



Slik bytter du hjullager  
bak på en **Ford Mondeo  
Mk3 sedan** – 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) 2.5 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, FORD MONDEO III Stasjonsvogn (BWY) 2.0 16V TDDi / TDCi, (+ 14)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

**UTSKIFTING: HJULLAGER – FORD MONDEO MK3  
SEDAN. LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- Rengjøringsbørste av nylon
- WD-40 spray
- Bremserens
- Universal rengjøringspray
- Elektrospray
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Torx bits T50
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Hammer
- Avbitertenger
- Brekkjern
- Stoppekloss

**KJØP VERKTØY**

## AUTODOC anbefaler:

- Lagermonteringen på Ford Mondeo Mk3 sedan bilen må ikke brukes på nytt.
- Fremgangsmåten er identisk for å bytte navlageret på begge hjul på samme aksel.
- Merk: Alt arbeid på bilen – Ford Mondeo Mk3 sedan – må utføres med motoren koblet ut.

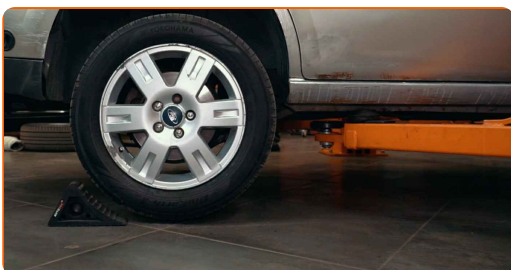
## FØLG DISSE TRINNENE VED UTSKIFTINGEN:

1 Sikre hjulene med klosser.

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

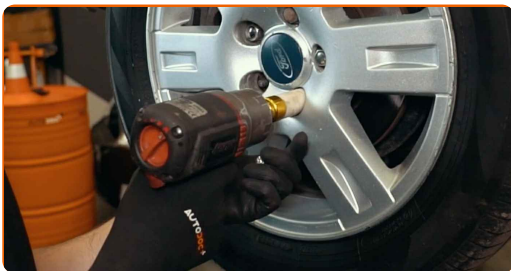


3 Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.



4

Løsne hjulboltene.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. Ford Mondeo Mk3 sedan

5

Ta av hjulet.



6

Rengjør festet til parkeringsbremsekabelen. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



7

Løs ut kabelen til parkeringsbremsen. Bruk knipetenger. Bruk et brekkjern.



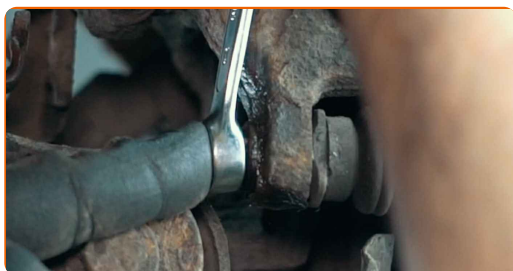
8

Rengjør festene til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



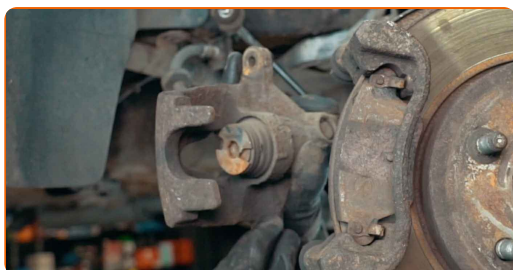
9

Skru løs bremsekalippenes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13.



10

Fjern bremsekaliperen. Bruk et brekkjern.



### Utskifting: hjullager – Ford Mondeo Mk3 sedan. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- 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.

11

Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.



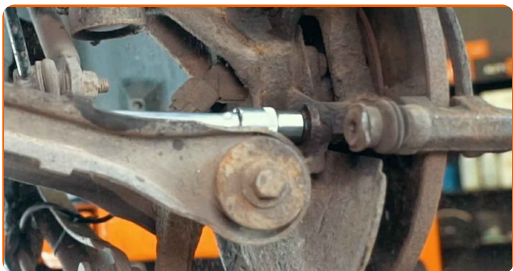
12

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



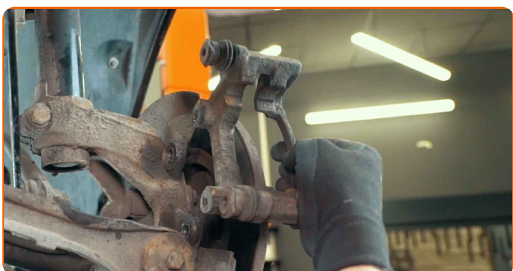
13

Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk et svingjern. Bruk en skrallenøkkel.



