



Slik bytter du  
bremseskiver fremme på  
en **FORD Transit Mk6  
Tourneo** – 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 TRANSIT TOURNEO 2.2 TDCi, FORD TRANSIT TOURNEO 2.2

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 Transit Mk6 Kassevogn (V347, V348, FA) 2.2 TDCi



### Utskifting: bremseskiver – FORD Transit Mk6 Tourneo. AUTODOC anbefaler:

- Skift ut bremseskivene og bremseklossene akselvis, uansett tilstand. Dette vil sikre en jevn nedbremsing.
- Fremgangsmåten er lik på begge sider av samme aksel når du bytter bremseskivene og bremseklossene.
- Alt arbeid bør utføres med tenningen slått av.

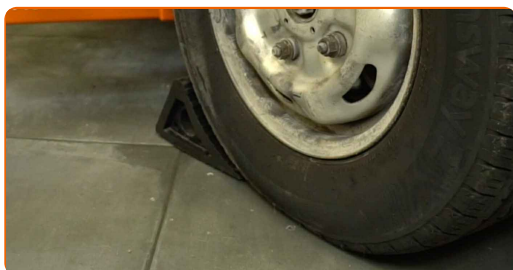
## UTSKIFTING: BREMSESKIVER – FORD TRANSIT MK6 TOURNEO. FØLG DISSE TRINNENE:

1 Åpne panseret.

2 Løsne lokket på bremsevæskebeholderen.



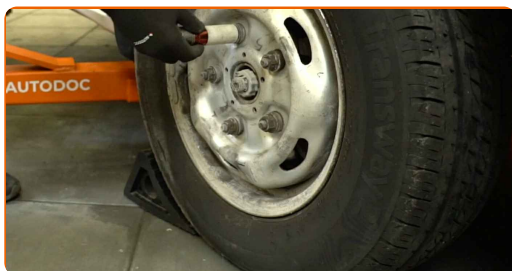
3 Sikre hjulene med hjulstoppere.



4 Fjern navkapselen til hjulet.

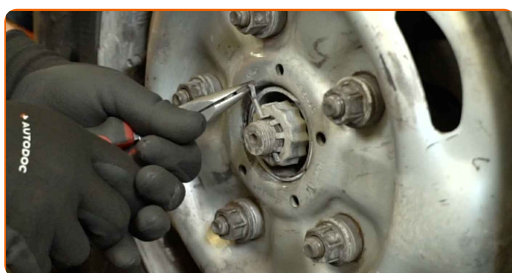
5

Løsne hjulmutterne. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21. Bruk en hjulmutternøkkel.



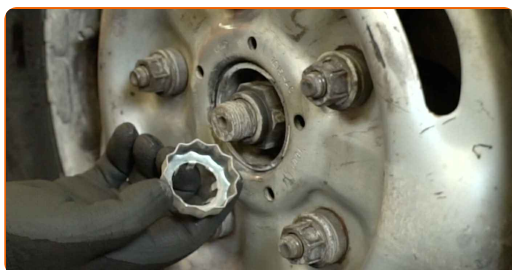
6

Fjern saksespinten som sikrer drivakselfestet. Bruk en dekkspak. Bruk en spisstang.



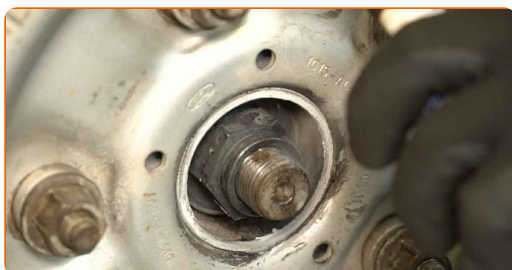
7

Fjern sentreringsringen fra akselmutteren.



8

Rengjør akselmutteren. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



9

Løsne akselmutteren. Bruk en pipenøkkelinnsats #36. Bruk en hjulmutternøkkel.



