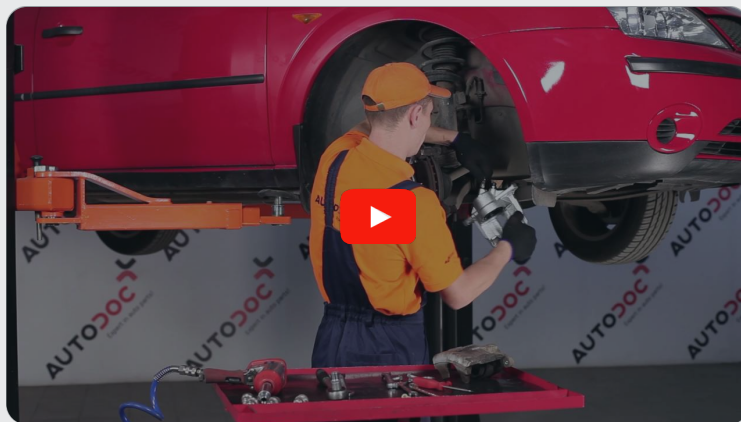




Slik bytter du  
bremsekaliper fremme  
på en **Ford Mondeo BWY**  
– veiledning

## VIDEOVEILEDNING



### **i Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

FORD MONDEO III Stasjonsvogn (BWY) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III sedan (B4Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III sedan (B4Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III sedan (B4Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III sedan (B4Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III sedan (B4Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III Stasjonsvogn (BWY) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III Stasjonsvogn (BWY) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III Stasjonsvogn (BWY) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III Stasjonsvogn (BWY) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, (+ 18)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

## UTSKIFTING: BREMSECALIPER – FORD MONDEO BWY. VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Åpen ringnøkkel nr. 11
- Åpen ringnøkkel nr. 14
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Klips til bremseslange
- Flat Skrutrekker
- Bremselufter sett
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

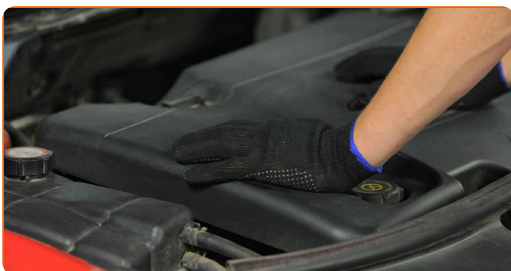
### Utskifting: bremsecaliper – Ford Mondeo BWY. AUTODOC anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for bremsecaliperne til venstre og høyre på samme aksel.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

## UTSKIFTING: BREMSECALIPER – FORD MONDEO BWY. FØLG DISSE TRINNENE:

1

Åpne panseret. Skru løs tanklokket for bremsevæsken.



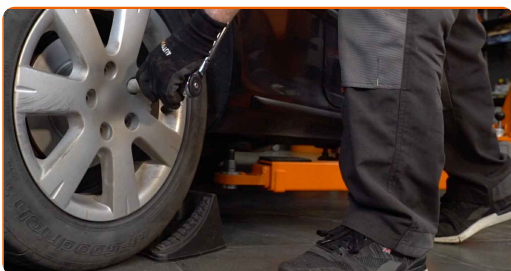
2

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.



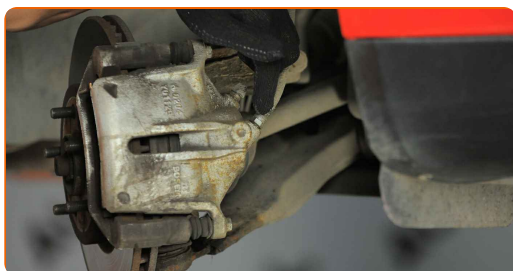
### Utskifting: bremsecaliper – Ford Mondeo BWY. Tips fra AUTODOC:

