



Slik bytter du støtdemper  
bak på en **FORD C-MAX**  
**(DM2)** – 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:

FORD C-MAX (DM2) 1.8, FORD C-MAX (DM2) 2.0 TDCi, FORD C-MAX (DM2) 1.6 TDCi, FORD C-MAX (DM2) 1.6, FORD C-MAX (DM2) 1.8 Flexifuel, FORD C-MAX (DM2) 2.0, FORD C-MAX (DM2) 1.8 TDCi, FORD C-MAX (DM2) 2.0 CNG, FORD C-MAX (DM2) 2.0 LPG

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: FORD Focus II Stasjonsvogn (DA\_, FFS, DS) 1.4

## UTSKIFTING: STØTDEMPER – FORD C-MAX (DM2). VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Justerbar skrunøkkel
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hjulpipe #19
- Skrustikke
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

### Utskifting: støtdemper – FORD C-MAX (DM2). AUTODOC anbefaler:

- Begge støtdemperne til bakfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren er lik for venstre og høyre støtdempere for bakfjæringen.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

## UTSKIFTING: STØTDEMPER – FORD C-MAX (DM2). ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



3

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.



Utskifting: støtdemper – FORD C-MAX (DM2). Tips fra AUTODOC:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrues løs.

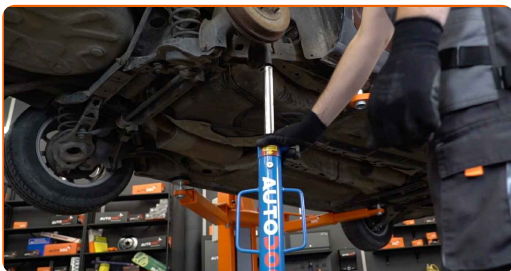
5

Ta av hjulet.



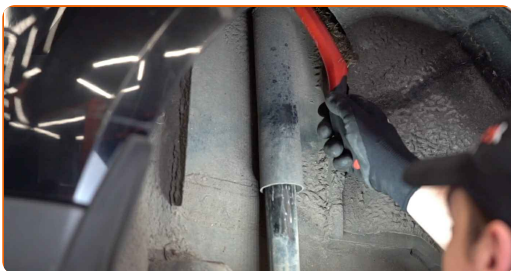
6

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



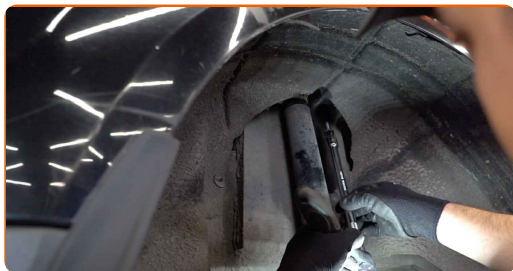
7

Rengjør festene til støtdempernes øvre montering. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



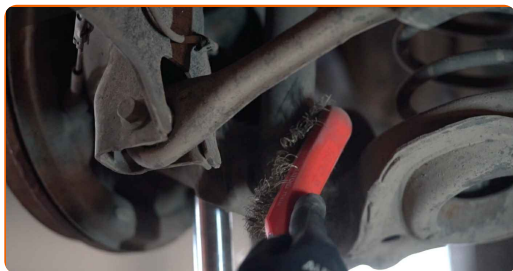
8

Skrul løs støtdemperens monteringsfeste. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



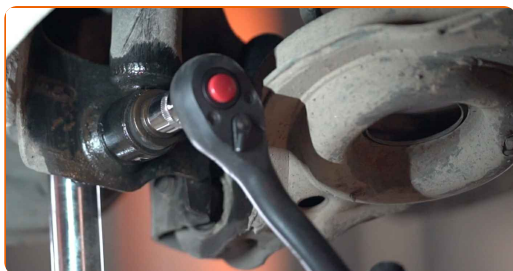
9

Rengjør festene til støtdemperen. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



10

Skrul fast det nedre festet på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel. Bruk et svingjern.

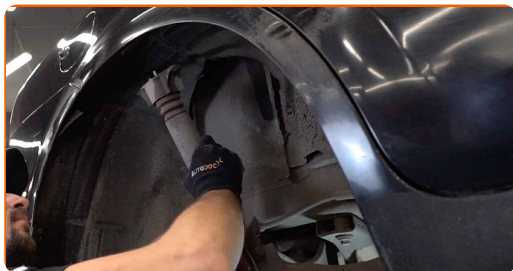


### AUTODOC anbefaler:

- FORD C-MAX (DM2) – hold i støtdemperen når du skrul løs festeboltene for å unngå skader.