10

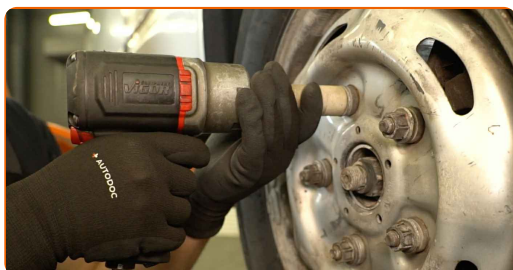
Hev kjøretøyet.

Utskifting: bremseskiver – FORD Transit Mk6 Tourneo. Tips fra AUTODOC:

- Pass på at bilen står parkert på en flat og jevn overflate dersom du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

11

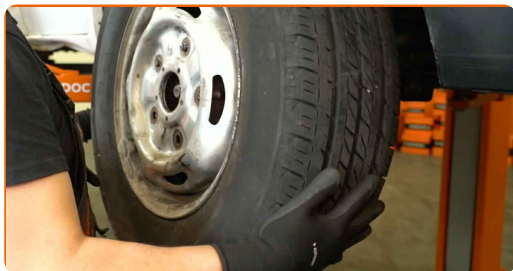
Skrut av hjulmutterne.



Forsiktig!

- Hold oppe hjulet når du skrut ut mutterne slik at du ikke skader deg.

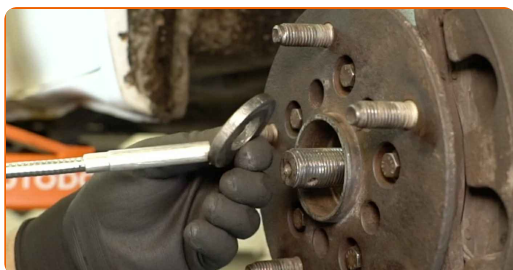
12 Ta av hjulet.



13 Skru av akselmutteren. Bruk en pipenøkkelinnsats #36. Bruk en skrallenøkkel.



14 Fjern underlagsskiven til akselen. Bruk en teleskopisk magnetløfter.



15 Jekk opp bæreammen. Bruk en girkassejekk eller en ekstra jekk til dette.



16

Løsne drivakselen fra styrespindelen. Bruk en dor. Bruk en hammer.



17

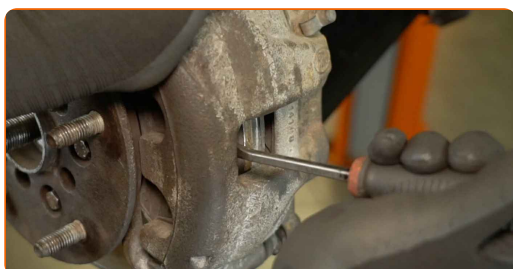
Fjern støtten fra under bæreamen.

Utskifting: bremseskiver – FORD Transit Mk6 Tourneo. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Pass på at drivakselen ikke blir hengende.

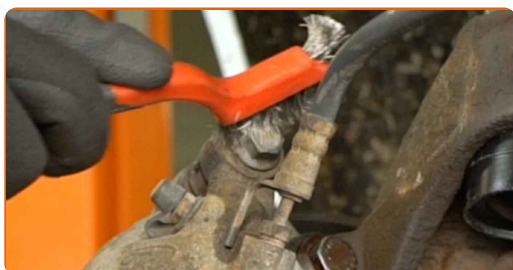
18

Skill bremseklossene fra hverandre. Bruk en dekkspak.



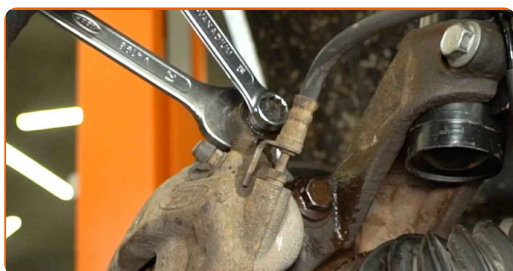
19

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



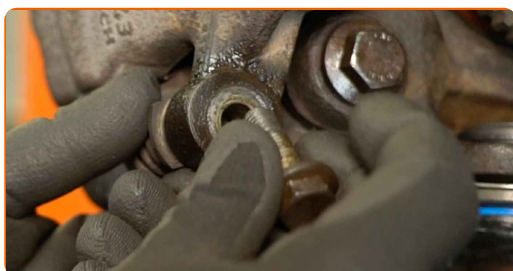
20

Skruløs festene til bremsecaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en pipenøkkelinnsats #15. Bruk en skrallenøkkel.



