



Slik bytter du  
bremseskiver fremme på  
en **MAZDA 5 (CW)** –  
veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

### **Viktig!**

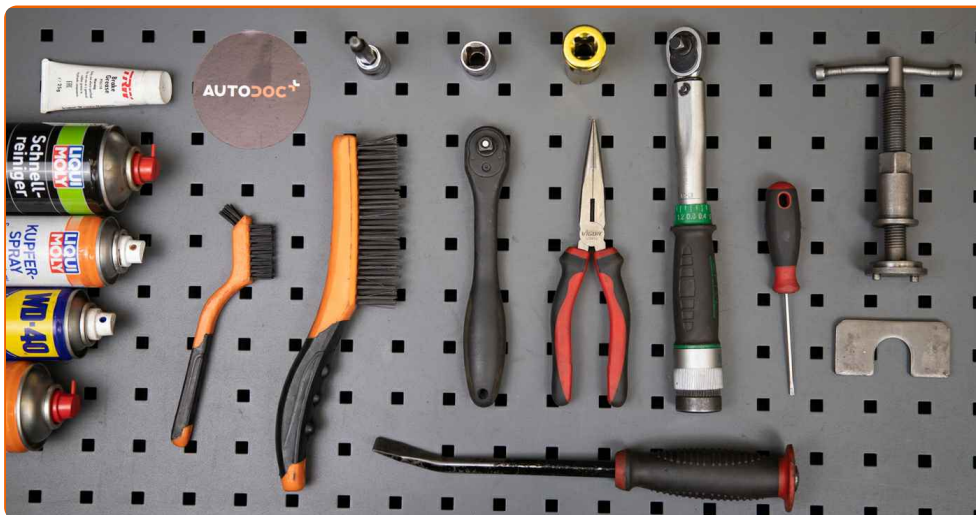
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MAZDA 5 (CW) 1.6 CD, MAZDA 5 (CW) 2.0, MAZDA 5 (CW) 1.8 MZR

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

**UTSKIFTING: BREMSESKIVER – MAZDA 5 (CW). LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Bremserens
- Tetningsmiddel
- Bremsecaliper føringsstift fett
- Kobberpasta
- HEX bit nr. H7
- Pibenøkkelinnsats # 17
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Bremsstempelverktøy
- Brekkjern
- Flat Skrutrekker
- Rundtang
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

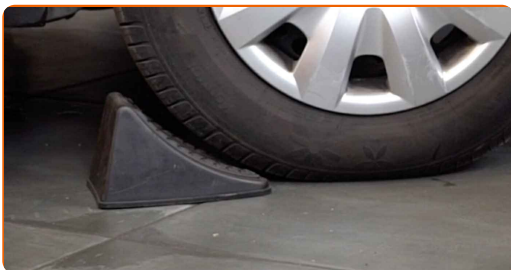
**AUTODOC anbefaler:**

- Skift ut bremseskiver på bilen MAZDA 5 (CW) i komplett sett for hver akse. Uavhengig av status på komponenter. Dette vil sikre jevn bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Ved bytte av bremseskiver, erstatt alltid bremseklossene.
- Merk: Alt arbeid på bilen – MAZDA 5 (CW) – må utføres med motoren koblet ut.

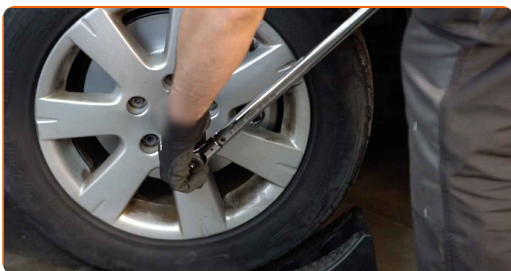
**GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:**

