



Slik bytter du hjullager
bak på en **FORD**
MONDEO III (B5Y) –
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:

FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) ST220, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 SCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 3.0 V6 24V

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: FORD MONDEO III sedan (B4Y) 2.0 16V

**UTSKIFTING: HJULLAGER – FORD MONDEO III (B5Y).
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 III (B5Y) 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 III (B5Y) – må utføres med motoren koblet ut.

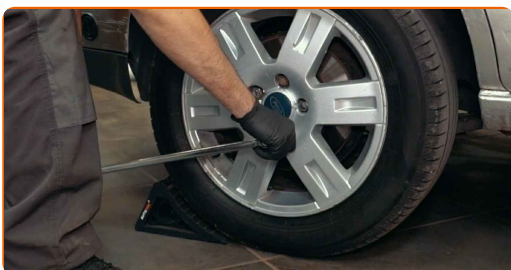
FØLG DISSE TRINNENE VED UTSKIFTINGEN:

1

Sikre hjulene med klosser.

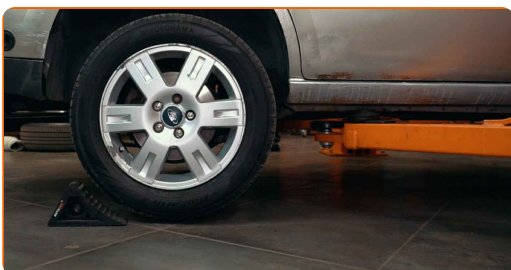
2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



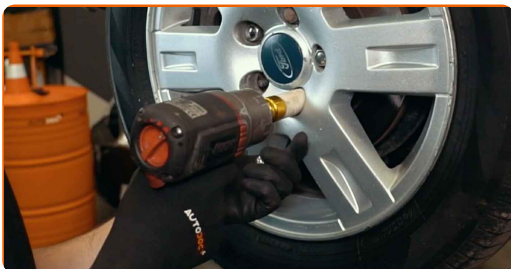
3

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 III (B5Y)

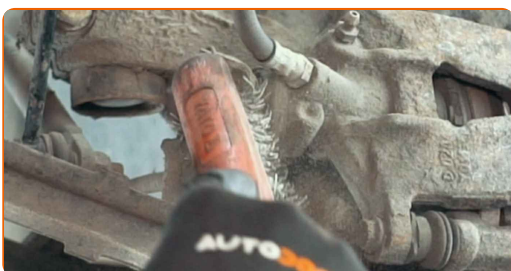
5

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.



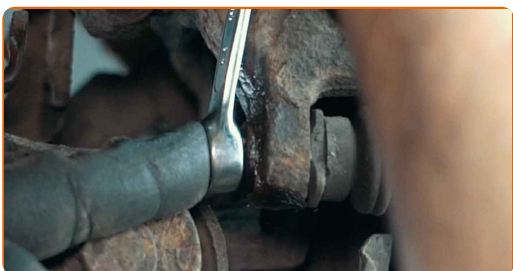
8

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



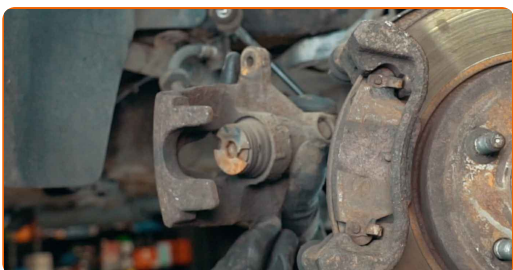
9

Skru løs bremsekalippenes feste. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13.



10

Fjern bremsekaliperen. Bruk et brekkjern.