21

Fjern festboltene.



22

Fjern bremsecaliperen.



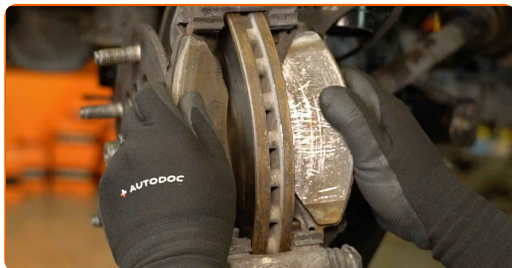
### AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Fest caliperen til opphenget eller karosseriet med en ståltråd eller strips uten å koble den fra bremseslangen for å unngå å åpne bremseslangen.
- Kontroller at bremsecaliperen ikke holdes oppe av bremseslangen når den henger.
- Ikke trykk på bremsepedalen etter at caliperen er blitt fjernet. Dette kan føre til at stampelet faller ut av caliperboringen, samt at bremsevæske lekker ut og at luft kommer inn i systemet.

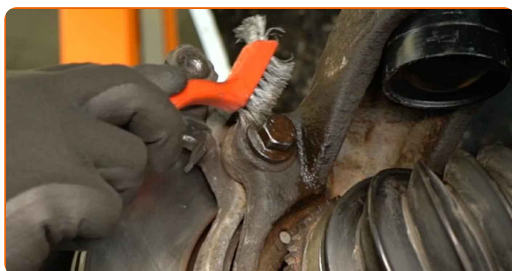
23 Koble fra slitasjevarsleren til bremseklossen. Bruk en spisstang.

24 Koble fra kontakten til slitasjevarsleren til bremseklossen.

25 Fjern bremseklossene.



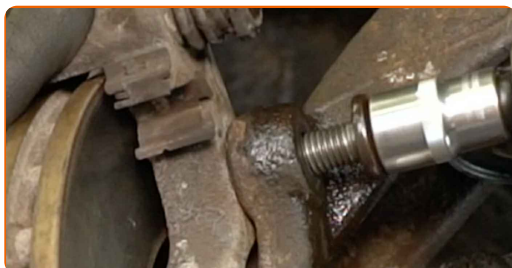
26 Rengjør festene til braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



27 Skru løs festene til braketten til bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en hjulmutternøkkel.

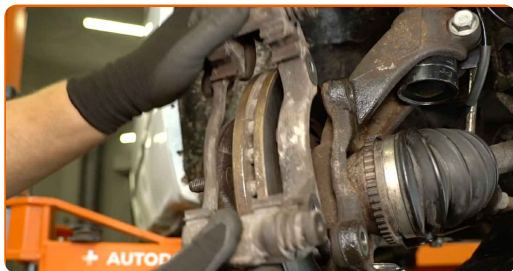


28 Fjern festeboltene.



29

Fjern braketten til bremsecaliperen.



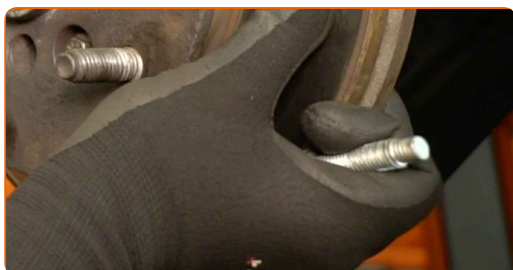
30

Skruløs festene til hjullageret. Bruk en T50-torxbits. Bruk en skrallenøkkel.



