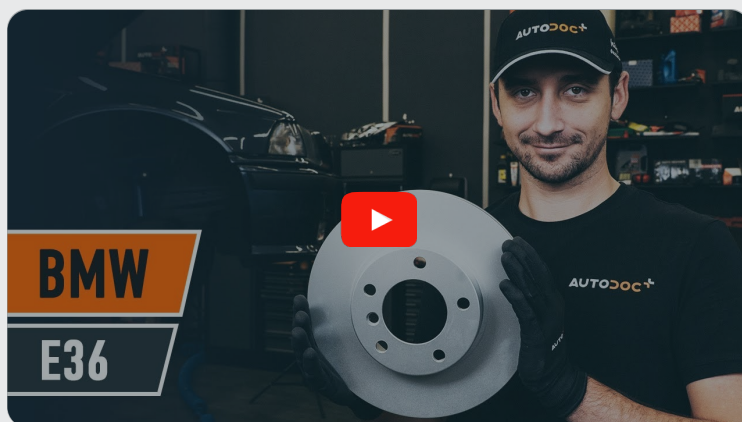




Slik bytter du  
bremseskiver bak på en  
**BMW E36** – veiledning

## VIDEOVEILEDNING

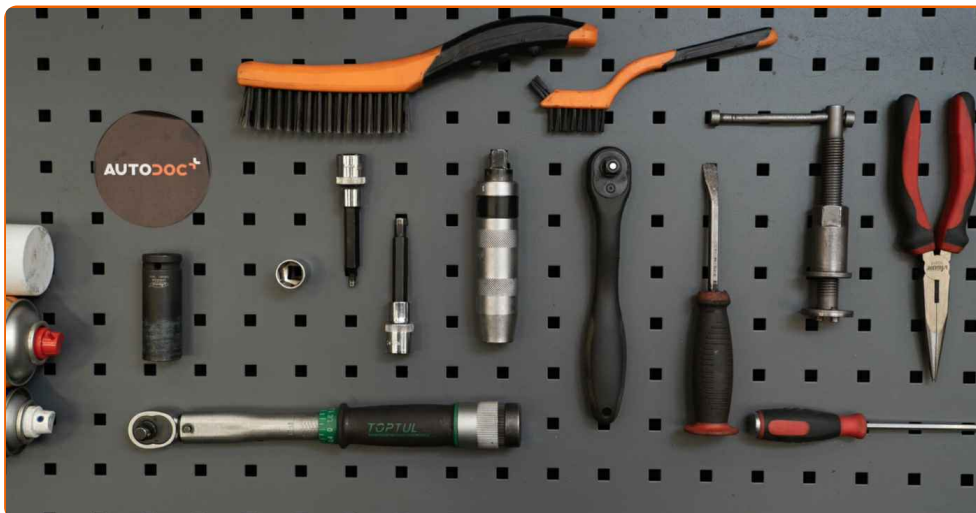
 **Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

BMW 3 Sedan (E36) 316i 1.6, BMW 3 Sedan (E36) 318i 1.8, BMW 3 Sedan (E36) 318is 1.8, BMW 3 Coupé (E36) 318is 1.8, BMW 3 Sedan (E36) 320i 2.0, BMW 3 Coupé (E36) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E36) 325i 2.5, BMW 3 Coupé (E36) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E36) 325td 2.5, BMW 3 Sedan (E36) 325tds 2.5, BMW 3 Cabrio (E36) 320i 2.0, BMW 3 Cabrio (E36) 325i 2.5, BMW 3 Coupé (E36) 316i 1.6, BMW 3 Cabrio (E36) 318i 1.8, BMW 3 Sedan (E36) 318tds 1.7, (+ 19)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

**UTSKIFTING: BREMSESKIVER – BMW E36. VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Pipenøkkelinnsats # 16
- HEX bit nr. H6
- HEX bit nr. H7
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Rundtang
- Svingjern
- Flat skrutrekker
- Slagskrutrekker
- Brekkjern
- Stoppekloss

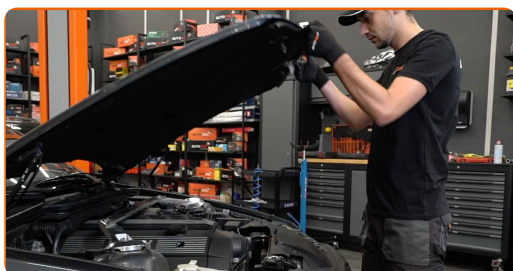
**KJØP VERKTØY**

**AUTODOC anbefaler:**

- Skift ut bremseskiver på bilen BMW E36 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 bremsseklossene.
- Merk: Alt arbeid på bilen – BMW E36 – må utføres med motoren koblet ut.

**GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:**

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



- 2** Sikre hjulene med klosser.

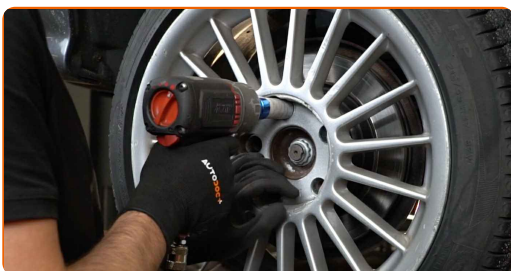
- 3** Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



4 Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.



5 Løsne hjulboltene.



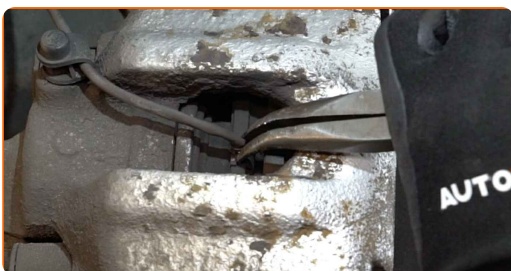
**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. BMW E36

6 Ta av hjulet.



7 Fjern slitasjesensoren fra bremseklossen. Bruk en rundtang.



8

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



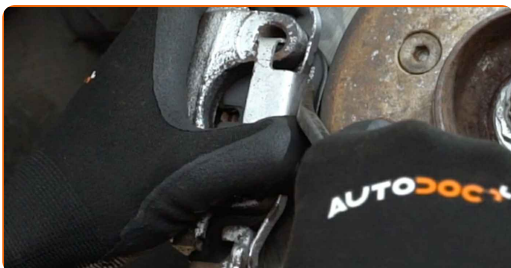
9

Skruløs bremsekalippernes feste. Bruk HEX nr. H7. Bruk en skrallenøkkel.



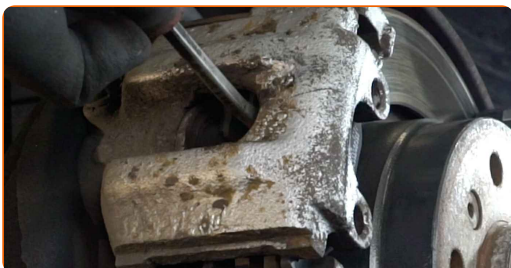
10

Løsne låsefjæren til bremsekaliperen. Bruk et brekkjern. Bruk en flat skrutrekker.



11

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



12

Fjern bremsekaliperen.

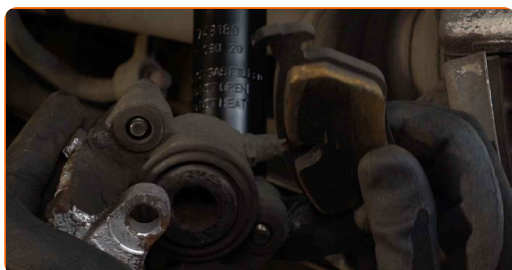


### Utsifting: bremsekiver – BMW E36. Profesjonelle anbefalinger:

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

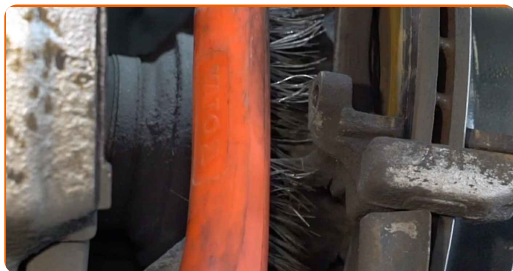
13

Fjern bremseklossene.



14

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



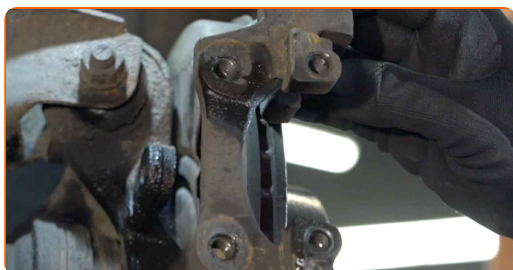
15

Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk et svingjern.