Utskifting: hjullager – FORD MONDEO III (B5Y). 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 bremseylinderen som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

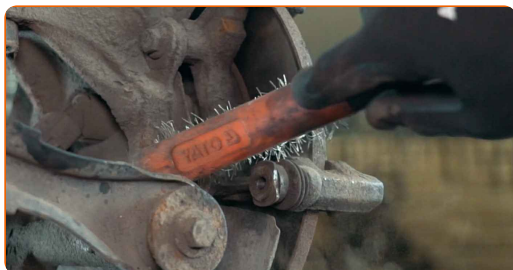
11

Fjern bremseklossene. Bruk et brekkjern.



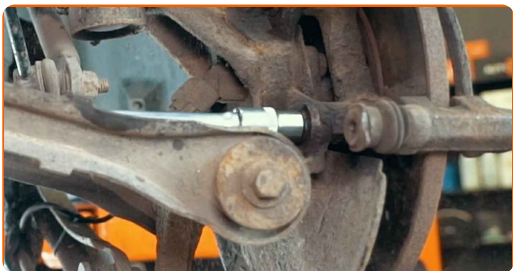
12

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



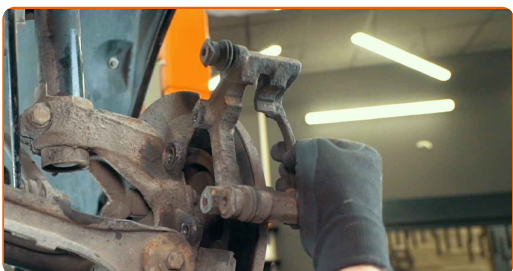
13

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



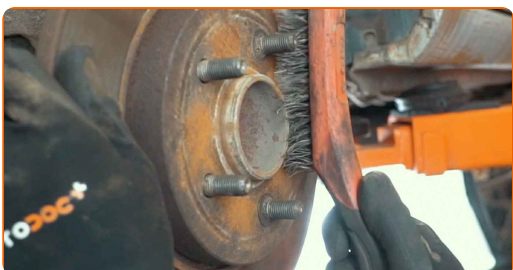
14

Fjern kalipperbraketten.



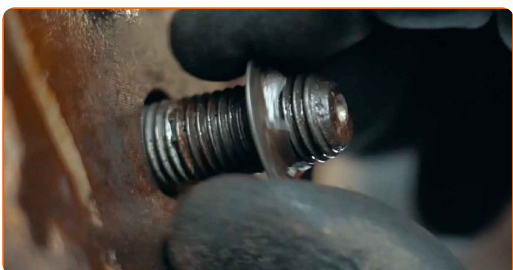
15

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



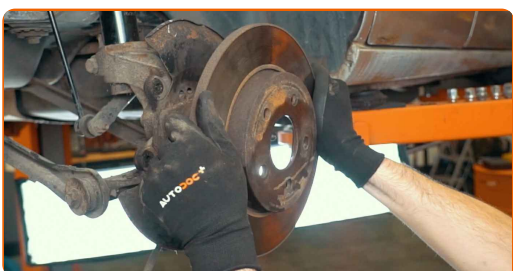
16

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.



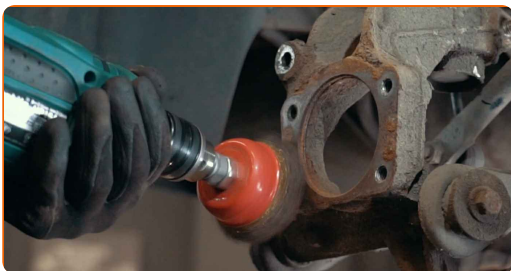
23

Fjern skvalpeplaten til bremseskiven.



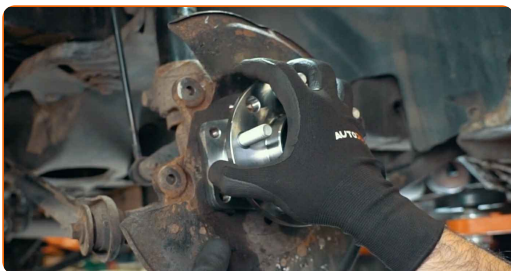
24

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.



