



Slik bytter du støtdemper
bak på en **MAZDA 3**
Hatchback (BK) –
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:

MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0 (BKEP), MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 DI Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.3 (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.3 MPS Turbo (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0 MZR-CD (BK14), MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 MZ-CD

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: MAZDA 3 Sedan (BK) 1.6 (BK12)

UTSKIFTING: STØTDEMPER – MAZDA 3 HATCHBACK (BK). VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Pipenøkkelinnsats # 12
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Justerbar skrunøkkel
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: støtdemper – MAZDA 3 Hatchback (BK). 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 – MAZDA 3 HATCHBACK (BK). BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

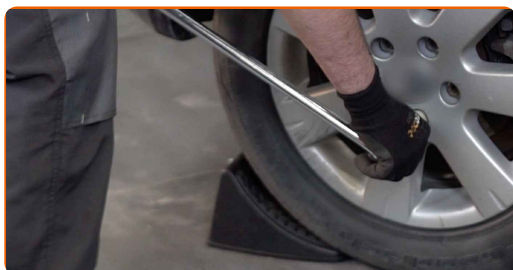
1

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.

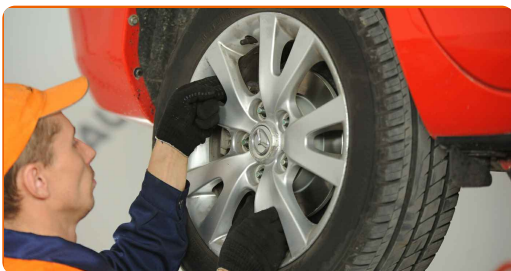


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. MAZDA 3 Hatchback (BK)

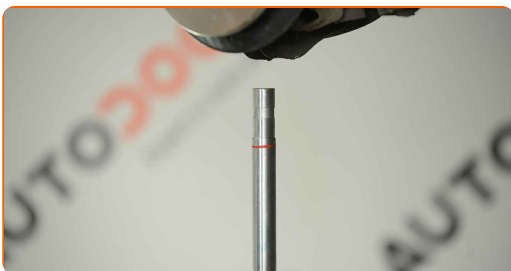
5

Ta av hjulet.



6

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



7

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

8

Skru fast det nedre festet på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



9

Fjern festebolt.

10

Fjern støtten fra under armen.



AUTODOC anbefaler:

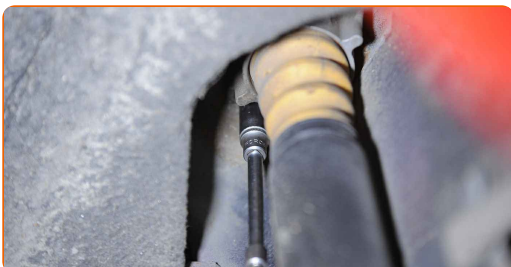
- Utskifting: støtdemper – MAZDA 3 Hatchback (BK). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

11

Løsne løs nedre del av støtdemperen.

12

Skru løs støtdemperens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en skrallenøkkel.



Utskifting: støtdemper – MAZDA 3 Hatchback (BK). AUTODOC anbefaler:

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

13

Fjern støtdemperen.



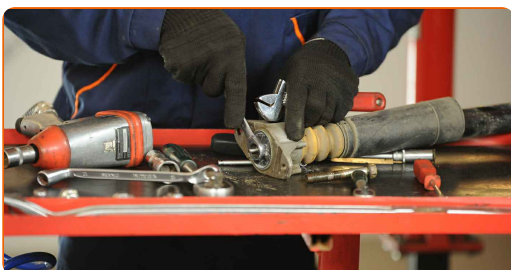
14

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



15

Skru løs festene til støtdemperfestet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruke en justerbar skiftenøkkel.



16

Fjern festet, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen.



Utskifting: støtdemper – MAZDA 3 Hatchback (BK). AUTODOCs eksperter anbefaler:

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

17

Monter festet, mansjetten og gjennomslagsstopperen på en ny støtdemper.



