



Udskift støddæmper for -
MERCEDES-BENZ E-
klasse T-modell (S210) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 420 T (210.272), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 320 T (210.265), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 300 T Turbo-D (210.225), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 250 T Turbo-D (210.215), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 280 T (210.263), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 240 T (210.261), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 430 T (210.270), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 200 T Kompressor (210.245), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 220 T CDI (210.206), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 320 T CDI (210.226), (+ 3)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Venligst bemærk at denne undervisning er skabt til for udskiftningsproceduren for denne bildel på en bil med tilsvarende design.

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

**UDSKIFTNING: STØDDÆMPER – MERCEDES-BENZ E-
KLASSE T-MODELL (S210). LISTE OVER DE VÆRKTØJER
DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle N°17
- Skruenøgle nr.17
- Stæddæmper befæstigelse nr.16
- Støddæmper modhold topnøgle#DD6
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- gevindskær
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: støddæmper – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210). Råd fra AUTODOC eksperter:

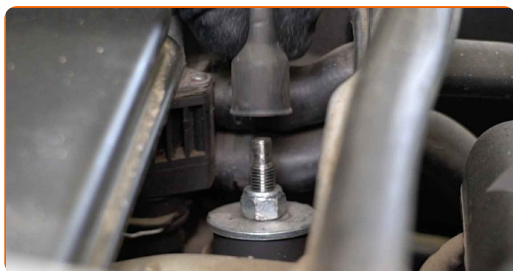
- Udskift begge de forreste støddæmpere på en gang.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre støddæmper på forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: STØDDÆMPER – MERCEDES-BENZ E-KLASSE T-MODELL (S210). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

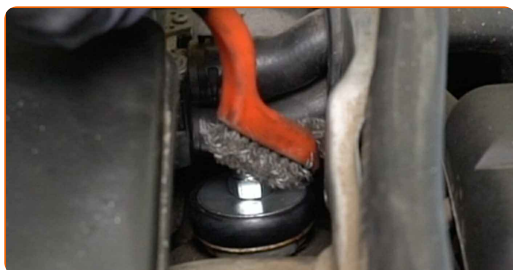
1 Åben motorhjelmen.

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

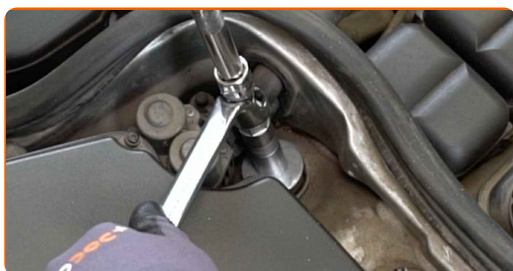
3 Fjern støddæmper ophængets hætte.



4 Rengør støddæmperens øverste fastgørelse. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.

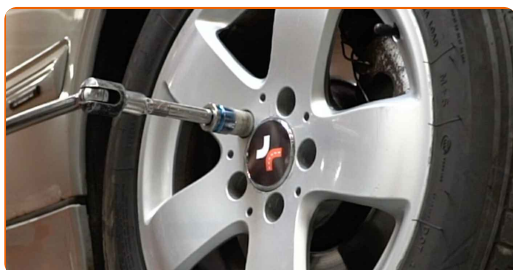


- 5** Løsen den øvre befæstigelse til støddæmperen. Brug særlige skiftenøgler for at fjerne støddæmperen nr.16. Brug en støddæmper modhold topnøgle nr. DD6. Brug en skraldenøgle.



- 6** Sikre hjulene med klodser.

- 7** Løsen hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en vridenøgle.



- 8** Hæv bilen.

**Udskiftning: støddæmper – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210).
AUTODOC anbefaler:**

- Hvis du bruger en donkraft, vær da sikker på at den står på en flad overflade uden ujævnheder.
- Bilen skal også sikres ved hjælp af støttebukke.

9

Løsen hjulboltene.

