



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

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

### **i** **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

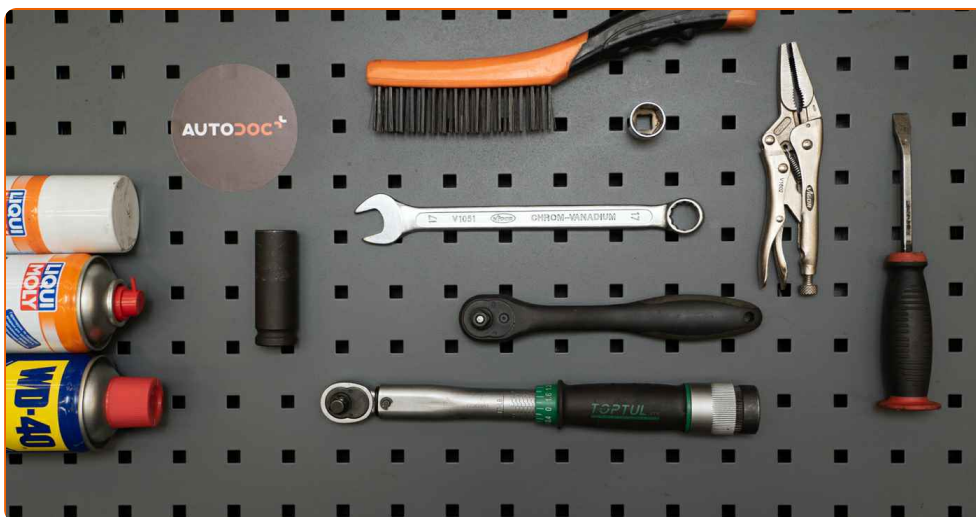
MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 420 T (210.272), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ 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 55 T AMG (210.274), MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) E 220 T CDI (210.206), (+ 4)

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 200 (210.035)

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



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №17
- Skruenøgle nr.17
- Hjul slaq topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Koben
- Flad Skruetrækker
- Fjederbens kompressor
- Vandpumpetænger
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

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

- Udskift begge de forreste støddæmpere på en gang.
- Udskiftningsproceduren er identisk for venstre og højre støddæmper på forreste ophæng.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210) – skal foretages når motoren er slukket.

## UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

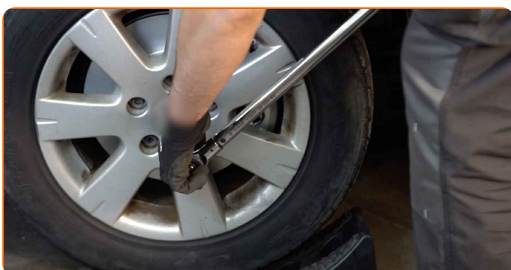
1

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:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.  
MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210)

5

Fjern hjulet.



6

Installer spiralfjederen i spiralfjeder pressen.

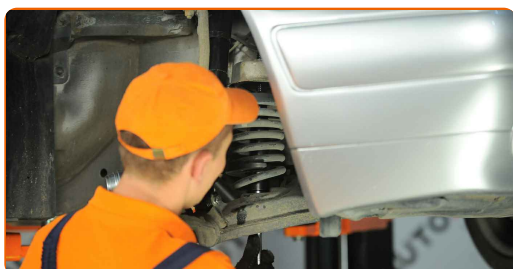


Udskiftning: fjeder – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210). Råd:

- Brug adaptere og kæber af passende størrelse.
- Spiralfjederne bør fastgøres sikkert med spiralfjeder pressen.
- Brug en højkvalitets spiralfjeder presse.

7

Tryk fjederne sammen ved at dreje på fjeder pressens ledeskrue. Brug en kombinøgle. Drejenøglen størrelse kan variere afhængig af fjeder presse producenten.



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

- Sammenpres spiralfjeder pressen indtil der er nok luft til at udtage fjederen. Sammenpres ikke værktøjet helt i bund: spiralfjedrene må ikke røre hinanden.
- Vær forsigtig. Den komprimerede fjeder er kraftfuld og i tilfælde af afbrydelse af båndene, udretning, kan det forårsage skader.

8

Rengør støddæmper fastgørelserne. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

**9** Skru de nedre skruer af støddæmperen. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°17. Brug en skraldenøgle.

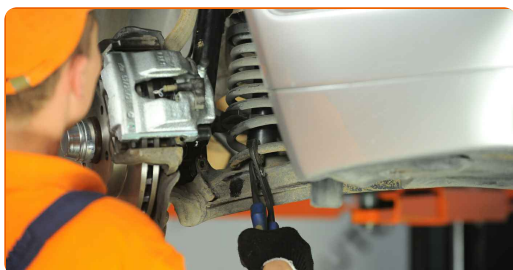


**10** Løsgør den nedre del af støddæmperen.

**11** Træk ophængets bærearmlene ned. Brug et koblen.



**12** Fjern spiralfjederen sammen med spiralfjederpressen. Brug vandpumpe tænger.



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

- Når spiralen er sammenpresset, foretage ikke nogen handlinger med den.