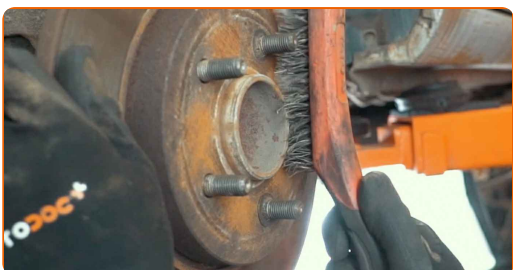
14

Fjern kalipperbraketten.



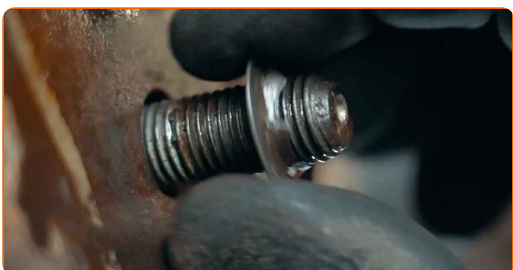
15

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



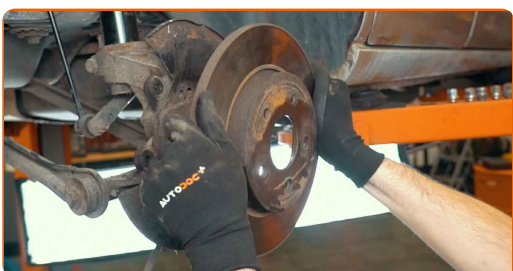
16

Skru løs bremseskivefestet.



17

Fjern bremseskiven.





**18** Rengjør koplingsstykket til ABS-sensoren. Bruk en rengjøringsbørste av nylon. Bruk universal rengjøringspray.



**19** Fjern koplingsstykket til ABS-sensoren.



**20** Rengjør boltene til hjulnavet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



**21** Skru løs hjulnavboltene. Bruk Torx T50. Bruk et svingjern.



22

Fjern navet og lageret sammen, siden de er en forseglet enhet. Bruk en hammer.



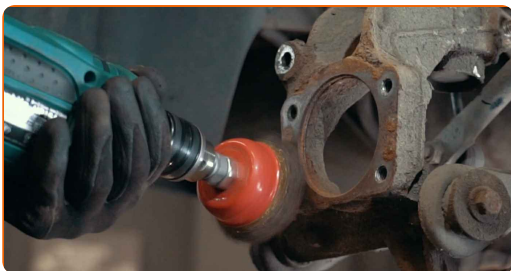
23

Fjern skvalpeplaten til bremseskiven.



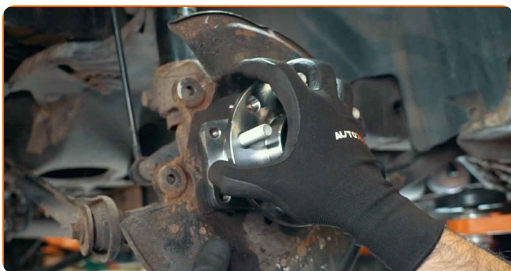
24

Rens festepunktet til hjullageret. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



25

Monter skvalpeplaten til bremseskiven.



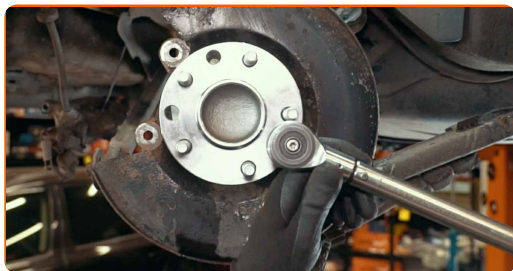
26

Monter det nye hjulnavet med et lager.



