



Slik bytter du  
bremseskiver bak på en  
**MAZDA 3 Sedan (BL)** –  
veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

### **Viktig!**

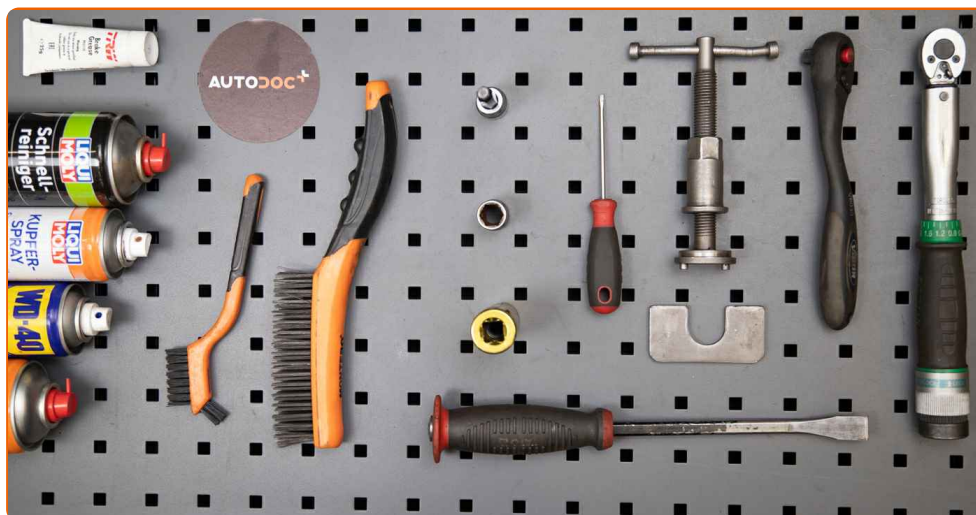
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MAZDA 3 Sedan (BL) 1.6 MZR CD (BL14), MAZDA 3 Sedan (BL) 1.6 MZR (BL12), MAZDA 3 Sedan (BL) 2.0 MZR (BL12), MAZDA 3 Sedan (BL) 2.0 MZR DISI (BL12), MAZDA 3 Sedan (BL) 2.2 MZR CD (BL10), MAZDA 3 Sedan (BL) 1.6 MZR CD (BL12), MAZDA 3 Sedan (BL) 2.0 (BLFFP)

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: BREMSESKIVER – MAZDA 3 SEDAN (BL).  
LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Tetningsmiddel
- Bremsecaliper føringsstift fett
- Momentnøkkel
- HEX bit nr. H7
- Pipenøkkelinnsats # 14
- Hjulpipe #19
- Bremsestempelverktøy
- Skrallenøkkel
- Brekkjern
- Flat Skrutrekker
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

Utskifting: bremseskiver – MAZDA 3 Sedan (BL). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Skift ut bremseskiver på bilen MAZDA 3 Sedan (BL) i komplett sett for hver akse. Uavhengig av status på komponenter. Dette vil sikre jevn bremsing.
- Ved bytte av bremseskiver, erstatt alltid bremsesklossene.
- Merk: Alt arbeid på bilen – MAZDA 3 Sedan (BL) – må utføres med motoren koblet ut.

**GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:**

**1** Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.

**2** Sikre hjulene med klosser.



**3** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



4

Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.



5

Løsne hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

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

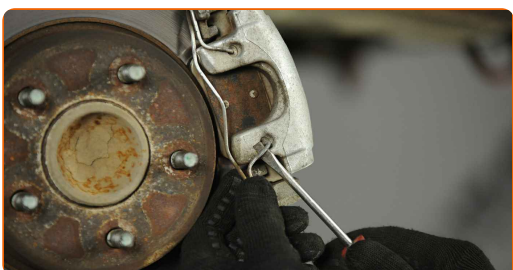
6

Ta av hjulet.



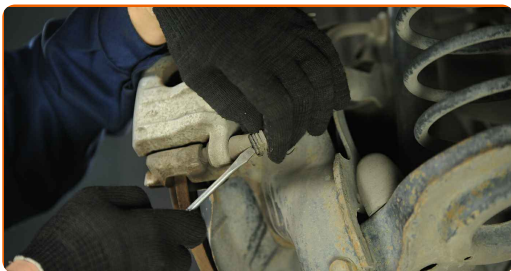
7

Løsne låsefjæren til bremsecaliperen. Bruk en flat skrutrekker.