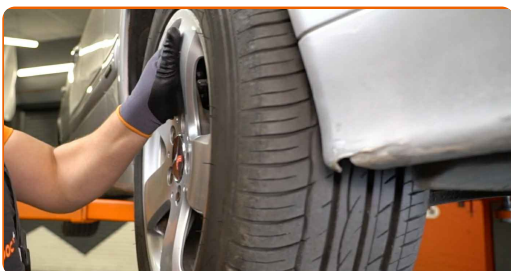


AUTODOC anbefaler:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

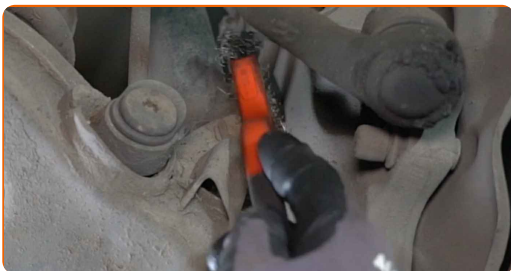
10

Fjern hjulet.



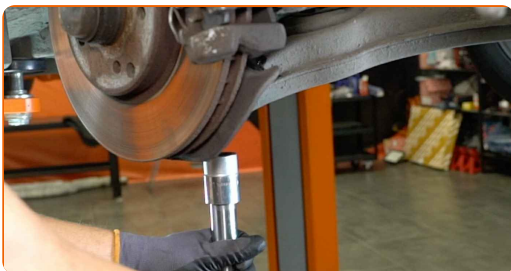
11

Rens det nederste fæste til støddæmperen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

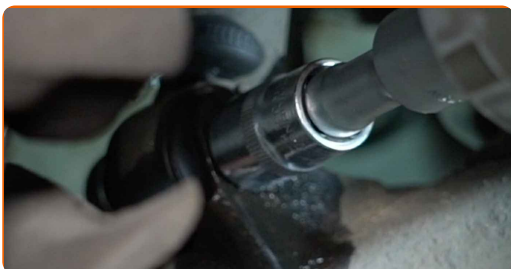


12

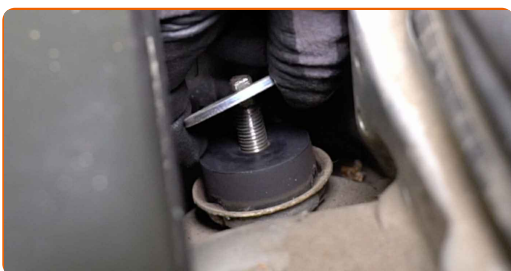
Understøt bærearmer. Brug en hydraulisk løfteenhed.



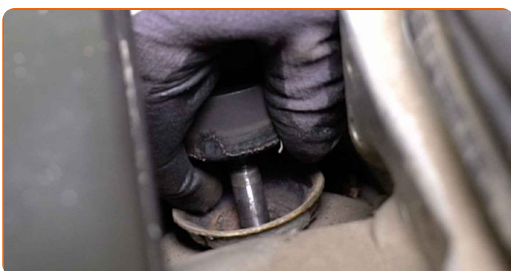
- 13** Skru de nedre befæstigelse af til støddæmperen. Brug en kombinøgle N°17. Brug en topnøgle N°17. Brug en skraldenøgle.



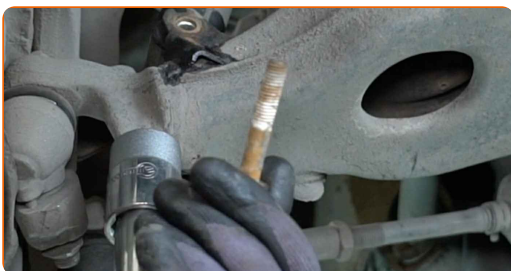
- 14** Skru den øvre befæstigelse på støddæmperen.



- 15** Fjern delene til støddæmperens øverste montering.



- 16** Fjern befæstigelsesbolten.