27

Stram hjulnavboltene. Bruk Torx T50. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 70 Nm dreiemoment.



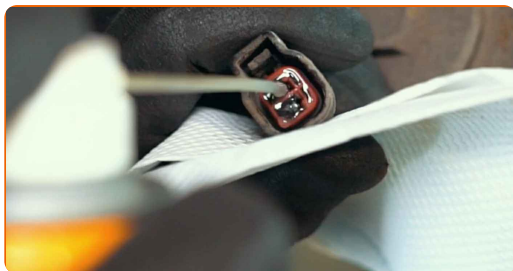
28

Smør festene til hjulnavet. Bruk kobberfett.



29

Smør kontakten til ABS-sensoren. Bruk elektro spray.



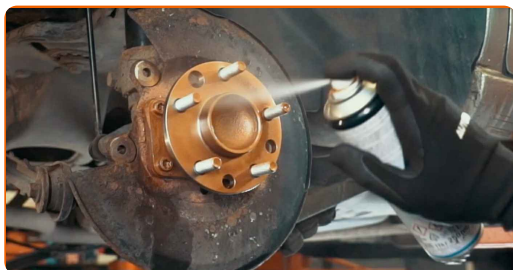
30

Fest koplingsstykket til ABS-sensoren.

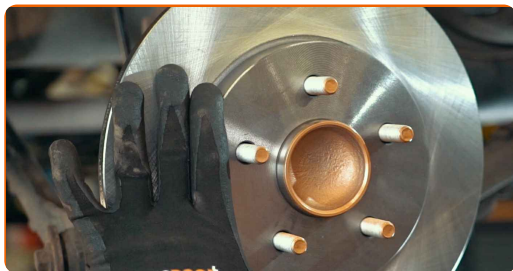


31

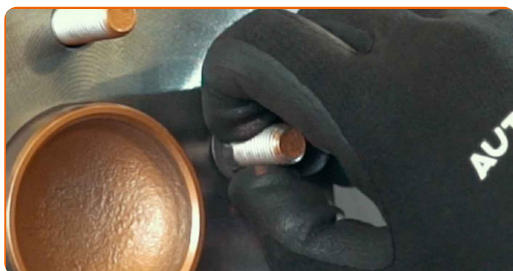
Påfør litt kobberfett på navet, der hvor den berører bremseskiven.



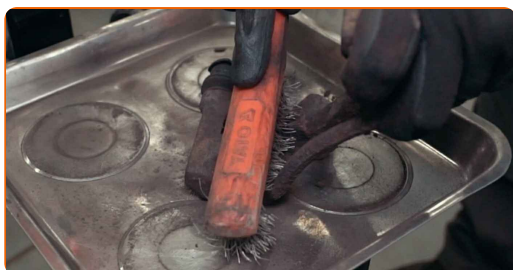
**32** Installer bremseskiven.



**33** Skru inn festet til bremseskiven.



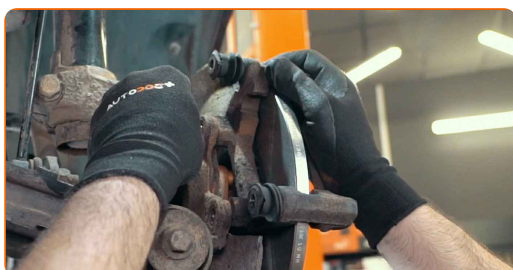
**34** Rengjør bremsekalipperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: hjullager – Ford Mondeo Mk3 sedan. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

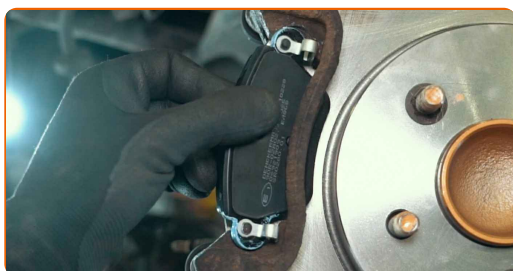
**35** Installer bremsekalipperbraketten.