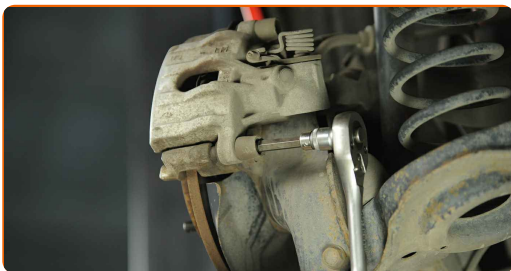
8

Fjern hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven. Bruk en flat skrutrekker.



9

Skru løs bremsekalippernes feste. Bruk HEX nr. H7. Bruk en skrallenøkkel.



10

Fjern styretappene fra bremsekaliperen. Bruk en flat skrutrekker.

11

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.

12

Fjern bremsekaliperen.

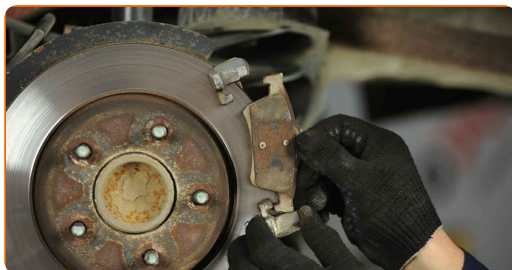


Utskifting: bremseskiver – MAZDA 3 Sedan (BL). Tips fra AUTODOC:

- Knyt kaliperen til suspensjon eller til karosseriet med en ledning, uten å koble fra bremseslangen for å unngå trykkavlastning i bremsesystemet.
- Kontroller at bremsekaliperen ikke henger på bremseslangen.
- Ikke press inn bremsepedalen etter at bremsekaliperen er fjernet. Stemplet kan falle ut fra bremseylindren som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

13

Fjern bremseklossene.



14

Rengjør festene på braketten til bremsekaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

15

Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



**16** Fjern festboltene (2 stykker).

**17** Fjern kalipperbraketten.

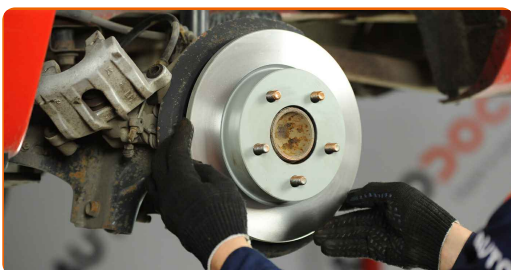
**18** Fjern bremseskiven.



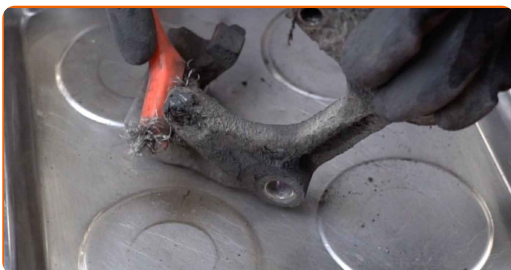
**19** Rengjør navet. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



**20** Installer bremseskiven.



**21** Rengjør bremsekalipperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.





**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: bremseskiver – MAZDA 3 Sedan (BL). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

**22**

Rengjør festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



**23**

Behandle festene på braketten til bremsecaliperen. Bruk en tetningsmasse.

**24**

Installer bremsekalipperbraketten.



**25**

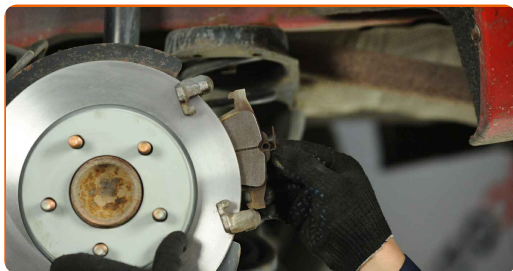
Monter festebolter (2 deler).