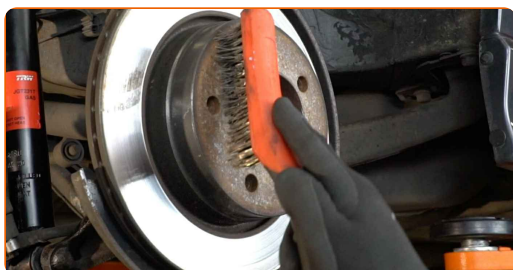
16

Fjern kalipperbraketten.



17

Rengjør festet til bremsekiven. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.





18

Skru løs bremseskivefestet. Bruk HEX nr. H6. Bruk en slagskrutrekker.



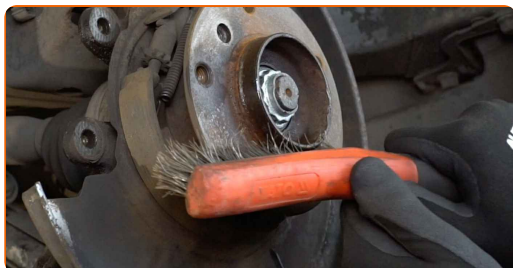
19

Fjern bremseskiven.



20

Rengjør navet. Bruk en stålbørste. Bruk bremsrens.

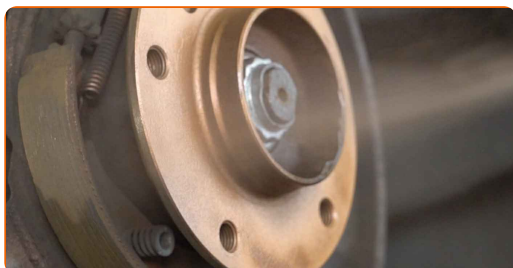


### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: bremseskiver – BMW E36. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

21

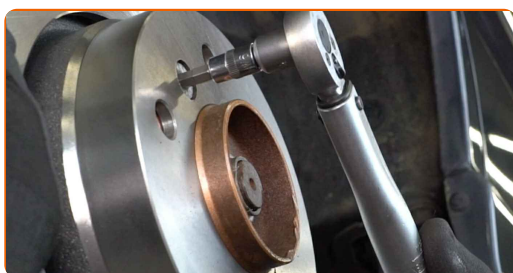
Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



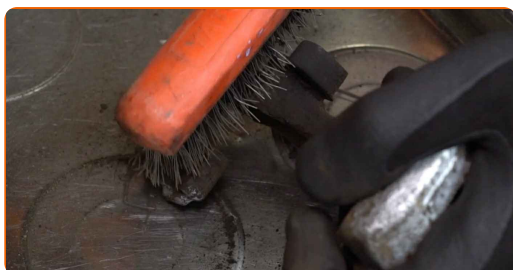
22 Installer bremseskiven.



23 Stram bremseskivefestet. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 9 Nm dreiemoment.



24 Rengjør bremskalipperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk bremsrens.



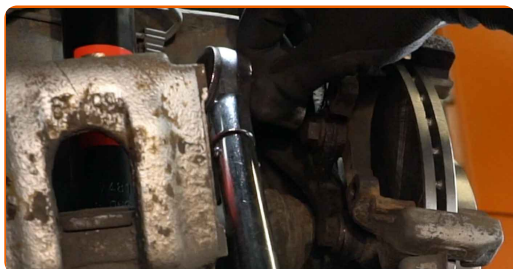
**Utskifting: bremseskiver – BMW E36. AUTODOC anbefaler:**

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

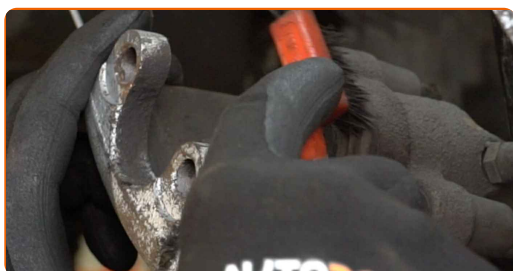
25 Installer bremskalipperbraketten.



- 26** Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 65 Nm dreiemoment.



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



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: bremseskiver – BMW E36. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

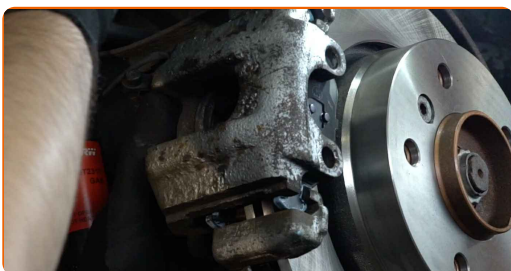
- 28** Trykk inn bremsekaliper-stemplet. Bruk bremsestempelverktøy.