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

6 Ta av hjulet.



7 Rengjør området hvor slangen er koblet til kaliperen, samt området rundt styrepinnene. Bruk bremserens.



### AUTODOC anbefaler:

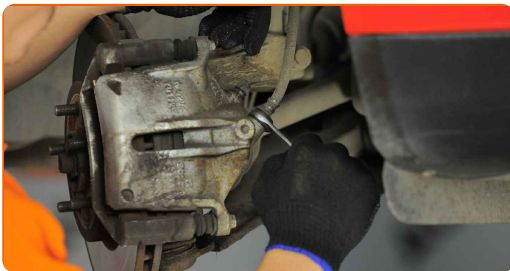
- Utskifting: bremsecaliper – Ford Mondeo BWY. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

8

Klem igjen bremseslangen ved å bruke en klemmer for bremseslanger.

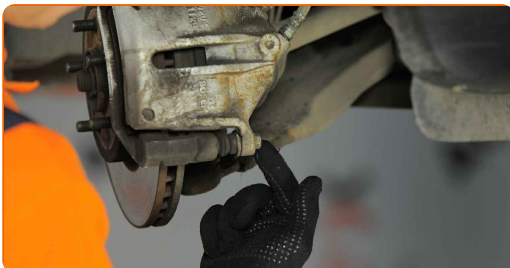
9

Løsne bremseslangens feste. Bruk en åpen ringnøkkel nr. 14.



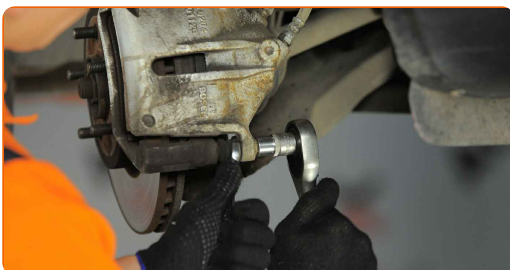
10

Rengjør festene til bremsecaliperen. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



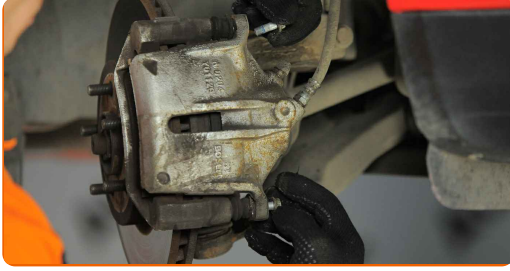
11

Skruløs bremsekalippernes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



12

Fjern styretappene fra bremsekaliperen.



13

Fjern bremsekaliperen. Bruk en flat skrutrekker.

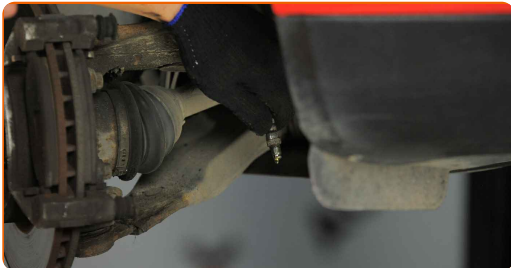


### Utsifting: bremsekaliper – Ford Mondeo BWY. Profesjonelle anbefalinger:

- Når du skifter ut bremsekaliper anbefales det å sjekke bremseslangen for skader, og om nødvendig utskifte den.
- Når du bytter en bremsekaliper, anbefales det å skifte bremseklosser, sjekke tilstanden til bremseskiver og erstatte dem med nye hvis nødvendig.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.
- 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.

