



Slik bytter du fjærer
fremme på en

**MERCEDES-BENZ E-
Klasse T-modell (S210) –
veiledning**

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

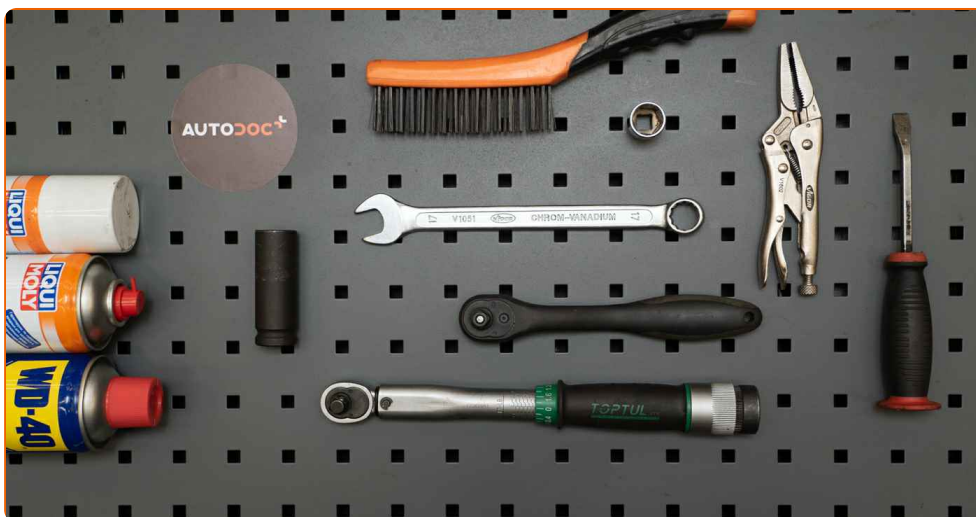
MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 420 T (210.272), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ 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)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Merk av denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av denne bildelen i en bil med lignende utforming.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: MERCEDES-BENZ E-Klasse Sedan (W210) E 200 (210.035)

UTSKIFTING: FJÆRER – MERCEDES-BENZ E-KLASSE T-MODELL (S210). LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Brekkjern
- Flat Skrutrekker
- Fjærklemmer
- Vannpumpetenger
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

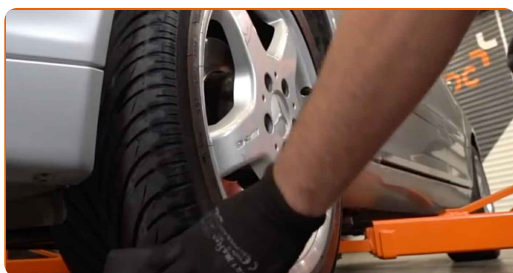
Utskifting: fjærer – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Skift ut begge støtdempere I front samtidig.
- Utskiftningsprosedyren er lik for høyre og venstre støtdemper.
- Merk: Alt arbeid på bilen – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.
MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210)

5

Ta av hjulet.



6

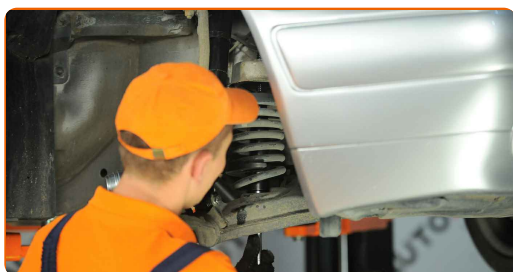
Installer kompressoren for spiral fjæren på spiral fjæren.



Utskifting: fjærer – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210). Tips:

- Bruk adaptere av riktig størrelse.
- Spiralfjærene bør sikres med kompressoren.
- Bruk kompressor av høy kvalitet.

7 Komprimer fjæren ved å dreie kompressen. Bruk en kombinasjonsnøkkel. Skrunøkkel størrelse kan variere basert på produsenten av kompressoren.

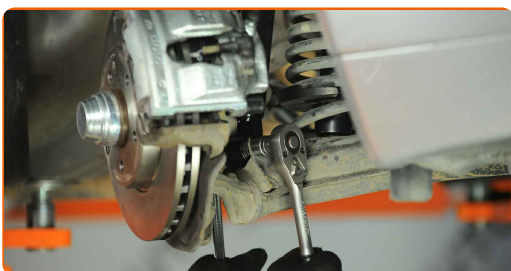


Utskifting: fjærer – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Komprimer spiralfjæren slik at det er nok plass til å fjerne fjæren. Ikke komprimer til det fulleste: spiralfjærene må ikke røre hverandre.
- Vær forsiktig. Den komprimerte fjæren er kraftig og i tilfelle forstyrrede bånd eller retting, kan den forårsake skade.

8 Rengjør festene til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

- 9** Skru fast det nedre festet på støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.

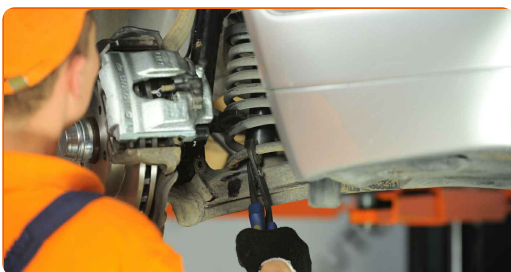


- 10** Løsne løs nedre del av støtdemperen.

- 11** Dra ned fjæringskontrollarmen. Bruk et brekkjern.



- 12** Fjern spiralfjærene sammen med kompressoren. Bruk vannpumpetenger.