31

Fjern festeboltene.



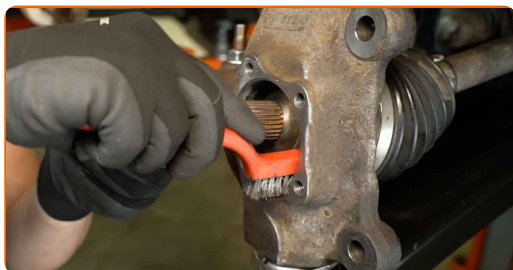
32

Fjern hjulnavet sammen med bremseeskiven.



33

Rengjør festepunktet til hjullageret. Bruk en stålbørste. Bruk en universal rengjøringspray.



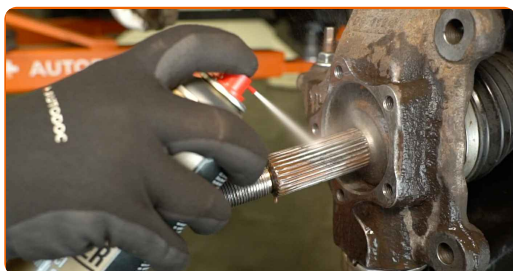
34

Rengjør festepunktet til braketten til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk en universal rengjøringspray.



35

Rengjør rillene på drivknuten. Bruk en stålbørste. Bruk en universal rengjøringspray.



36

Rengjør braketten til bremsecaliperen og kontroller tilstanden. Bruk en stålbørste. Bruk en bremserens.



37

Monter nye klips på bremseklossene.

### Utskifting: bremseskiver – FORD Transit Mk6 Tourneo. Profesjonelle anbefalinger:

- Inspiser styreboltene og mansjetter til bremsecaliperne. Rengjør dem. Bytt dem ut om nødvendig.

38

Rengjør festene på bremseskiven. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



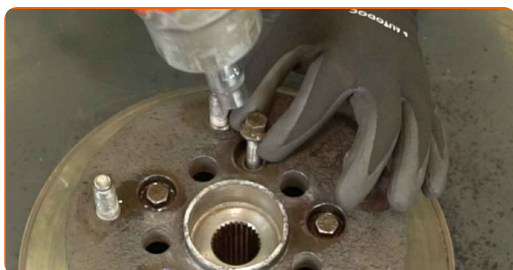
39

Skruløs festene til bremseskiven. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



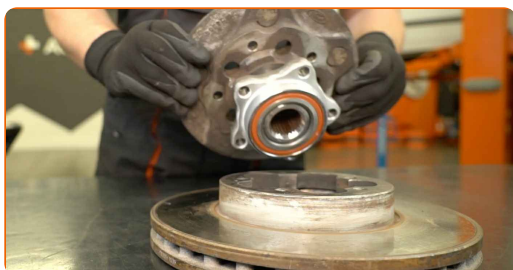
40

Fjern festboltene.



41

Løsne bremseskiven fra hjulnavet.



42

Rengjør overflaten til bremseskiven som er i kontakt med felgen. Bruk en stålbørste.



43

Monter en ny bremseskive på hjulnavet.



44

Monter festeboltene.



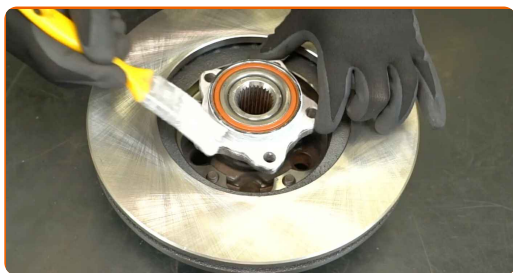
45

Skrue inn festene til bremseskiven. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



46

Klargjør monteringsoverflaten på hjullageret. Bruk keramisk pasta til dette.