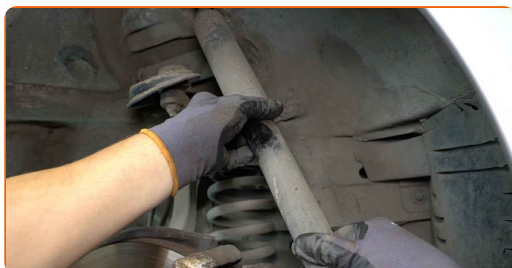
- 17** Sænk den hydrauliske donkraft med 10 til 15 cm.

Udskiftning: støddæmper – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210). Råd fra AUTODOC eksperter:

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

18

Fjern støddæmperen.



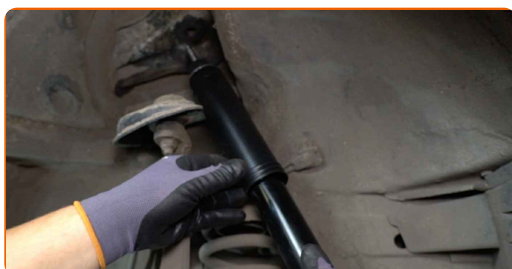
19

Rengør støddæmperens beslag sæde. Brug en stålbørste.



20

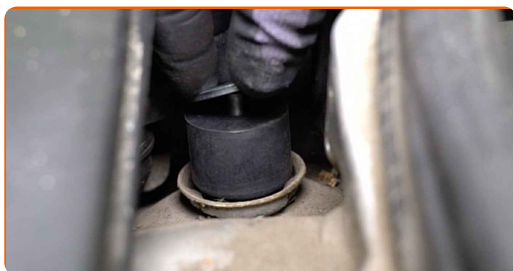
Anbring støddæmperen i hjulkassen og fastgør den.



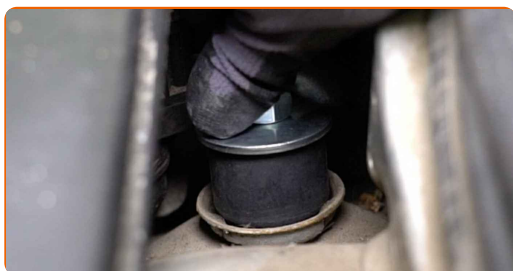
Udskiftning: støddæmper – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210). Fagfolk anbefaler:

- Før installation af en ny støddæmper skal du pumpe den manuelt 3 til 5 gange.

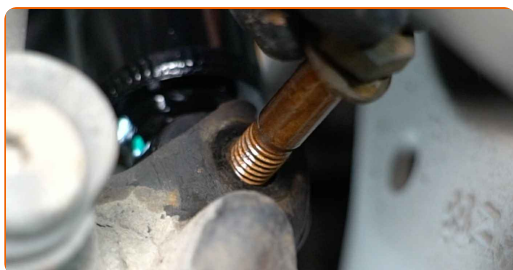
21 Montér delene til støddæmperens øverste montering.



22 Skru den øvre befæstigelse på støddæmperen.



23 Installer fastgørelsesbolt.



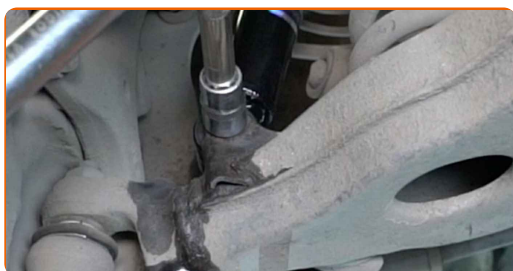
24 Understøt bæreamen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



AUTODOC anbefaler:

- For at stramme fastgørelserne korrekt, skal du løfte affjedringens dele op til deres driftsposition.

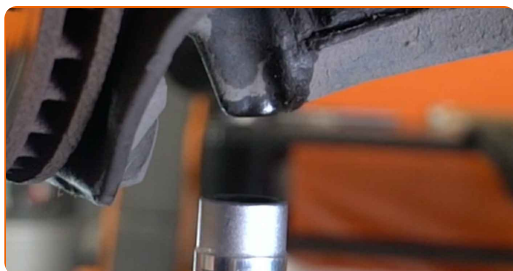
- 25** Stram den nedre befæstigelse på støddæmperen. Brug en kombinøgle N°17. Brug en topnøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



Udskiftning: støddæmper – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210). Råd fra AUTODOC:

- **Vigtigt!** Sørg for at bruge nye skruer.

