



Slik bytter du
bremseklosser bak på en
BMW 3 Coupé (E46) –
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 3 Coupé (E46) M3, BMW 3 Coupé (E46) 330xi 3.0, BMW 3 Coupé (E46) 330Cd 3.0, BMW 3 Coupé (E46) 330Ci 3.0

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 X5 (E53) 3.0 i

**UTSKIFTING: BREMSEKLOSSER – BMW 3 COUPÉ (E46).
LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Smøremiddel/monteringspasta mot hvining
- Kobberpasta
- HEX bit nr. H7
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Bremsstempelverktøy
- Brekkjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

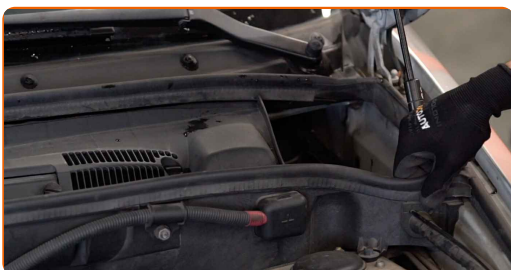
Utskifting: bremseklosser – BMW 3 Coupé (E46). Tips fra AUTODOC:

- Utfør utskifting av bremseklosser i komplett sett for hver akse. Dette gir effektiv bremsing.
- Fremgangsmåten er identisk for alle bremseklosser på samme aksel.
- Merk: Alt arbeid på bilen – BMW 3 Coupé (E46) – må utføres med motoren koblet ut.

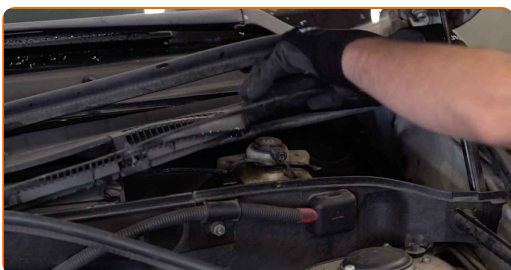
GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1 Åpne panseret.

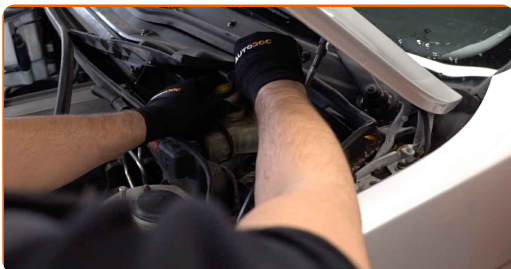
2 Ta av beskyttelsesdekselet.



3 Fjern gummilisten.



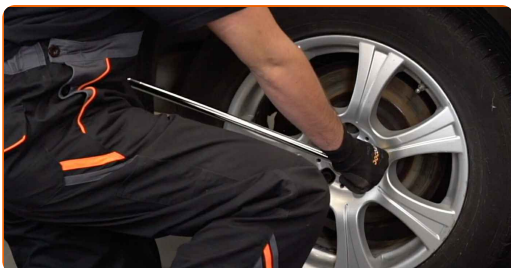
4 Skru løs tankklokke for bremsevæsken.



5 Sikre hjulene med klosser.

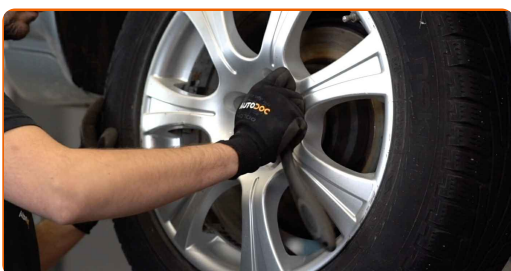


6 Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



7 Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

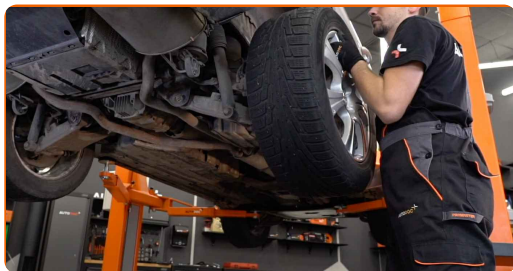
8 Løsne hjulboltene.



Utskiifting: bremseklosser – BMW 3 Coupé (E46). Tips:

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

9 Ta av hjulet.



10 Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



11 Fjern hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven. Bruk et brekkjern.



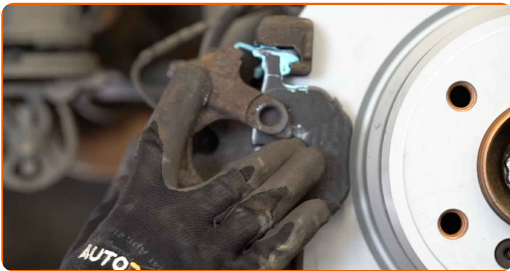
12 Skru løs bremsekalippernes feste. Bruk HEX nr. H7. Bruk en skrallenøkkel.



13 Løsne låsefjæren til bremsekaliperen. Bruk et brekkjern.



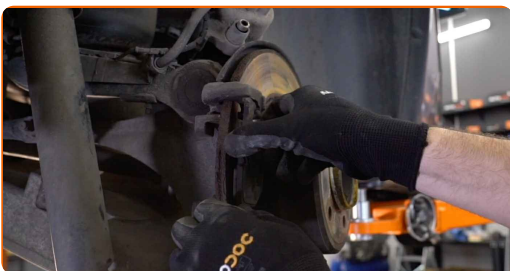
14 Fjern bremsekaliperen.



Utskifting: bremseklosser – BMW 3 Coupé (E46). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- 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 bremesynderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.

15 Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.



Utskifting: bremseklosser – BMW 3 Coupé (E46). AUTODOC anbefaler:

- Mål tykkelsen på bremsekiven. Når slitasjegrensen nås, må delen skiftes.

16

Fjern kontakten til slitasjesensoren for bremseklossene. Bruk et brekkjern.



Vennligst merk deg!

- Noen biler er ikke utstyrt med slitasjesensor for bremseklosser.

17

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



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseklosser – BMW 3 Coupé (E46). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

18

Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



19

Behandle baksiden av de nye bremseklossene. Bruk smøremiddel/monteringspasta mot hvining.



Utskifting: bremseklosser – BMW 3 Coupé (E46). Profesjonelle anbefalinger:

- Kontroller at platens overflate er ren før du installerer klossene.

20

Installer nye bremseklosser.



Utskifting: bremseklosser – BMW 3 Coupé (E46). Tips fra AUTODOC:

- Pass på at klossene er installert med føringer vendt mot platen.

21

Koble til bremseklossens slitasjesensorplugg.



22

Installer bremsekaliperen og fest den. Bruk HEX nr. H7. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment.



23

Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



24

Monter bremsekaliperens holderfjær.



25

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



26

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skruer inn festeboltene. BMW 3 Coupé (E46)

27

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



28

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 140 Nm dreiemoment.



Utskifting: bremseklosser – BMW 3 Coupé (E46). Tips fra AUTODOCs eksperter:

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

29

Fjern jekker og klosser.



Utskifting: bremseklosser – BMW 3 Coupé (E46). AUTODOC anbefaler:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

30

Stram tanklokket til bremsevæsken.



31

Monter beskyttelsesdekslet.



32

Monter gummilisten.



33

Lukk panseret.

Utskifting: bremseklosser – BMW 3 Coupé (E46). Profesjonelle anbefalinger:

- Brems jevnt og forsiktig de første 150-200 km etter utskifting av bremseklossene. Unngå unødvendig og skarp nedbremsing til stopp.

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

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.