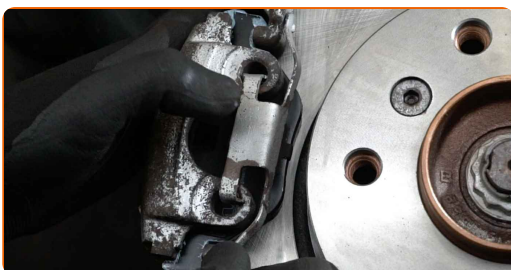
**29** Installer bremseklossene.



**30** Installer bremsekaliperen og fest den.



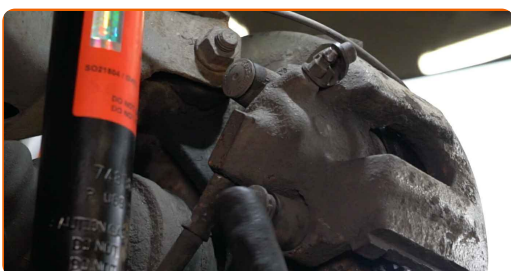
**31** Monter bremsekaliperens holderfjær.



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

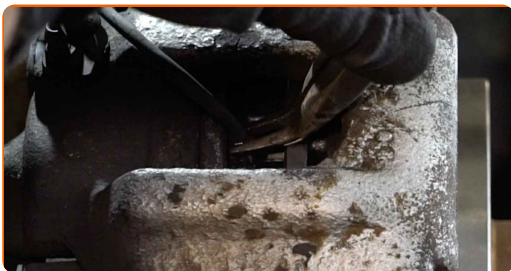


**33** Installer hetten til støvmansjetten på føringsstiftene i bremseklaven.



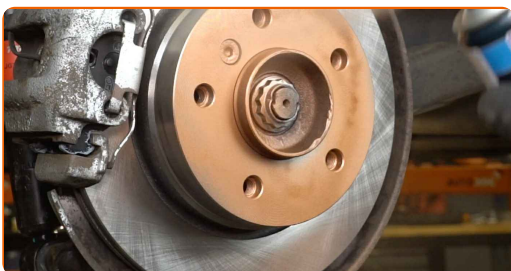
34

Monter slitasjesensoren på bremseklossen. Bruk en rundtang.



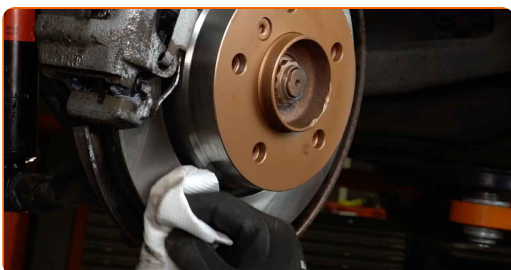
35

Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



36

Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.

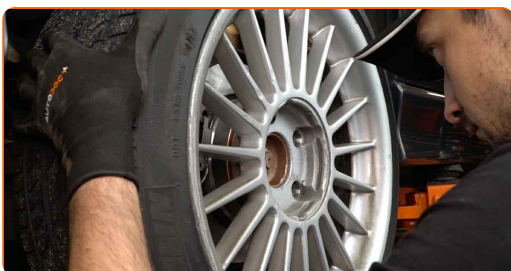


### Utskifting: bremsekiver – BMW E36. Tips:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

37

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. BMW E36

38

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



39

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



40

Fjern jekker og klosser.

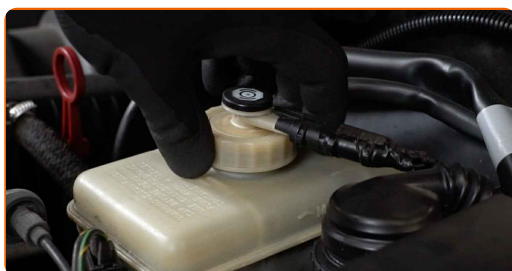


### Utskifting: bremseskiver – BMW E36. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Uten å starte motoren, trå på bremsepedalen flere ganger til du føler betydelig motstand.
- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

41

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.



**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**

**KJØP RESERVEDELER FOR BMW**

**BREMSESKIVER: ET STORT UTVALG**



**VELG BILDELER FOR BMW E36**

**BREMSESKIVER FOR BMW: KJØP NÅ**

**BREMSESKIVER FOR BMW E36: DE BESTE TILBUDENE OG SALGENE**

## **ANSVARSKRIVELSE:**

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 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.