Utskifting: fjærer – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210). AUTODOC anbefaler:

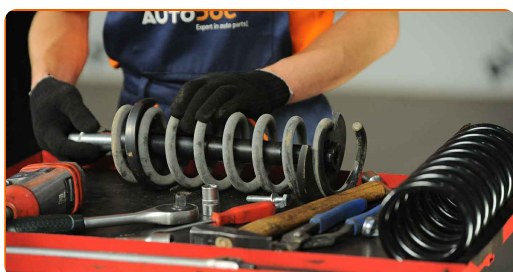
- Ikke operer på fjæren når den er komprimert.

13 Sikre kompressoren på en arbeidsbenk.



14 Løs ut fjæren.

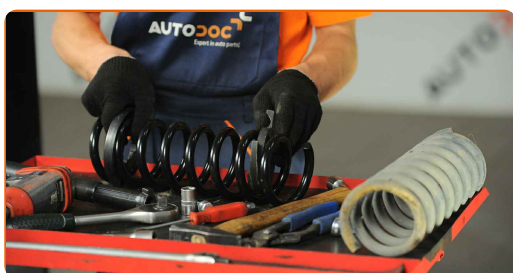
15 Ta ut fjæren.



16 Rengjør monteringsfestet for spiralfjærene.

17 Inspiser gummimonteringen til fjæren og skift ut om nødvendig.

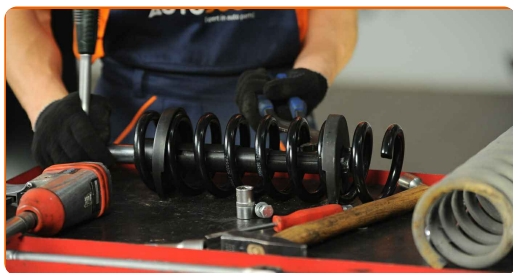
18 Installer en ny spiralfjær på kompressoren.



Utskifting: fjærer – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210). AUTODOCs eksperter anbefaler:

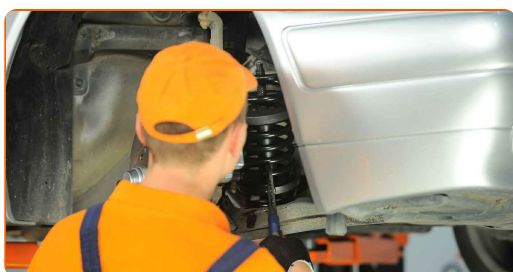
- Bruk adaptere av riktig størrelse.

19 Press sammen fjæren.

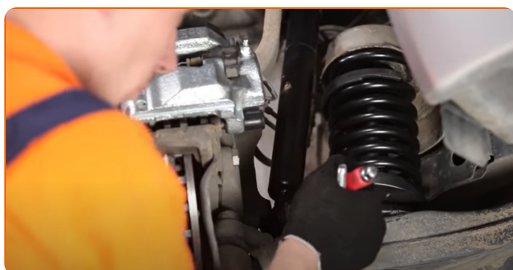


20 Dra ned fjæringskontrollarmen. Bruk et brekkjern.

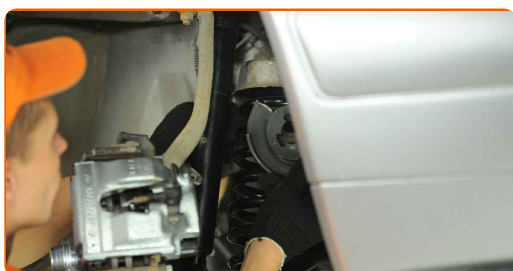
21 Installer spiralfjæren sammen med gummimonteringene i monteringsfestet. Bruk vannpumpetenger.



22 Fest den nedre delen av støtdemperen. Bruk en flat skrutrekker.



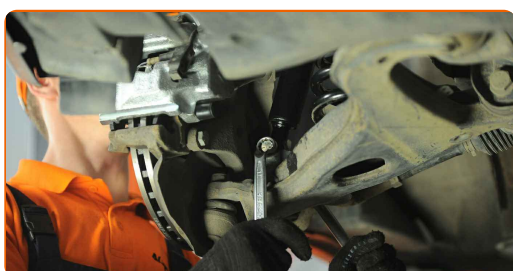
23 Løsne spiralfjæren ved å dreie hovedskruen på kompressoren.



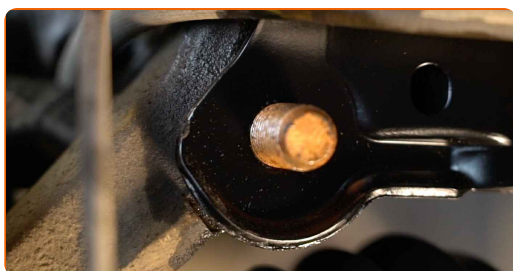
24 Fjern kompressoren for spiralfjæren.



25 Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.



26 Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.



27 Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



28 Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

29

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene på bilen for å unngå skader. MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210)

30

Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



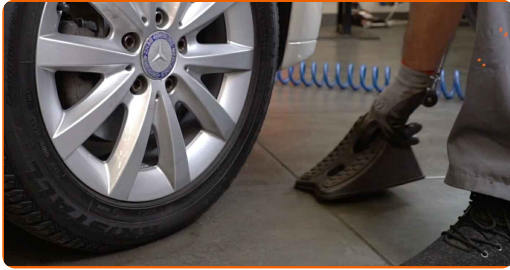
31

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



32

Fjern jekker og klosser.



GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

FJÆRER: ET STORT UTVALG

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.