**26**

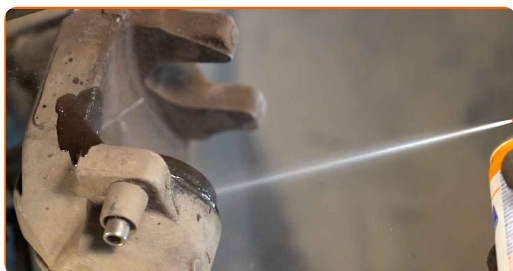
Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 65 Nm dreiemoment.



**27** Installer bremseklossene.



**28** Behandle stempelet til bremsecaliperen. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk bremserens.



**Utskifting: bremsekiver – MAZDA 3 Sedan (BL). Tips:**

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

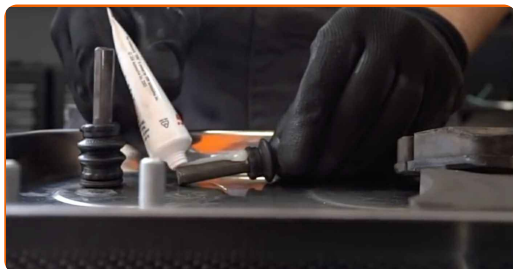
**29** Trykk inn bremsecaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



**30** Behandle bremsecaliper styrepinnene.

31

Behandle glidebolter i bremsekaliperen. Bruk fett for glidebolter i bremsekaliperen.



32

Installer bremsekaliperen og fest den.

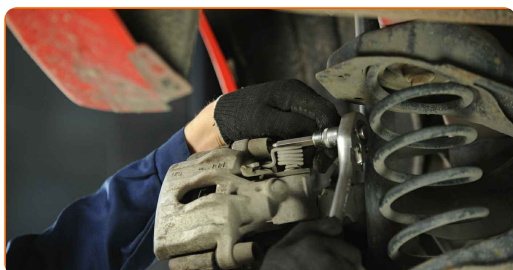


33

Skru inn styrepinnene.

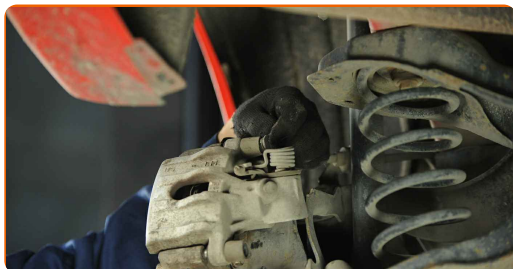
34

Stram festene til bremsekaliperen. Bruk HEX nr. H7. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment.



35

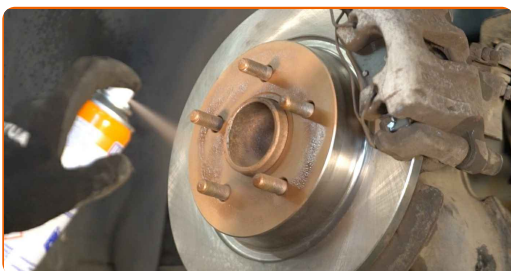
Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



**36** Monter bremskaliperens holderfjær. Bruk en flat skrutrekker.



**37** Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



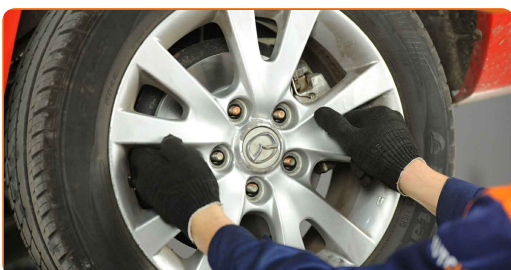
**38** Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: bremseskiver – MAZDA 3 Sedan (BL). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

**39** Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

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

40

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



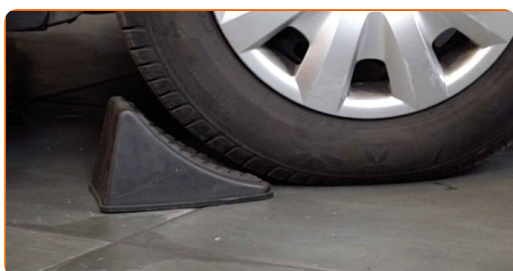
41

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



42

Fjern jekker og klosser.



**Utskifting: bremseskiver – MAZDA 3 Sedan (BL). Profesjonelle anbefalinger:**

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

43

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.

Utskifting: bremsekiver – MAZDA 3 Sedan (BL). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.

**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**

**BREMSESKIVER: 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.