**14** Skru bremseslangen løs fra bremsekaliperen. Bruk en åpen ringnøkkel nr. 14.

**15** Koble fra bremseslangen.

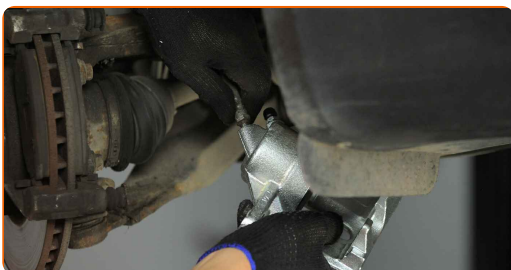


**16** Behandle bremseslangen med et egnet middel. Bruk bremserens.

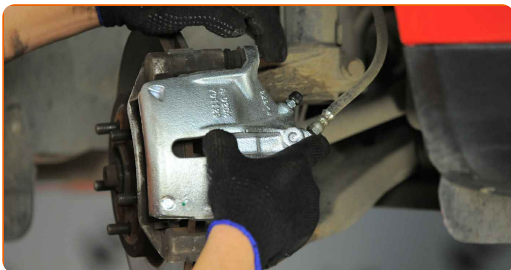
### Utskifting: bremsekaliper – Ford Mondeo BWY. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

**17** Installer og fikser bremseslangen inn i en ny kaliper.



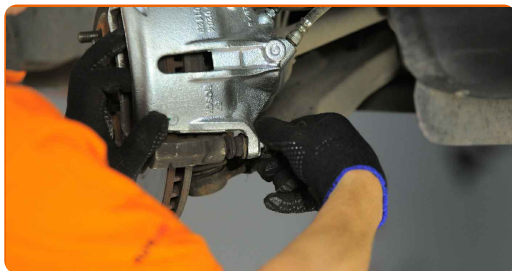
**18** Installer bremsekaliperen og fest den.





19

Skrue inn styrepinnene.



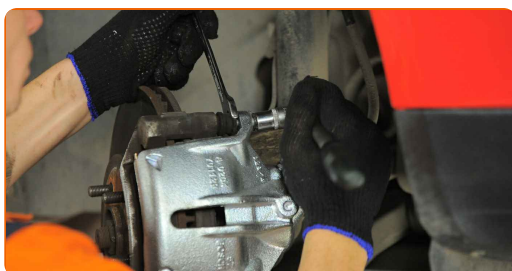
20.1

Stram festene til bremsecaliperen.



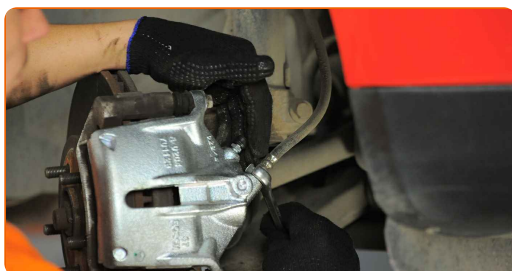
20.2

Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment.



21

Stram festet som kobler bremserør til bremsecaliper. Bruk en åpen ringnøkkel nr. 14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 18 Nm dreiemoment.



22

Fjern bremseslange klemmen.



23

Koble bremselufter til lufteskruen.

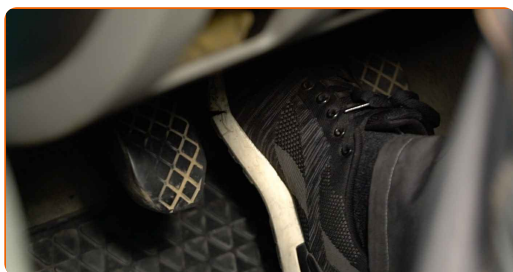


24

Løsne lufteskruen til bremsen. Bruk en åpen ringnøkkel nr. 11.

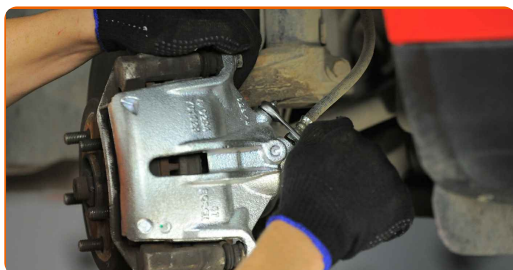
25

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



26

Stram bremsecaliperens lufteskruer. Bruk en åpen ringnøkkel nr. 11. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 10 Nm dreiemoment.



27

Koble fra bremselufter.



28

Fjern smuss fra bolten til bremseslangen. Bruk bremsrens.



