør den nedre befæstigelsen af støddæmperen.

17

Stram det øvre beslag på støddæmperen. Brug en kombinøgle № 17. Brug en momentnøgle. Stram den til 30 Nm moment.



- 18** Stram den nedre fastgørelse på støddæmperen. Brug en topnøgle №22. Brug en momentnøgle. Stram den til 130 Nm moment.



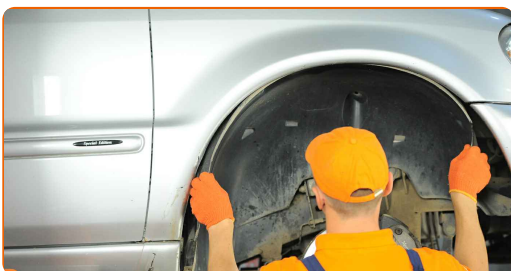
- 19** Fjern støtten under armen.



**AUTODOC anbefaler:**

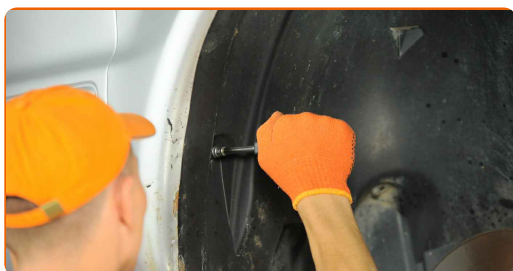
- Udskiftning: støddæmper – Mercedes ML W163. Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

- 20** Installer hjulkassens skærmliste på dets montagested.





- 21** Påsæt og stram hjul inderskærmens befæstigelse. Brug en Phillips skruetrækker. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



- 22** Behandle overfladen hvor bremsekiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



- 23** Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.

Udskiftning: støddæmper – Mercedes ML W163. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

- 24** Installer hjulet.



Udskiftning: støddæmper – Mercedes ML W163. Råd fra AUTODOC:

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

25

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.



26

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 150 Nm moment.

27

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**

**STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG**

**VÆLG BILDELE TIL MERCEDES ML W163**

**STØDDÆMPER TIL MERCEDES: KØB NU**

**STØDDÆMPER TIL MERCEDES ML W163: 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.