



Udskift motorophæng  
venstre - **MERCEDES-  
BENZ S-klasse Sedan  
(W221)** | Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **Vigtigt!**

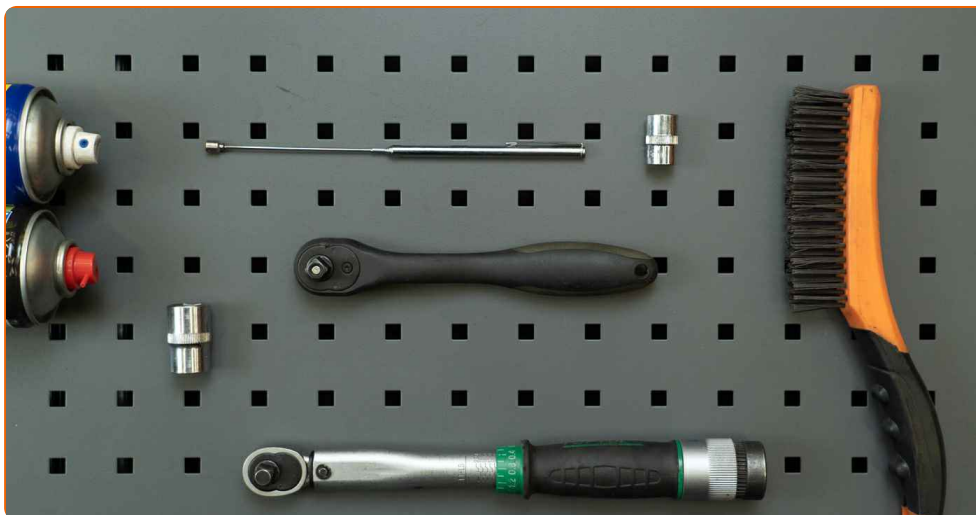
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221) S 500 (221.071, 221.171), MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221) S 450 (221.070, 221.170), MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221) S 420 CDI (221.028, 221.128)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: MERCEDES-BENZ E-klasse Sedan (W210) E 270 CDI (210.016)

UDSKIFTNING: MOTOROPHÆNG – MERCEDES-BENZ S-  
KLASSE SEDAN (W221). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG  
FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Skraldehåndtag
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.16
- Skraldenøgle
- Teleskop magnet
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter

**Køb værktøj**

Udskiftning: motorophæng – MERCEDES-BENZ S-klasser Sedan (W221).  
AUTODOC anbefaler:

- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

## UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1

Åben motorhjælmen.

2

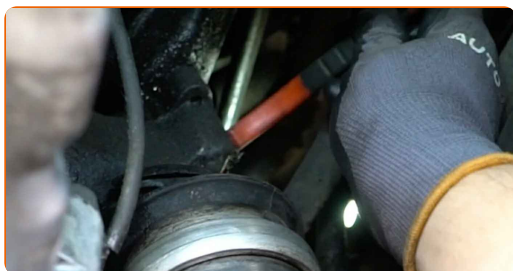
Brug et kofanger beskyttelsesdækket for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

3

Hæv bilen ved brug af donkraft eller over en smøregrav.

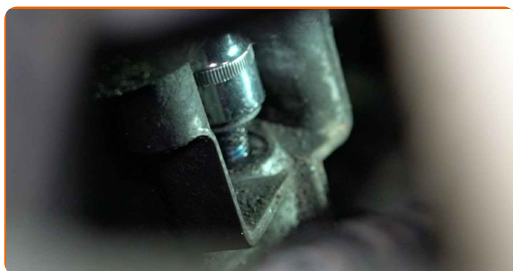
4

Rengør motorbeslagets befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



5

Skru den øvre befæstigelse af motorbeslaget af. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



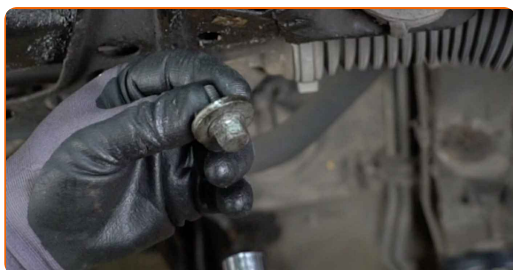
**6** Fjern befæstigelsesbolten. Brug en teleskop magnet.



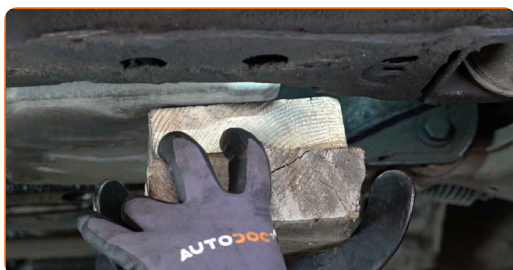
**7** Skru den nedre befæstelse af motorbeslaget af. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



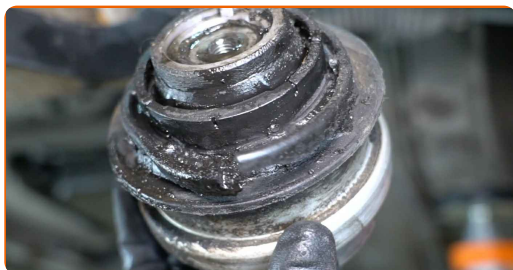
**8** Fjern befæstigelsesbolten.



**9** Understøt motoren på bundkarets flade. Brug en hydraulisk løfteenhed.



**10** Fjern motorophænget.



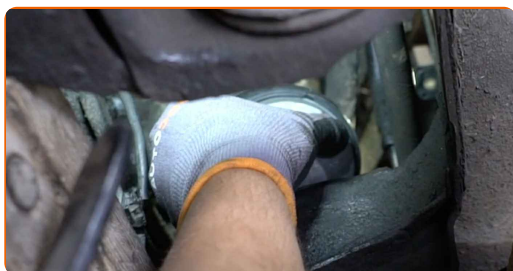
11

Rengør ophængsfladen for motorophænget. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



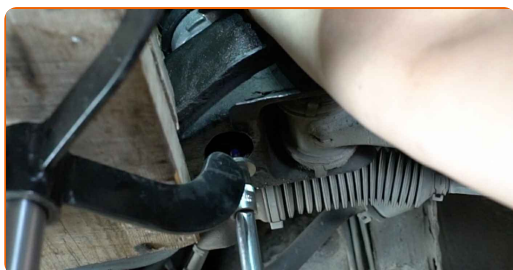
12

Monter et nyt motorophæng.



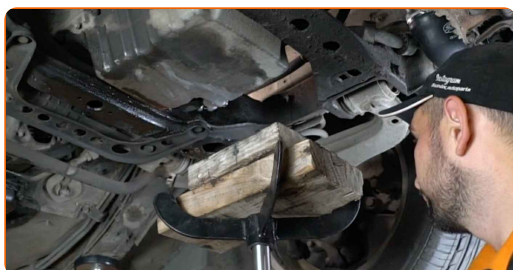
13

Installer fasgørelsesbolt.



14

Fjern understøtningen under motoren.



Udskiftning: motorophæng – MERCEDES-BENZ S-klasse Sedan (W221).  
Fagfolk anbefaler:

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

- 15** Stram den nedre befæstigelse af motorbeslaget. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



- 16** Sænk bilen.

- 17** Installer fasgørelsesbolt.

- 18** Stram den øvre befæstigelse af motorbeslaget. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



- 19** Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

- 20** Luk motorhjelm.

**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**

**MOTOROPHÆNG: 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.