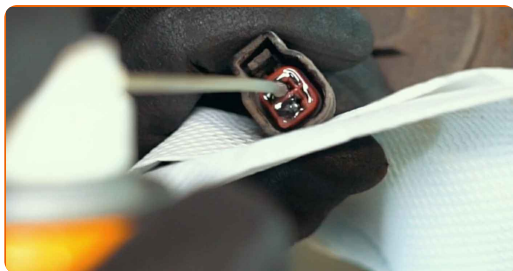
28

Smør festene til hjulnavet. Bruk kobberfett.



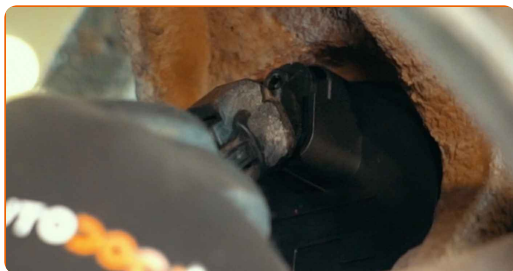
29

Smør kontakten til ABS-sensoren. Bruk elektrospy.



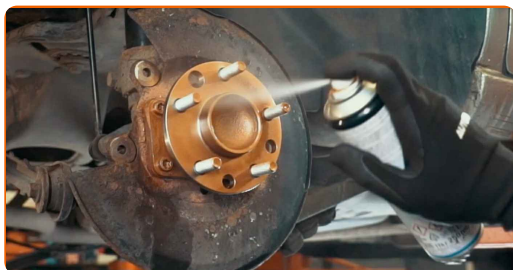
30

Fest koplingsstykket til ABS-sensoren.



31

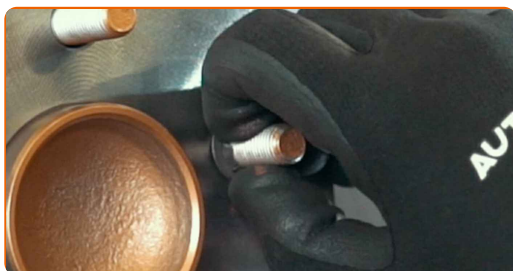
Påfør litt kobberfett på navet, der hvor den berører bremseskiven.



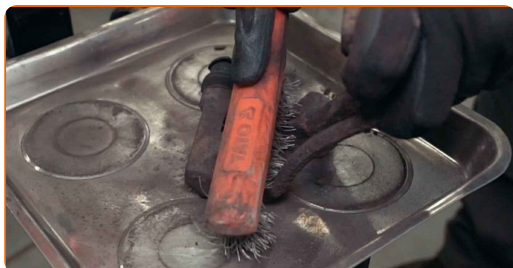
32 Installer bremseskiven.



33 Skru inn festet til bremseskiven.



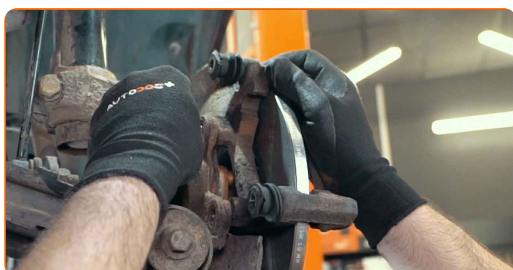
34 Rengjør bremsekalipperbraketten for smuss og støv. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: hjullager – FORD MONDEO III (B5Y). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

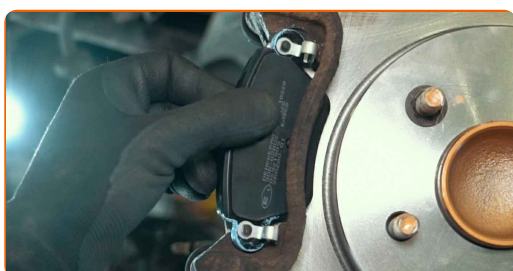
35 Installer bremsekalipperbraketten.