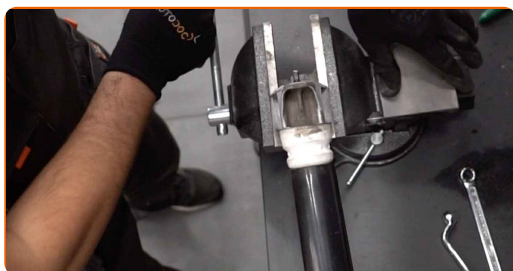
11

Fjern støtdemperen.



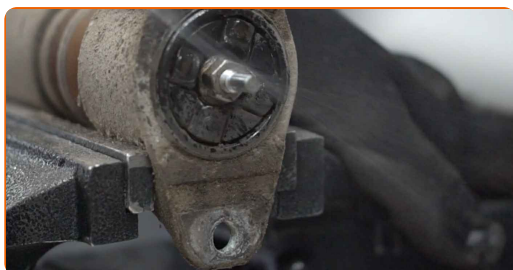
12

Grip støtdemperen med en skrustikke.



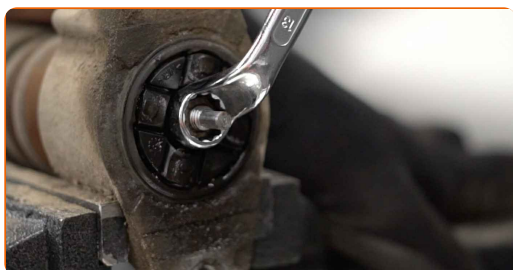
13

Rengjør festene til støtdemperstangen. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



14

Fjern støtdemperen stempelstangen feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13.



15

Fjern støtdemperfestet, støvbeskytteren og støtstopperen.





## Utskifting: støtdemper – FORD C-MAX (DM2). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Undersøke støtdemperfestet, støvstøvelen, og støtstopperen nøye. Skift dem ut om nødvendig.
- Før du installerer en ny støtdemper bør du pumpe den 3-5 ganger manuelt.

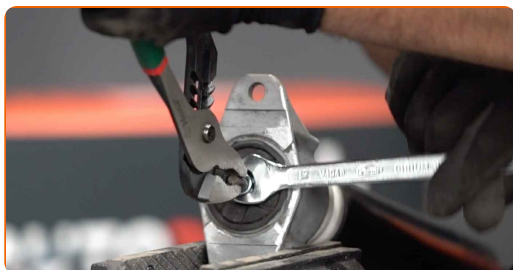
16

Installer festet, støvbeskytteren og støtstopperen på en ny støtdemper.



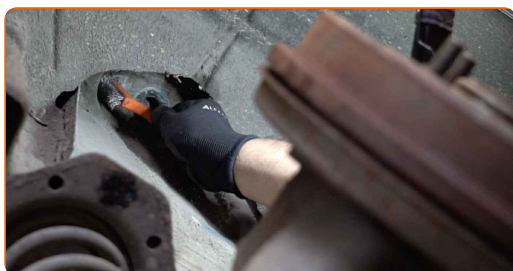
17

Fest støtdempermonteringen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Bruk en justerbar skiftenøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



18

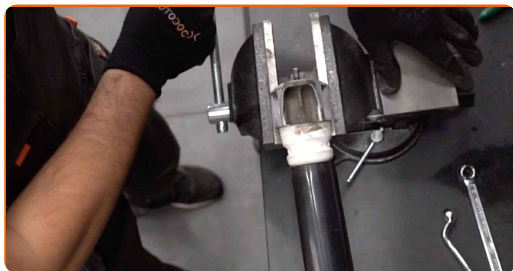
Rengjør monteringsfestet til støtdemperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.





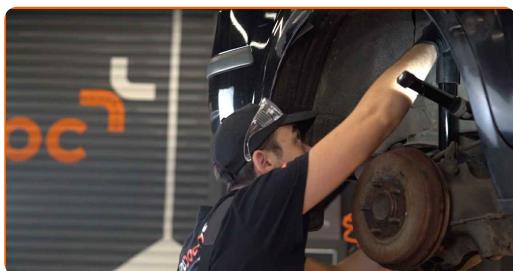
19

Løsne skrustikken og ta ut støtdemperen.



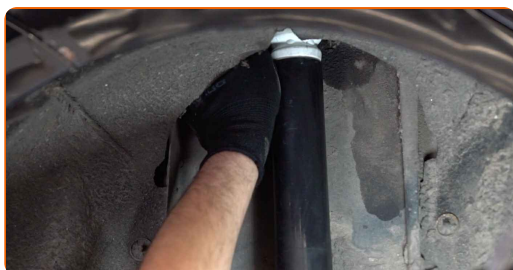
20

Plasser støtdemperen i hjulbuen og fest den.