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

**2** Sikre hjulene med klosser.



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



4 Hev fronten 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 5 (CW)

6 Ta av hjulet.

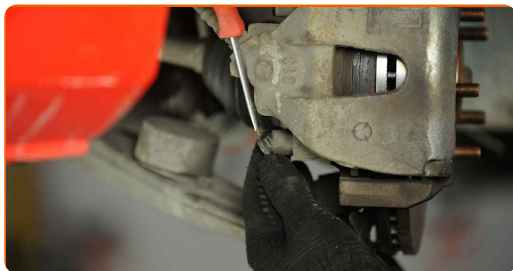


7 Løsne låsefjæren til bremsecaliperen. Bruk en flat skrutrekker.



8

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

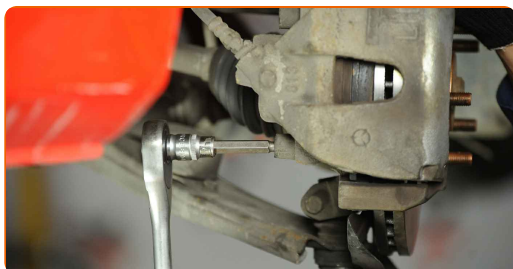


9

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

10

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



11

Fjern styretappene fra bremsekaliperen.

12

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.

13

Fjern bremsekaliperen.

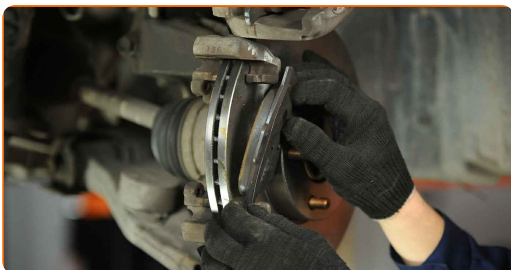


Utskifting: bremseskiver – MAZDA 5 (CW). Profesjonelle anbefalinger:

- 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 bremsesynderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

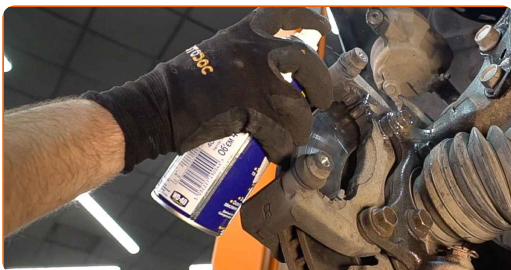
14

Fjern bremseklossene.



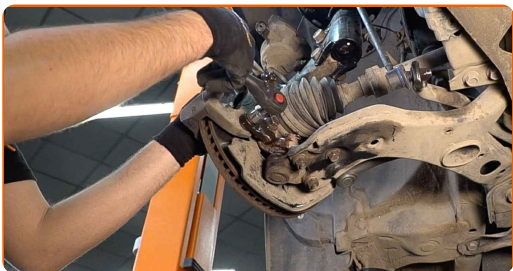
15

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



16

Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.

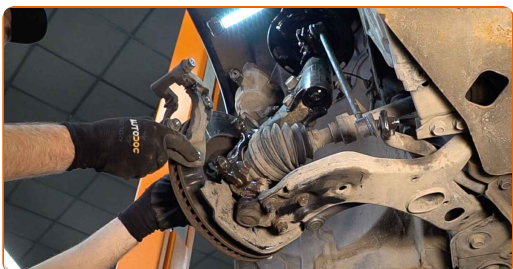


17

Fjern festboltene (2 stykker).

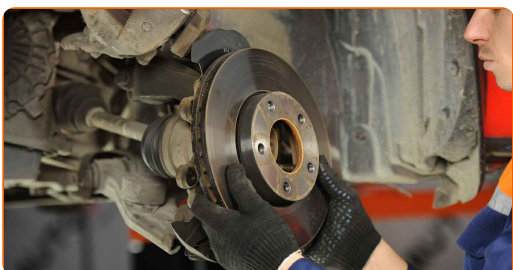
18

Fjern kalipperbraketten.



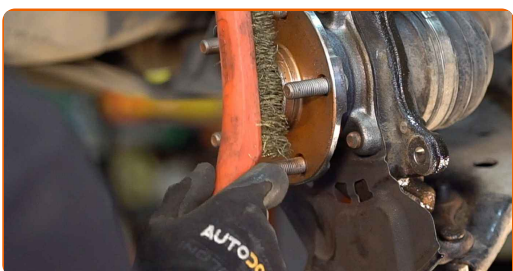
19

Fjern bremseskiven.