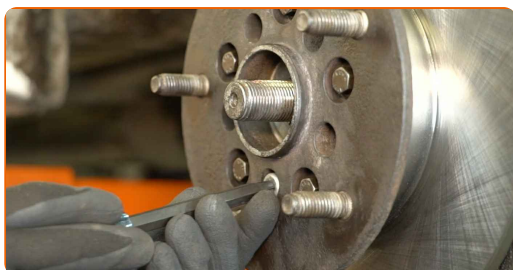
47

Monter hjulnavet sammen med bremseskiven.



48

Monter festeboltene.



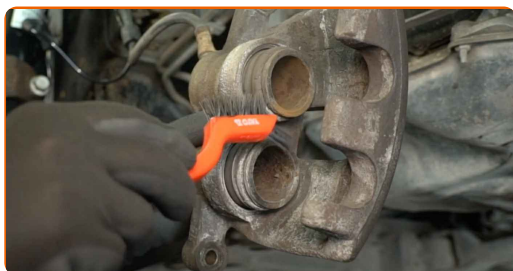
49

Stram til festeboltene til hjullageret. Bruk en T50-torxbits. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 53 Nm.



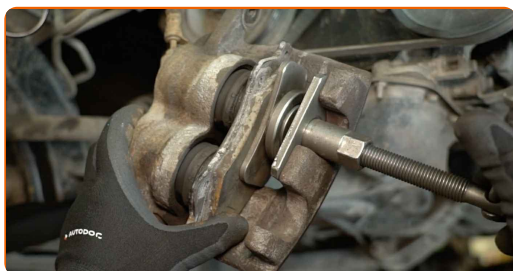
50

Rengjør stemplene til bremsecaliperen. Bruk en nylonbørste. Bruk en bremserens.



51

Press tilbake stemplene til bremsecaliperen. Bruk et bremsestempelverktøy.



52

Monter braketten til bremsecaliperen.



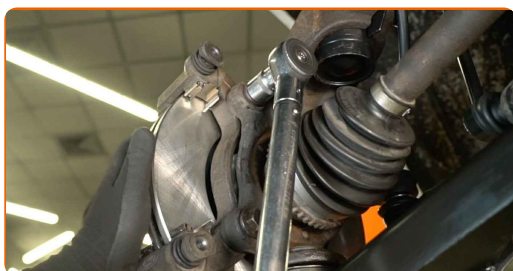
53

Monter festeboltene.



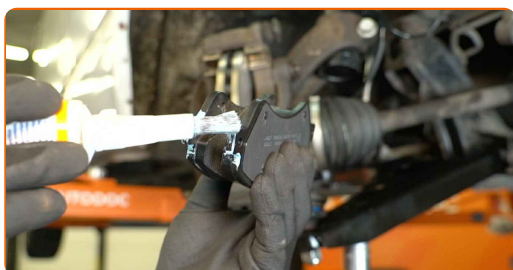
54

Stram festene til braketten til bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 175 Nm.



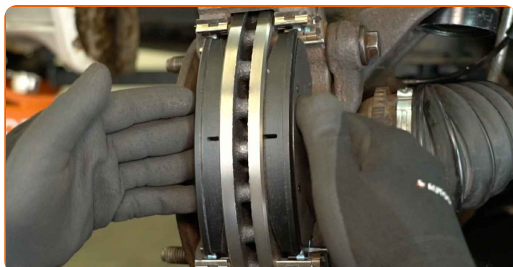
55

Klargjør bremseklossene i de områdene der de kommer i kontakt med braketten til bremsecaliperen. Bruk smørepasta mot knirking i bremsene til dette.



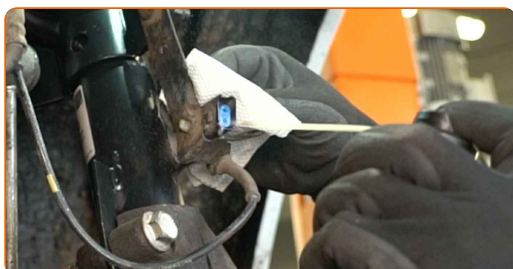
56

Monter bremseklossene.