21

Bruk det sentrerte hullet for veiledning ved installering av monteringsfestet.

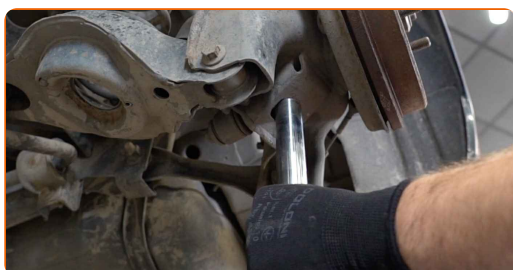


Utskifting: støtdemper – FORD C-MAX (DM2). AUTODOC anbefaler:

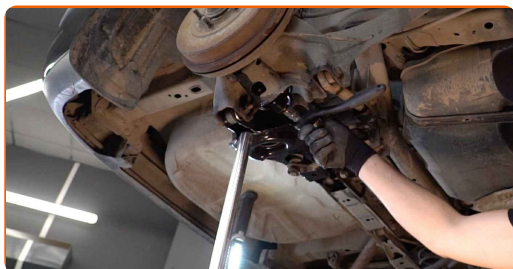
- Hold støtdemperen forsiktig og stramt når du skrur inn festeboltene for å unngå skade.

22

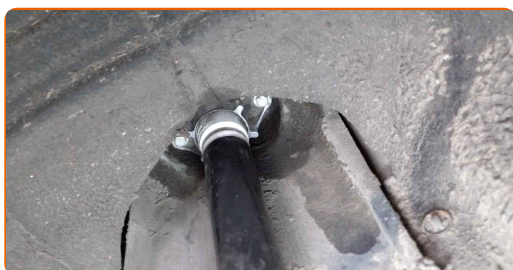
Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



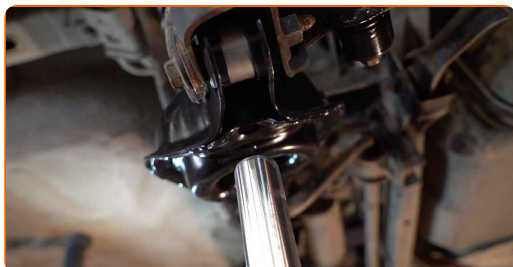
- 23** Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 103 Nm dreiemoment.



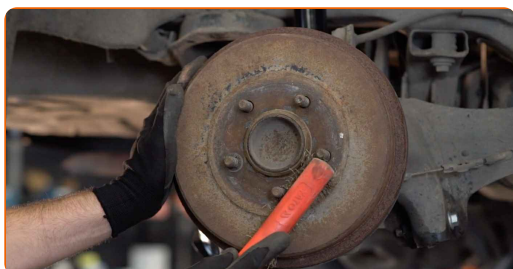
- 24** Stram støtdemperens monteringsfeste. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



- 25** Fjern støtten fra under den bakre armen.



- 26** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålborste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



27

Installer hjulet.



### AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festboltene. FORD C-MAX (DM2)

28

Skrue inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



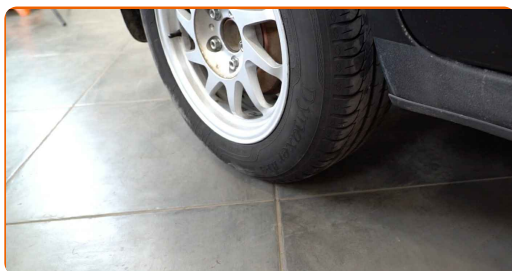
29

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



30

Fjern jekker og klosser.

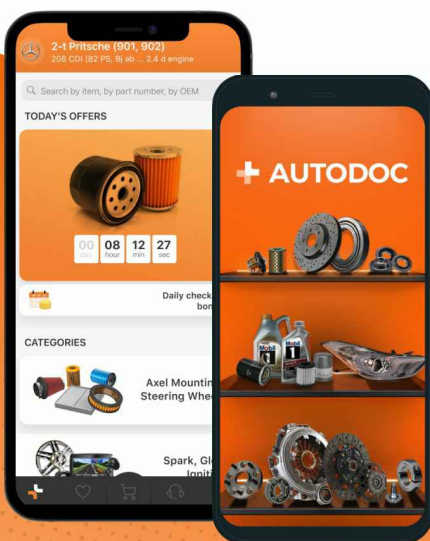


**GODT GJORT!** 

**SE FLERE VEILEDNINGER**

## AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

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



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**STØTDEMPER: ET STORT UTVALG**

### **ANSVARSFRAKRIVELSE:**

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.