20

Rengjør navet. Bruk en stålborste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.

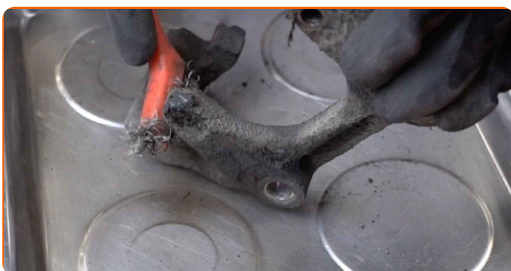




21 Installer bremseskiven.



22 Rengjør bremsekalipperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk bremsereens.

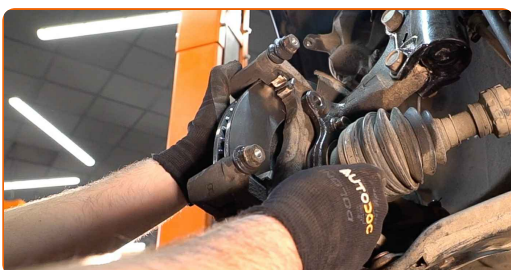


**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: bremseskiver – MAZDA 5 (CW). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

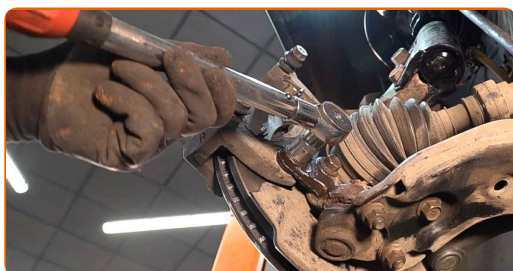
23 Behandle festene på braketten til bremsekaliperen. Bruk en tetningsmasse.

24 Installer bremsekalipperbraketten.

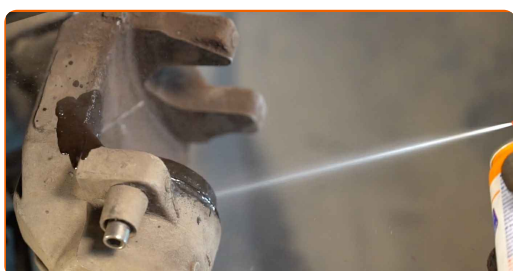


25 Monter festebolter (2 deler).

- 26** Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 80 Nm dreiemoment.



- 27** Behandle stempelet til bremsekaliperen. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk bremserens.



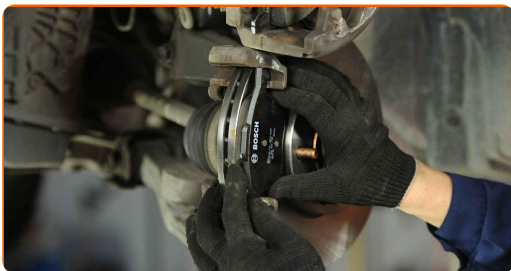
### Utskifting: bremsekiver – MAZDA 5 (CW). Tips fra AUTODOC:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

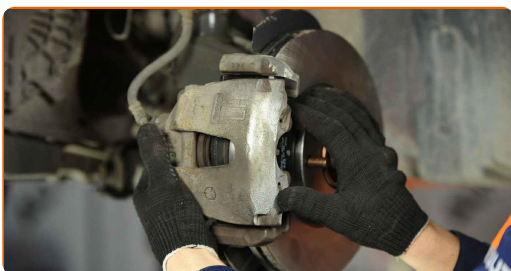
- 28** Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



