



Hoe motorsteun aan de  
linkerkant vervangen bij  
een **MERCEDES-BENZ S-  
Klasse Sedan (W220)** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) S 430 (220.070, 220.170), MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) S 500 (220.075, 220.175, 220.875), MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220) S 55 AMG (220.073, 220.173)

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: MERCEDES-BENZ E-Klasse Sedan (W210) E 270 CDI (210.016)

VERVANGING: MOTORSTEUN – MERCEDES-BENZ S-  
KLASSE SEDAN (W220). BENODIGD GEREEDSCHAP:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Universele reinigingsspray
- Momentsleutel
- Dopsleutel Nr.13
- Dopsleutel Nr.16
- Ratelsleutel
- Telescoopmagneet
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Spatbordbeschermer

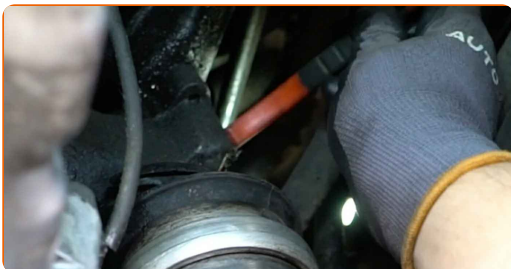
**Koop gereedschap**

Vervanging: motorsteun – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220).  
AUTODOC beveelt aan:

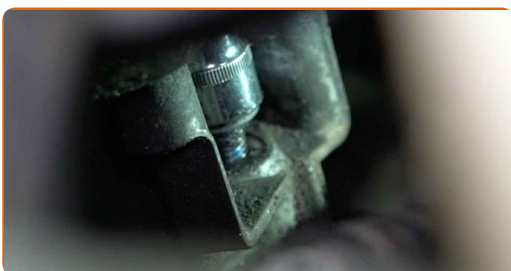
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

**VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:**

- 1 Klap de motorkap open.
- 2 Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.
- 3 Vijzel de auto op met behulp van een krik of zet de auto boven een reparatiekuil.
- 4 Maak de bevestigingsstukken van de motorsteun schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



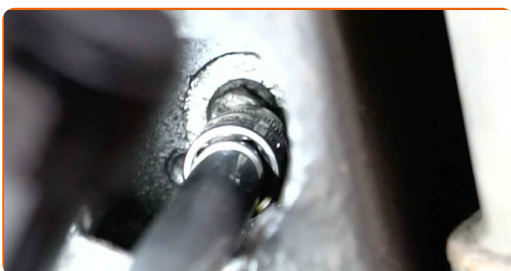
- 5 Schroef de bovenste bevestiging van de motorsteunlager los. Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een ratelsleutel.



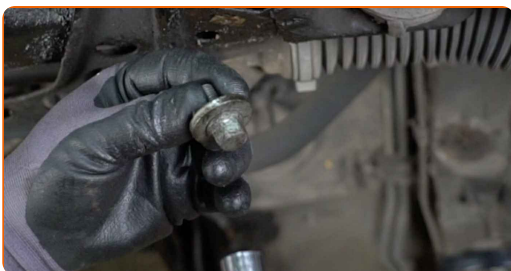
**6** Verwijder de bevestigingsbout. Gebruik een telescopische magneet.



**7** Schroef de onderste bevestiging van de motorsteunlager los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



**8** Verwijder de bevestigingsbout.



**9** Zorg ervoor dat de motor rondom de carter ondersteund wordt. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



**10** Verwijder de motorsteun.



11

Maak de plek waar de motorsteun bevestigd is schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik allesreiniger.



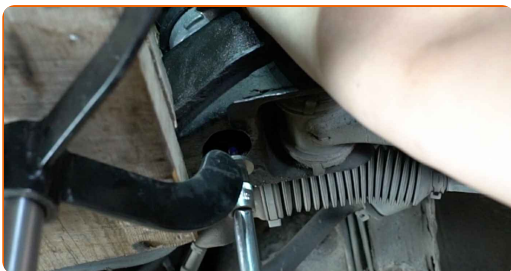
12

Installeer een nieuwe motorsteun.



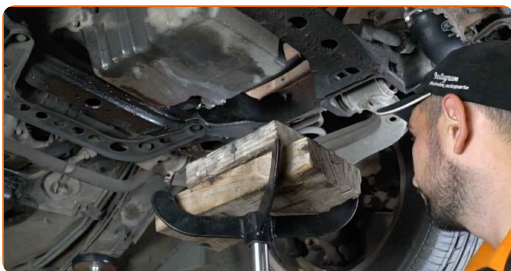
13

Breng de bevestigingsbouten aan.



14

Haal de stut weg vanonder de motor.



Vervanging: motorsteun – MERCEDES-BENZ S-Klasse Sedan (W220).  
Deskundigen bevelen aan:

- Laat de hydraulische versnellingsbak krik langzaam en zonder schokken zakken om schade aan de montages en mechanismen te vermijden.

- 15 Schroef de onderste bevestiging van de motorsteunlager vast. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 35 Nm.



- 16 Laat de auto zakken.

- 17 Breng de bevestigingsbouten aan.

- 18 Schroef de bovenste bevestiging van de motorsteunlager vast. Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 55 Nm.



- 19 Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

- 20 Klap de motorkap dicht.

**GOED GEDAAN!** 

**BEKIJK MEER TUTORIALS**



# AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

**AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
 **Google Play**

Download on the  
 **App Store**

**Download**

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO**

**MOTORSTEUN: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

## **DISCLAIMER:**

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan veiligheid.

© Copyright 2022 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC GmbH.