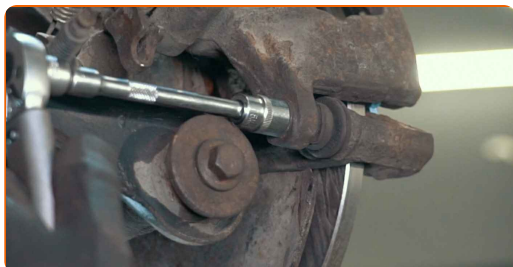
- 36** Stram bremsekalipperbraketten. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 65 Nm dreiemoment.



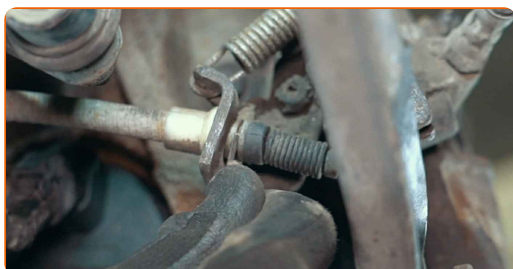
- 37** Installer bremseklossene.



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

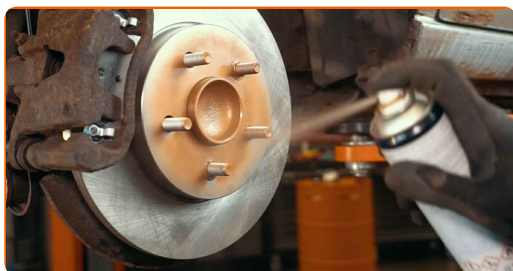


- 39** Installer kabelen til parkeringsbremsen inn i braketten til bremsekaliperen. Bruk knipetenger. Bruk et brekkjern.



40

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



41

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

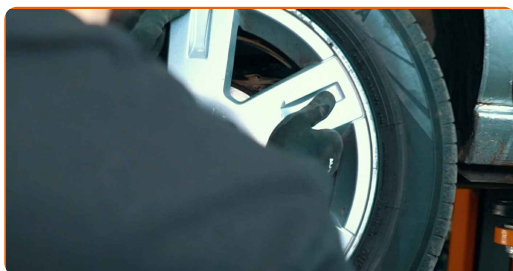


Utskifting: hjullager – FORD MONDEO III (B5Y). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

42

Installer hjulet.

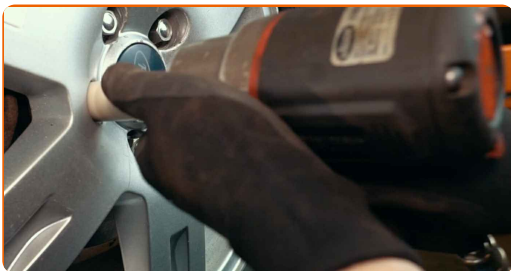


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
FORD MONDEO III (B5Y)

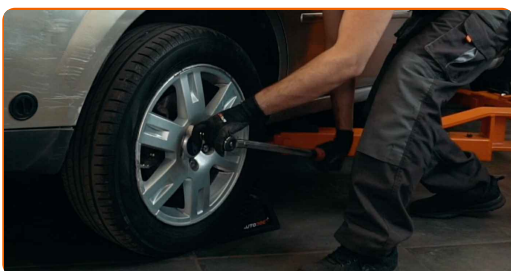
43

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



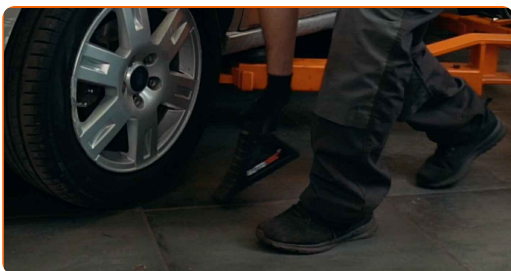
44

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 III (B5Y). 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

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

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