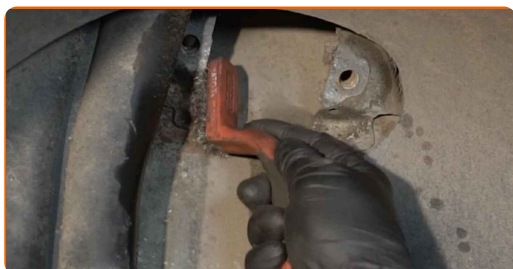
18

Stram festene til støtdemperfestet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruke en justerbar skiftenøkkel. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



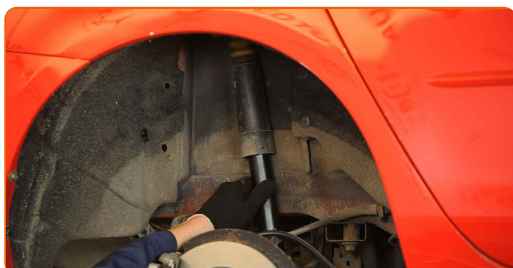
19

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

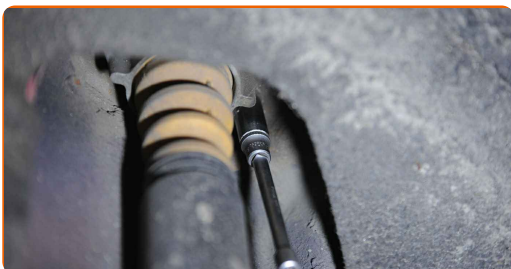


20

Plasser støtdemperen i hjulbuen og fest den.

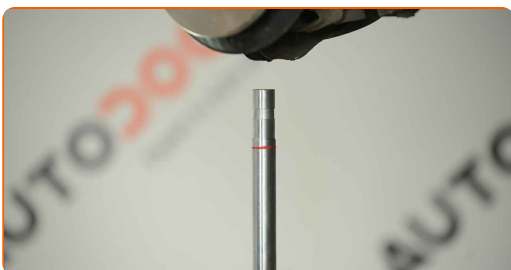


- 21** Stram det øvre støtdemperfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #12. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 25 Nm dreiemoment.



- 22** Fest den nedre delen av støtdemperen.

- 23** Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



- 24** Monter festebolten.

- 25** Stram det nedre feste på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 76 Nm dreiemoment.



- 26** Fjern støtten fra under armen.

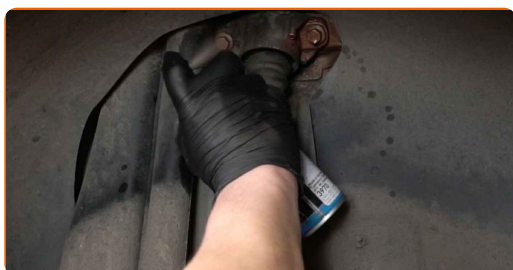


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: støtdemper – MAZDA 3 Hatchback (BK). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

27

Behandle støtdemperfestene. Bruk kobberfett.



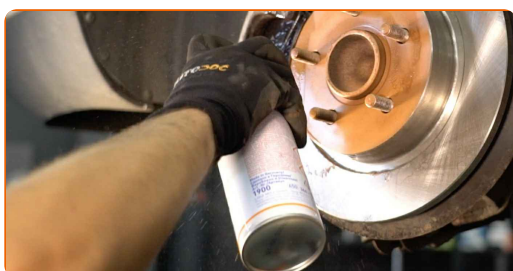
28

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



29

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: støtdemper – MAZDA 3 Hatchback (BK). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

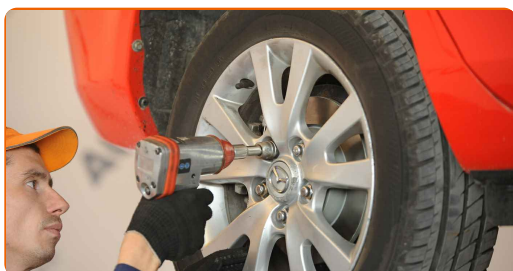
30 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
MAZDA 3 Hatchback (BK)

31 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.

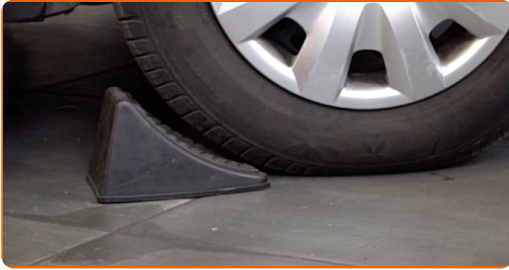


32 Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 118 Nm dreiemoment.



33

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

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.