



Slik bytter du  
slitasjevarsler  
bremseklosser bak på en  
**BMW 1 Hatchback (E81)**  
– 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:

BMW 1 Hatchback (E81) 116i 1.6, BMW 1 Hatchback (E81) 120d 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 130i 3.0, BMW 1 Hatchback (E81) 118i 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 120i 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 118d 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 123d 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 116i 2.0, BMW 1 Hatchback (E81) 116d 2.0

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: BMW 1 Coupé (E82) 125i 3.0

UTSKIFTING: SLITASJEVARSLER BREMSEKLOSSER –  
BMW 1 HATCHBACK (E81). LISTE MED VERKTØYET DU  
KAN TRENGE:



- Bremserens
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Hjulpiper #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

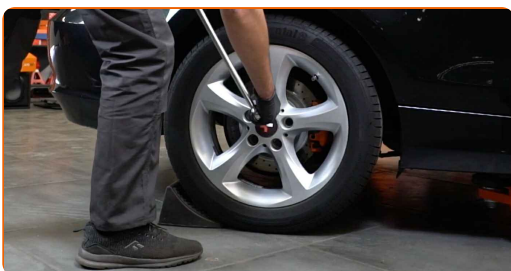
Utskifting: slitasjevarsler bremseklosser – BMW 1 Hatchback (E81). AUTODOC anbefaler:

- Bytteprosedyren er lik for begge bremseklossslitasjesensorene på samme aksel.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – BMW 1 Hatchback (E81).

## GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

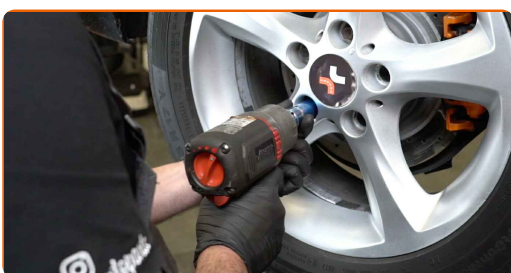
**1** Sikre hjulene med klosser.

**2** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



**3** Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.

**4** Løsne hjulboltene.



Utskifting: slitasjevarsler bremseklosser – BMW 1 Hatchback (E81). Tips:

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

5 Ta av hjulet.



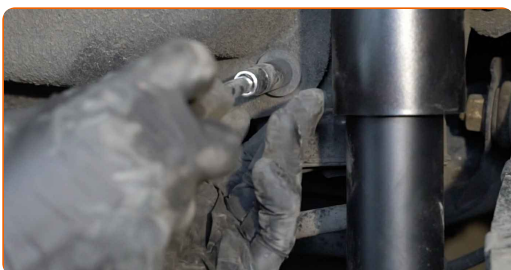
6 Fjern slitasjesensoren fra bremseklossen.



7 Koble fra bremseklossenes slitasjesensor. Bruk et brekkjern.



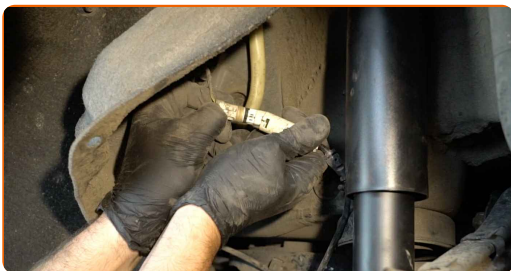
8 Skru løs festene på dekselet til hjulkassen. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



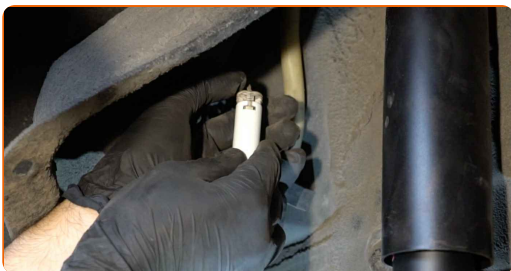
**9** Flytt delen til side.



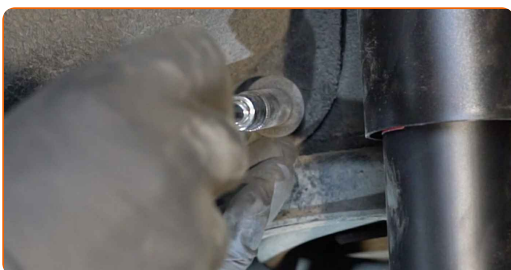
**10** Koble fra bremseklossens slitasjesensorplugg.



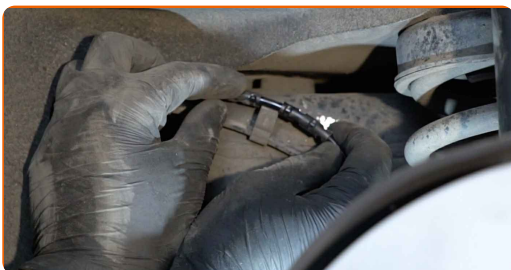
**11** Koble til bremseklossens slitasjesensorplugg.



**12** Monter dekselet til hjulkassen i setet. Skru inn festene. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



**13** Koble til bremseklossenes slitasjesensor.



**14** Monter slitasjesensoren på bremseklossen.



**15** Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



**16** Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



Utskifting: slitasjevarsler bremseklosser – BMW 1 Hatchback (E81). Tips fra AUTODOC:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

**17** Installer hjulet.



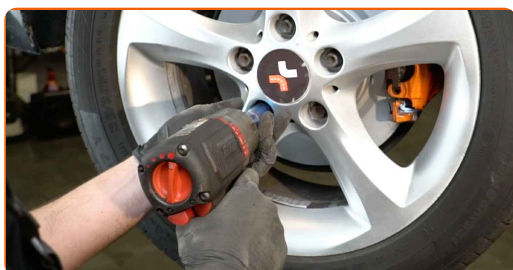


**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
BMW 1 Hatchback (E81)

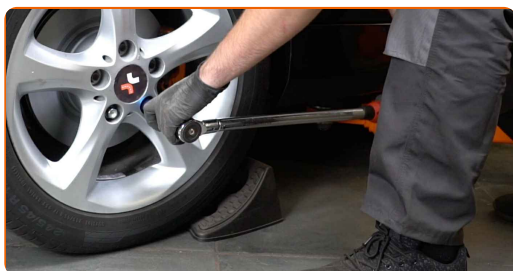
**18**

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



**19**

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



**20**

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**

**SLITASJEVARSLER BREMSEKLOSSER: 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.