



Slik bytter du støtdemper  
bak på en **FIAT Doblo I**  
**Stasjonsvogn (119, 223)** –  
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:

FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223) 1.2, FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223) 1.9 D, FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223) 1.9 JTD, FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223) 1.6 16V, FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223) 1.3 D Multijet, FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223) 1.6 Natural Power

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: FIAT Doblo I Cargo (223) 1.3 D Multijet

UTSKIFTING: STØTDEMPER – FIAT DOBLO I  
STASJONSVOGN (119, 223). VERKTØYET DU VIL  
TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 21
- Hjulpipe #17
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

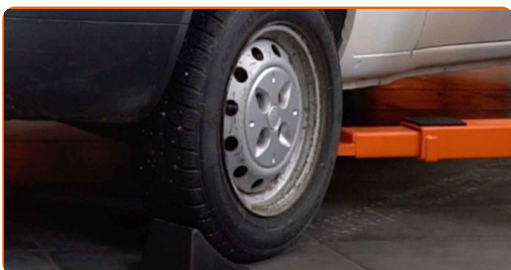
## Utskifting: støtdemper – FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- 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: STØTDEMPEMER – FIAT DOBLO I STASJONSVOGN (119, 223). ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

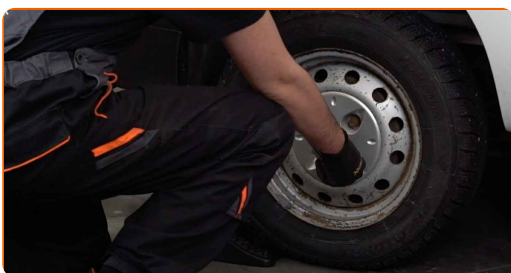
1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

4

Løsne hjulboltene.

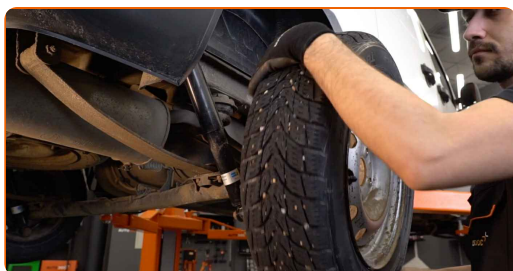


Utskifting: støtdemper – FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223). AUTODOC anbefaler:

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

5

Ta av hjulet.



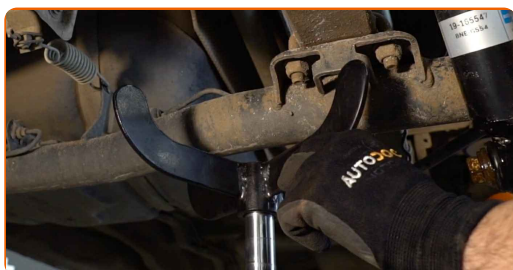
6

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



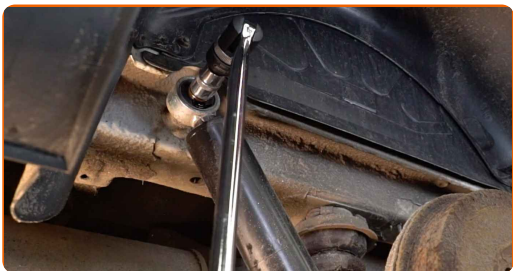
7

Støtt opp det bakre hjulopphengets bjelke. Bruk en hydraulisk jekk.



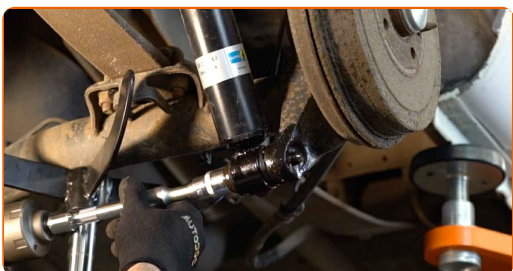
8

Skruløs støtdemperens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk et svingjern.



9

Skrufast det nedre festet på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk et svingjern.

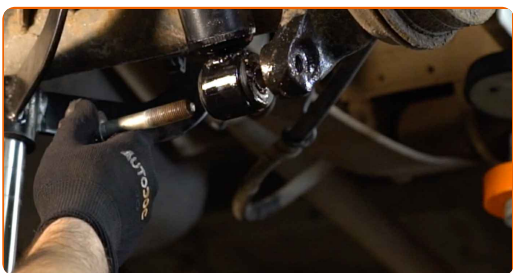


Utskifting: støtdemper – FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223). Tips:

- For å unngå skader, hold støtdemperen når du løsner festningboltene.