**29** Installer bremseklossene.

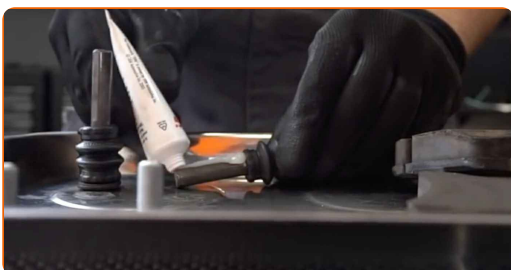


**30** Installer bremsekaliperen og fest den.



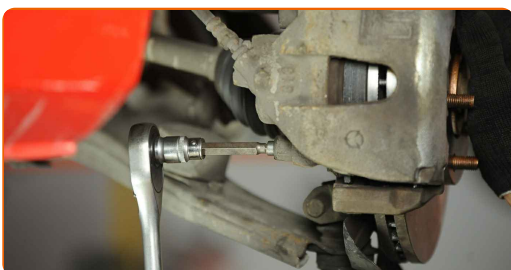
**31** Behandle bremsekaliper styrepinnene.

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



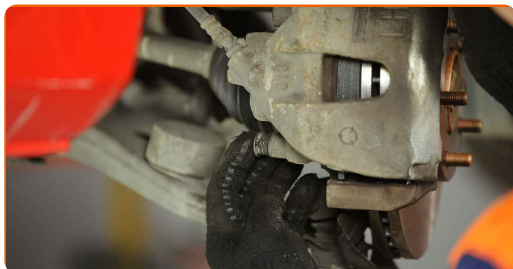
**33** Skru inn styrepinnene.

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



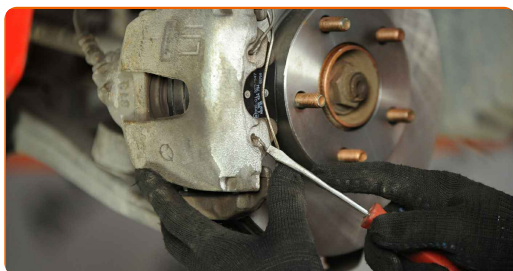
35

Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



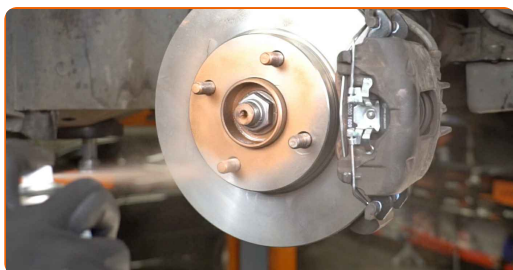
36

Monter bremsekaliperens holderfjær. Bruk en rundtang. Bruk en flat skrutrekker.



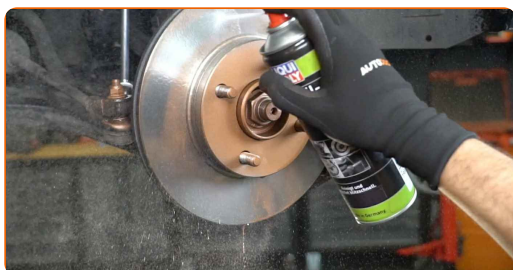
37

Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



38

Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremsekiver – MAZDA 5 (CW). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

**39** Installer hjulet.



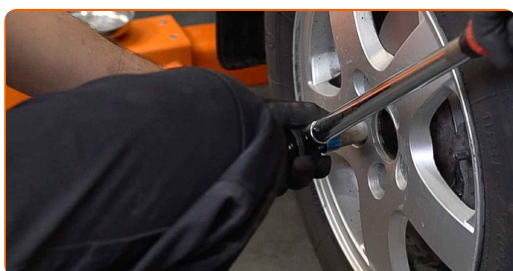
**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
MAZDA 5 (CW)

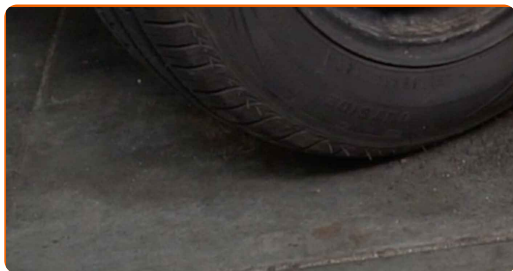
**40** Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



**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 5 (CW). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

**43** Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.

Utskifting: bremseskiver – MAZDA 5 (CW). Profesjonelle anbefalinger:

- 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**

**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.