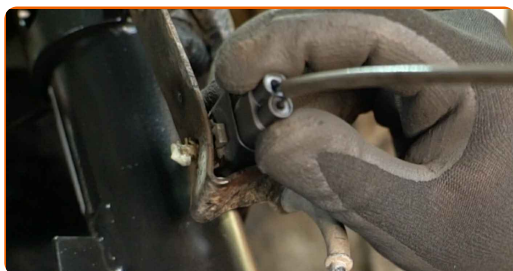
57

Klargjør kontakten til slitasjevarsleren til bremseklossen. Bruk en kontaktspray til dette.



58

Fest kontakten til den slitasjevarsleren til bremseklossen.



59

Fest den slitasjevarsleren til den indre bremseklossen.

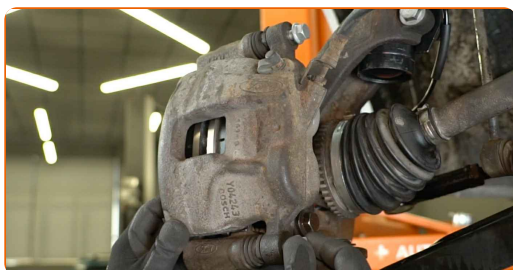
60

Monter bremsecaliperen.



61

Monter festeboltene.



62

Stram festeboltene til bremsecaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en pipenøkkelinnsats #15. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 60 Nm.



63 Stram festene til bremseskiven. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 80 Nm.



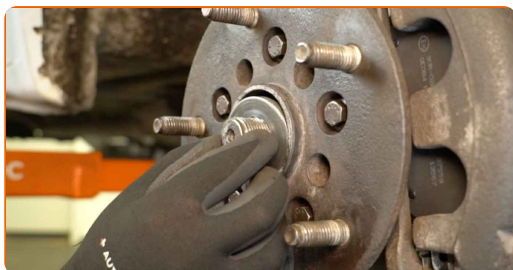
64 Fjern støtten fra under bærearmen.



Utskifting: bremseskiver – FORD Transit Mk6 Tourneo. AUTODOC anbefaler:

- Senk girkassejekkjen eller jekken jevnt og uten rykk for å unngå å skade komponenter og mekanismer på kjøretøyet.
- Når du monterer sammen igjen må du bruke et nytt akselmuttersett med en underlagsskive, en mutter, en sentreringsring og en saksesplint.

65 Sett inn underlagsskiven til akselen.



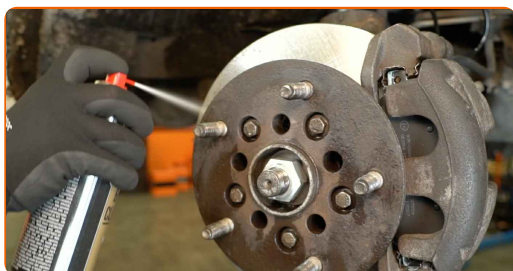
66

Skru på akselmutteren. Bruk en pipenøkkelinnsats #36. Bruk en skrallenøkkel.



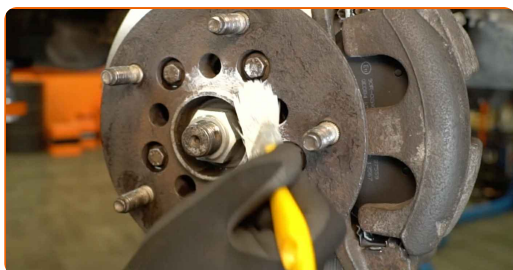
67

Rengjør festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste. Bruk en universal rengjøringspray.



68

Klargjør overflaten til hjulnavet som kommer i kontakt med felgen. Bruk keramisk pasta til dette.



69

Sett på hjulet.