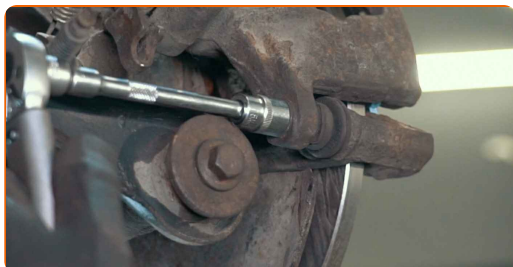
- 36** Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 65 Nm dreiemoment.



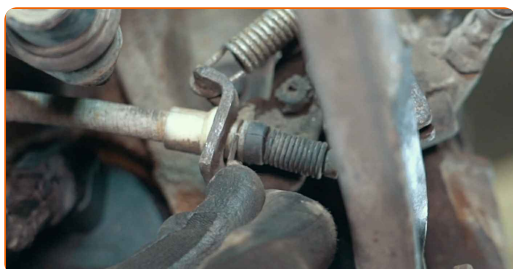
- 37** Installer bremseklossene.



- 38** Installer bremsekaliperen og fest den. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment.

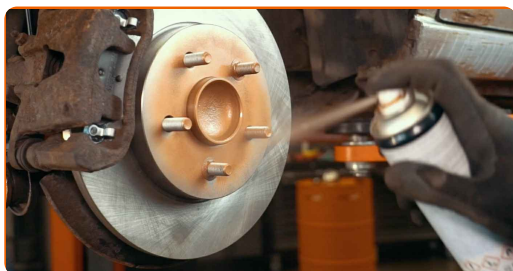


- 39** Installer kabelen til parkeringsbremsen inn i braketten til bremsekaliperen. Bruk knipetenger. Bruk et brekkjern.



40

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



41

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

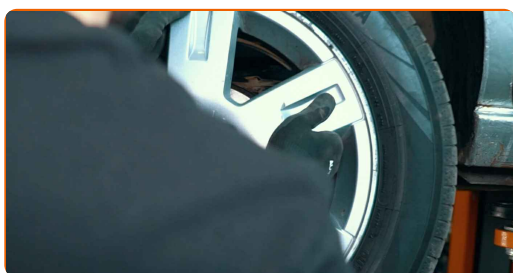


Utskifting: hjullager – Ford Mondeo Mk3 sedan. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

42

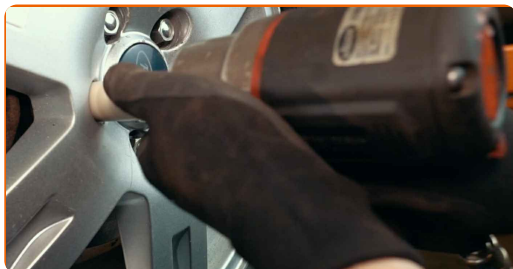
Installer hjulet.



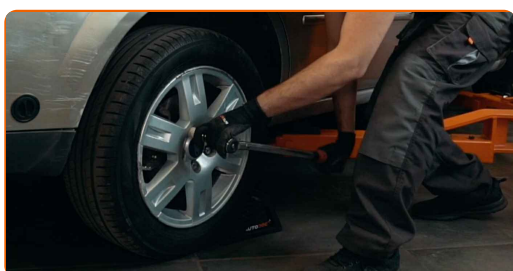
AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
Ford Mondeo Mk3 sedan

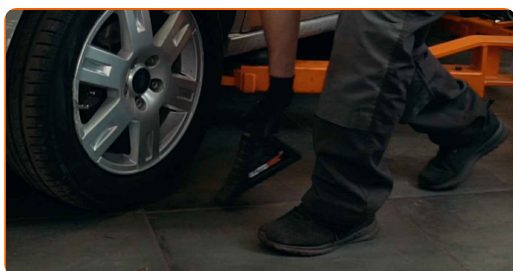
**43** Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



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



**45** Fjern jekker og klosser.



Utskifting: hjullager – Ford Mondeo Mk3 sedan. AUTODOC anbefaler:

- 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



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**KJØP RESERVEDELER FOR FORD**

**HJULLAGER: ET STORT UTVALG**



**VELG BILDELER FOR FORD MONDEO MK3 SEDAN**

**HJULLAGER FOR FORD: KJØP NÅ**

**HJULLAGER FOR FORD MONDEO MK3 SEDAN: 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.