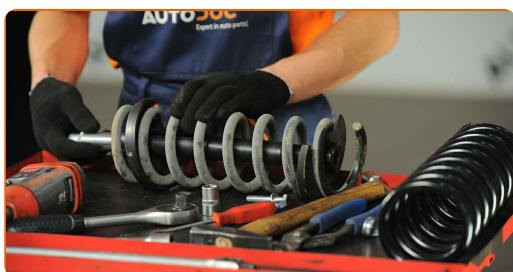


**13** Fastgør spiralfjeder pressen sikkert på en arbejdsbænk.



**14** Dekomprimer fjederen.

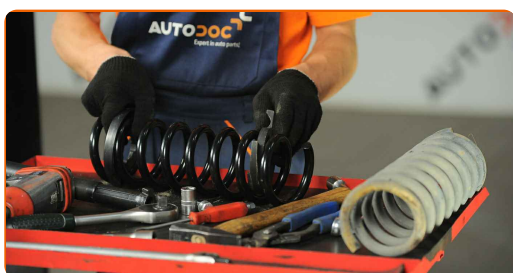
**15** Tag fjederen af.



**16** Rengør spiralfjeder beslag sædet.

**17** Efterse gummiophængene af støddæmperne. Udskift dem om nødvendig.

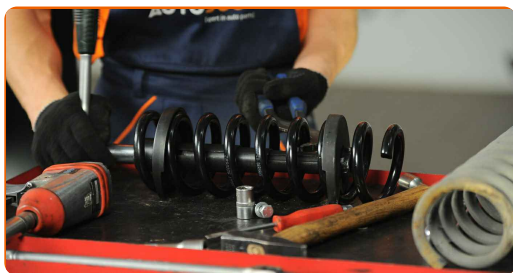
**18** Installer en ny spiralfjeder i spiralfjeder pressen.



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

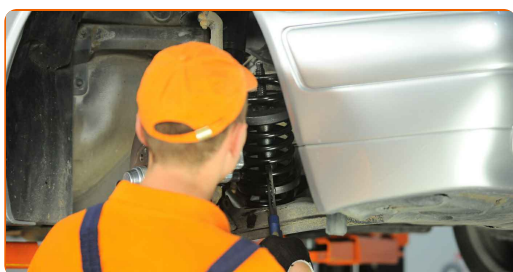
- Brug adaptere og kæber af passende størrelse.

**19** Tryk fjederen sammen.

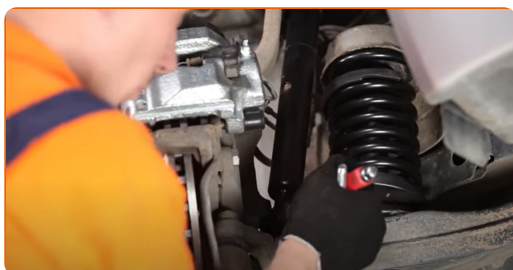


**20** Træk ophængets bæream ned. Brug et koben

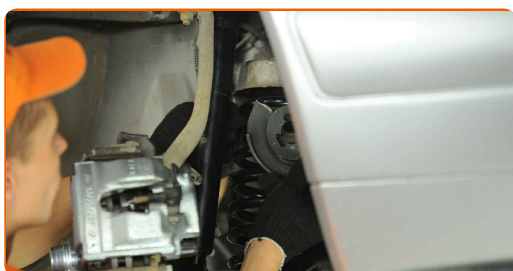
**21** Installer spiralfjederen sammen med gummiophæng ind på monteringssædet. Brug vandpumpe tænger.



**22** Fastgør den nedre del af støddæmperen. Brug en skruetrækker med lige kær. v.



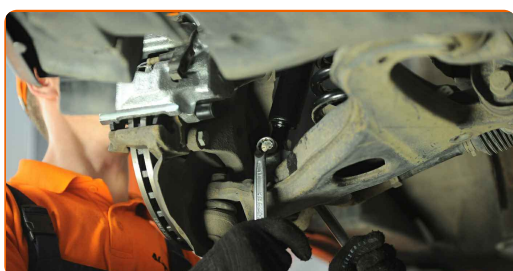
**23** Frigør spiralfjederen ved at dreje ledeskruen på spiralfjeder pressen.



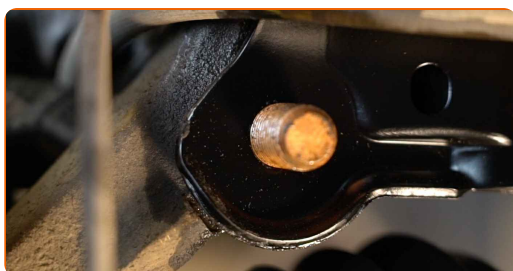
**24** Fjern spiralfjeder pressen.



**25** Stram den nedre fastgørelse på støddæmperen. Brug en kombinøgle N° 17. Brug en topnøgle N°17. Brug en momentnøgle. Stram den til 55 Nm moment.



**26** Behandl støddæmper befæstigelserne. Brug kobberfedt.



**27** Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



**28** Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: fjeder – MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

29

Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. MERCEDES-BENZ E-klasse T-modell (S210)

30

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



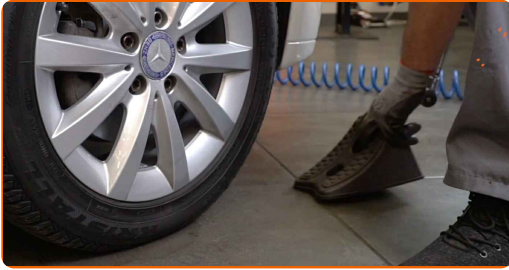
31

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



32

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**

**FJEDER: ET BREDT UDVALG**

### **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 2023 – 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 SE.