### AUTODOC anbefaler:

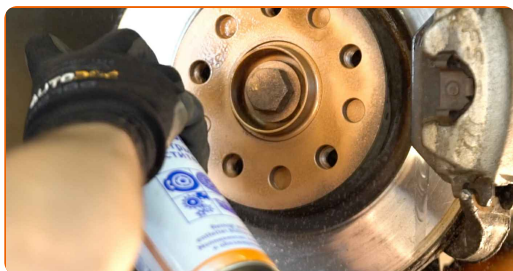
- Utskifting: bremsecaliper – Ford Mondeo BWY. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

29

Rengjør overflaten av bremsecaliperen.

30

Behandle overflaten hvor bremsekiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



31

Rengjør overflaten av bremsekiven. Bruk bremserens.



Utskifting: bremsecaliper – Ford Mondeo BWY. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

32

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skruer inn festeboltene. Ford Mondeo BWY

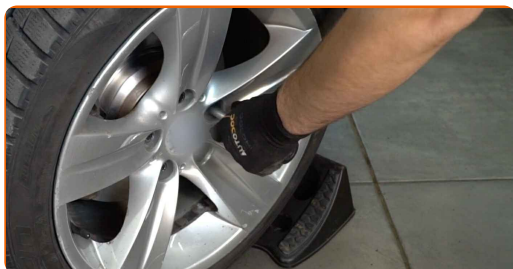
33

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



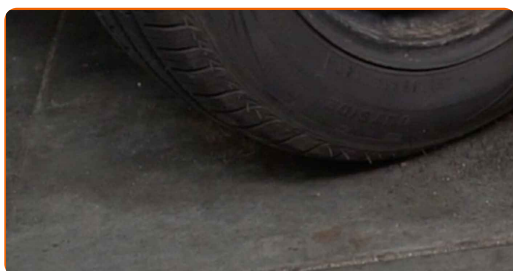
34

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.



35

Fjern jekker og klosser.

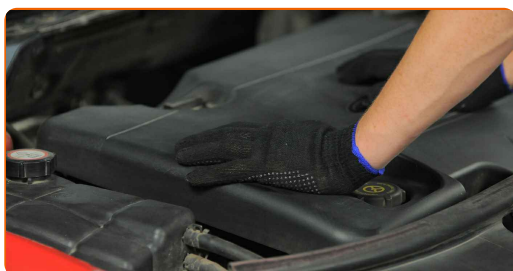


### Utskifting: bremsecaliper – Ford Mondeo BWY. Tips:

- Kontroller bremsevæsknivået i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

36

Stram tanklokket til bremsevæsken. Lukk panseret.



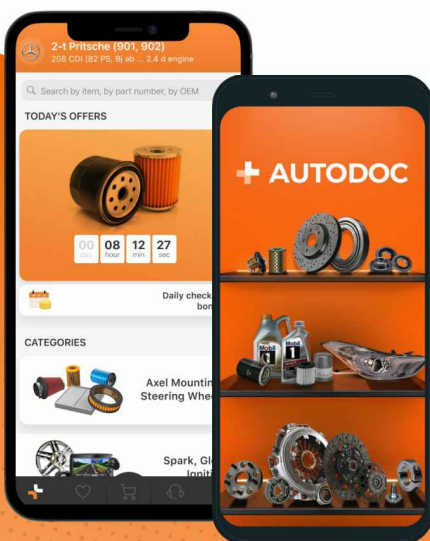
**AUTODOC anbefaler:**

- Ford Mondeo BWY – trykk inn bremsepedalen flere ganger mens motoren er koblet ut, helt til du kjenner 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**

**KJØP RESERVEDELER FOR FORD**

**BREMSECALIPER: ET STORT UTVALG**

**VELG BILDELER FOR FORD MONDEO BWY**

**BREMSECALIPER FOR FORD: KJØP NÅ**

**BREMSECALIPER FOR FORD MONDEO BWY: 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 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.