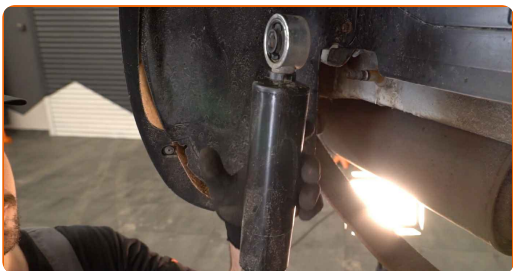
10

Fjern festebolt.



11

Fjern støtdemperen.

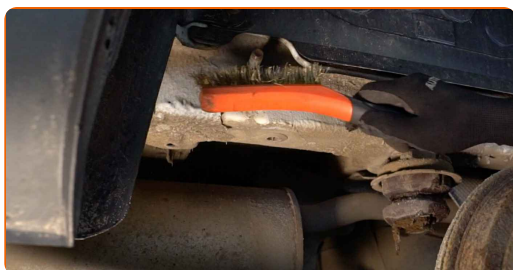


Utskifting: støtdemper – FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223). Profesjonelle anbefalinger:

- Før du installerer en ny støtdemper bør du pumpe den 3-5 ganger manuelt.

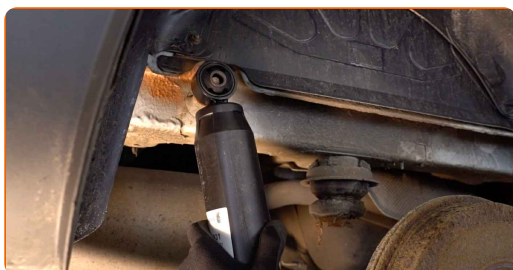
12

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



13

Plasser støtdemperen i hjulbuen og fest den.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i støtdemperen når du skrur inn festeboltene. FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223)

14

Monter festebolten.



**15** Skru inn det nedre festet til støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21.



**16** Skru fast de øvre festene til støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22.



**17** Stram det øvre støtdemperfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.



**18** Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.





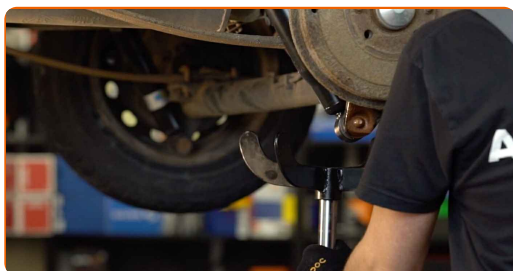
19

Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.



20

Fjern festet under bakakselbjelken.

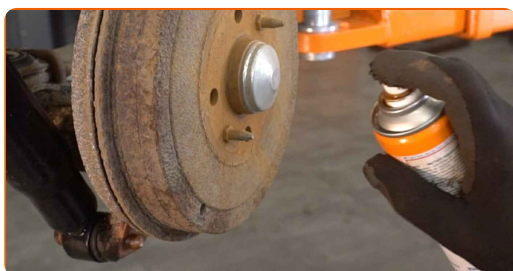


### AUTODOC anbefaler:

- Senk den hydrauliske jekken smidig, uten rykk, for å unngå skader på deler og mekanismer.

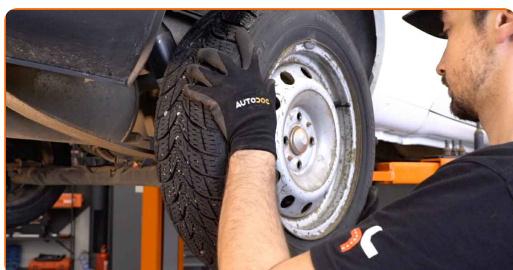
21

Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



22

Installer hjulet.

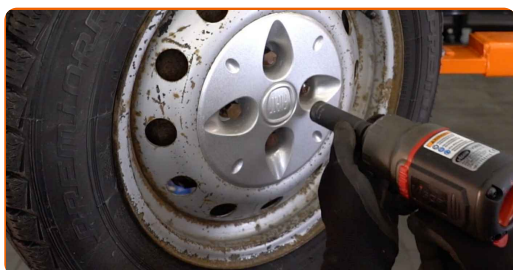


**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
FIAT Doblo I Stasjonsvogn (119, 223)

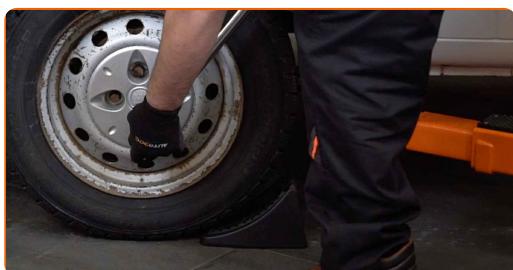
**23**

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



**24**

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 98 Nm dreiemoment.



**25**

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**

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

**STØTDEMPER: 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 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.