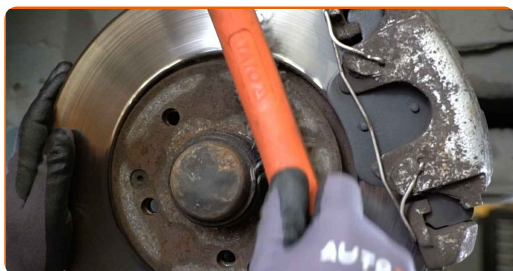
- 26** Fjern understøtningen under bæreamen.



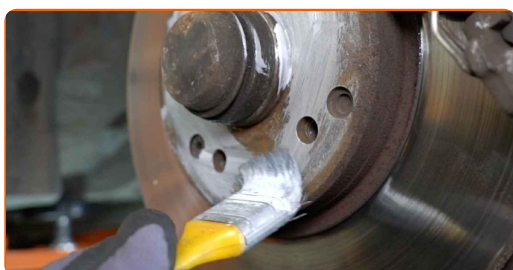
AUTODOC anbefaler:

- MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

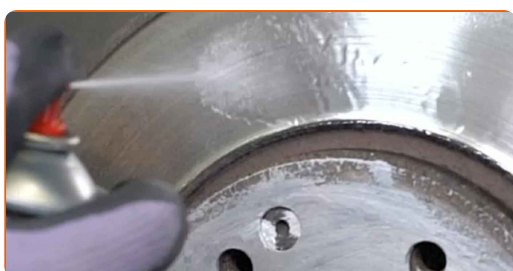
27 Rens hjulets montagesæde. Brug en stålborste.



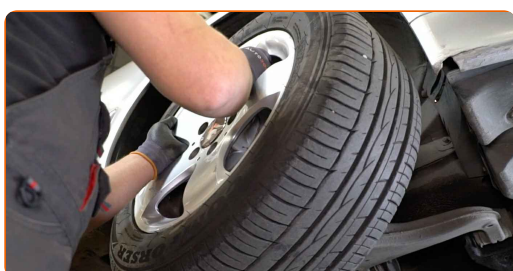
28 Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug keramisk fedt.



29 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



30 Påsæt hjulet.



AUTODOC anbefaler:

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

31 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en skraldenøgle.

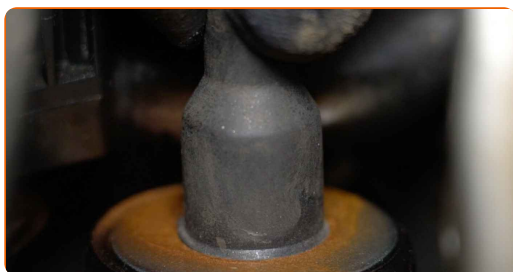


32 Sænk bilen.

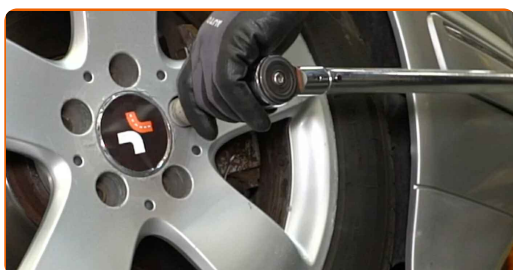
33 Stram den øvre befæstigelse til støddæmper til. Brug særlige skiftenøgler for at fjerne støddæmperen nr.16. Brug en støddæmper modhold topnøgle nr. DD6. Brug en momentnøgle. Stram den til 30 Nm moment.



34 Installer støddæmper ophængets hætte.



35 Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



36

Fjern donkraft og klodser.

**37**

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

38

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

STØDDÆMPER: ET BREDT UDVALG

ANSVARSFRAKRIVELSE:

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.