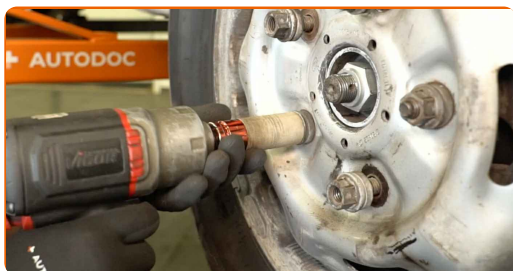


### Forsiktig!

- Hold oppe hjulet når du skrur inn mutterne slik at du ikke skader deg.

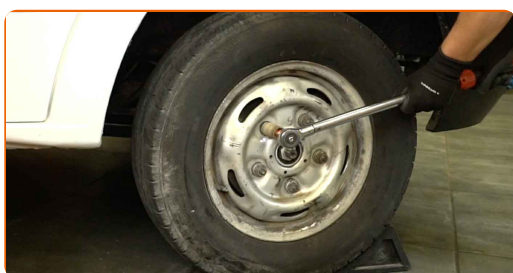
70

Skrú inn hjulmutterne. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21. Bruk en skrallenøkkel.



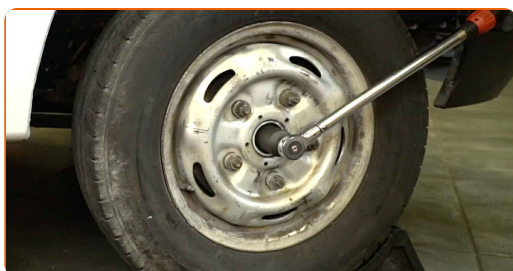
71

Senk bilen og stram hjulmutterne ved å arbeide i et kryssmønster. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 200 Nm.



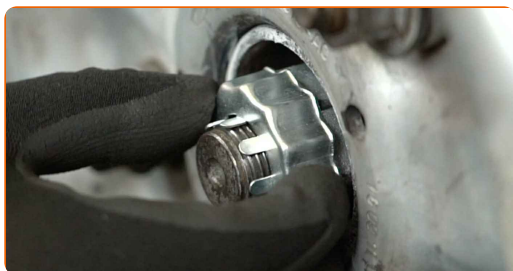
72

Stram til akselmutteren. Bruk en pipenøkkelinnsats #36. Bruk en momentnøkkel. Dreiemoment: 320 Nm.

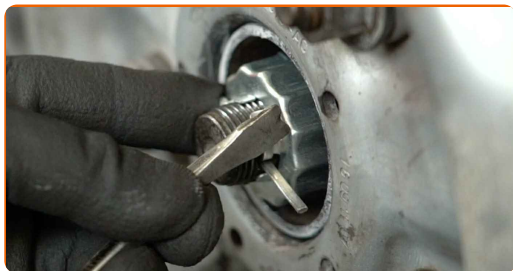


73

Monter sentreringsringen på akselmutteren.



**74** Monter saksesplinten. Bruk en dekkspak.



**75** Fjern jekken, støttebukker og stoppeklosser.

**76** Uten å starte motoren, pumper du noen ganger på bremsepedalen helt til du møter betydelig motstand.



**77** Kontroller bremsevæsknivået i tanken og fyll på ved behov.



**78** Stram lokket på bremsevæskebeholderen.



79

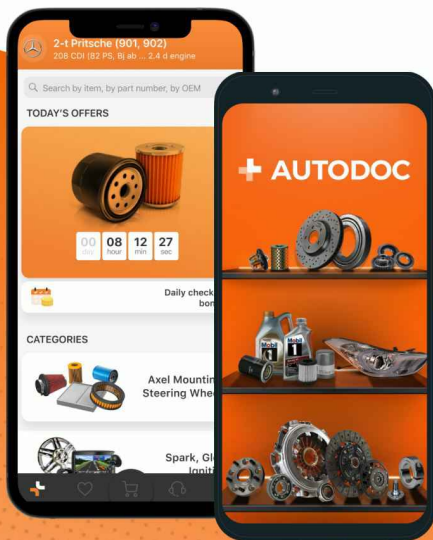
Lukk panseret.

**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**

**BREMSESKIVER: ET STORT UTVALG**

## **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 2025 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.