



Slik bytter du hjullager  
bak på en **VOLVO XC60**  
**(156)** – 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:

VOLVO XC60 (156) 2.0 T5, VOLVO XC60 (156) 2.4 D, VOLVO XC60 (156) 2.0 T, VOLVO XC60 (156) 2.0 D3 / D4, VOLVO XC60 (156) 2.0 D3, VOLVO XC60 (156) 2.0 D4, VOLVO XC60 (156) 2.0 T6

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: VOLVO V70 III (135) 2.0 FlexiFuel

**UTSKIFTING: HJULLAGER – VOLVO XC60 (156). LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengjøringspray
- Bremserens
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #15
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 15
- Torx bits T25
- Torx bits T50
- Torx bits T55
- Hjulpipe #19
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Hammer
- Slagskrutrekker
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

Utskifting: hjullager – VOLVO XC60 (156). AUTODOC anbefaler:

- Lagermonteringen på VOLVO XC60 (156) bilen må ikke brukes på nytt.
- Fremgangsmåten er identisk for å bytte navlageret på begge hjul på samme aksel.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

**UTSKIFTING: HJULLAGER – VOLVO XC60 (156). BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:**

**1** Sikre hjulene med klosser.

**2** Løs hjulboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19. Bruk et svingjern.

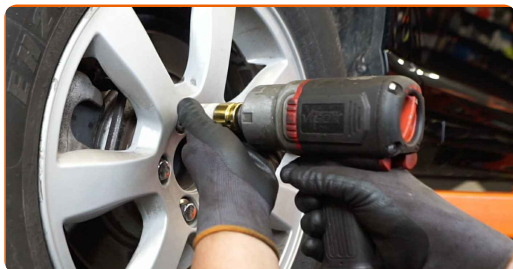


**3** Jekk opp bilen.

AUTODOC anbefaler:

- Pass på at den står støtt på en jevn overflate hvis du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

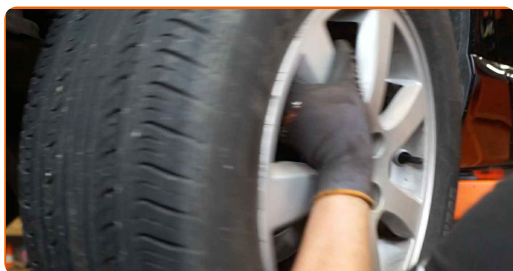
**4** Løsne hjulboltene.



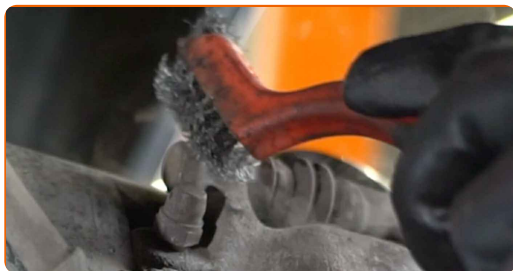
**Utskifting: hjullager – VOLVO XC60 (156). Tips:**

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

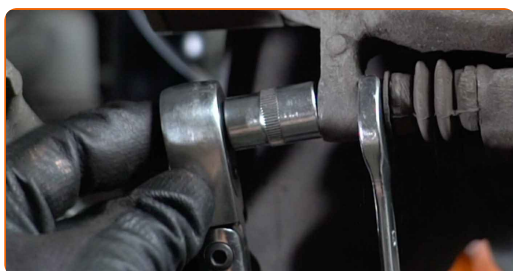
**5** Ta av hjulet.



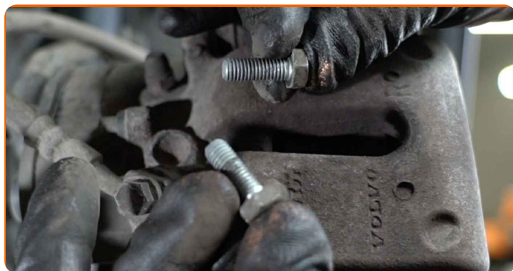
**6** Rengjør festene til bremsecaliperen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



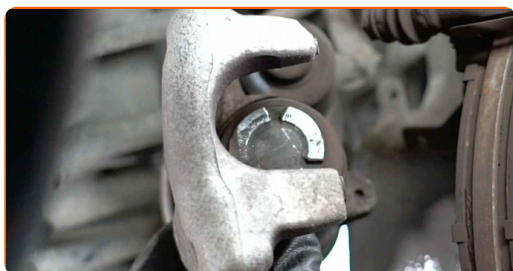
**7** Skru løs festene til bremsekaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



8 Fjern festboltene.



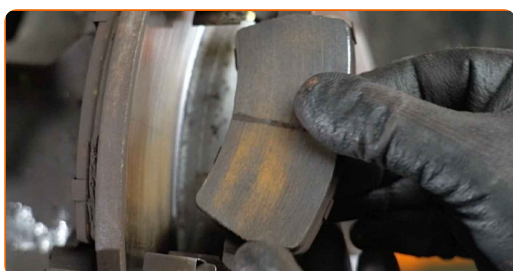
9 Fjern bremsekaliperen.



Utskiifting: hjullager – VOLVO XC60 (156). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- 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.

10 Fjern bremseklossene.



11

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



12

Skru løs festene til braketten til bremsecaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #15. Bruk en skrallenøkkel.



13

Fjern festboltene.



14

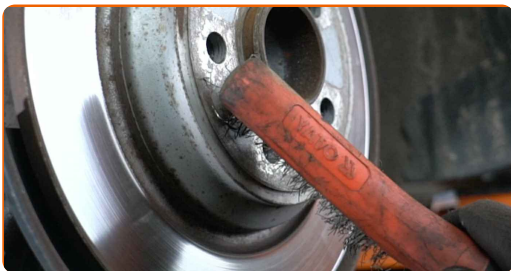
Fjern braketten til bremsecaliperen.





15

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



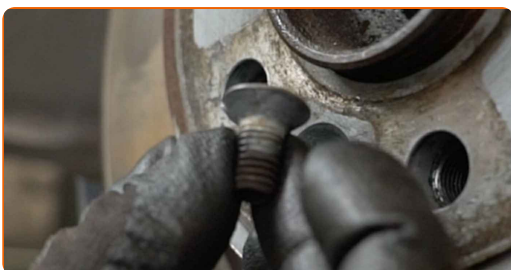
16

Skru løs festene til bremseskiven. Bruk Torx T50. Bruk en slagskrutrekker. Bruk en hammer.



17

Fjern festebolt.



18

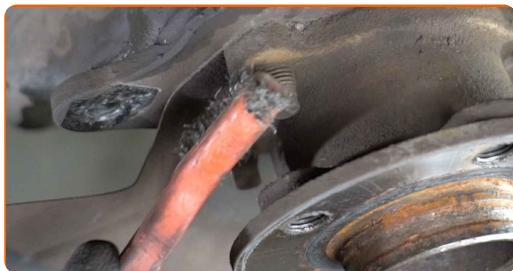
Fjern bremseskiven.





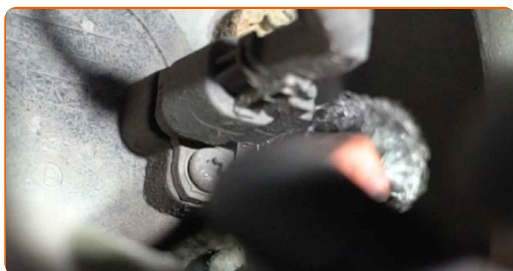
19

Rengjør festene til hjulnavet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



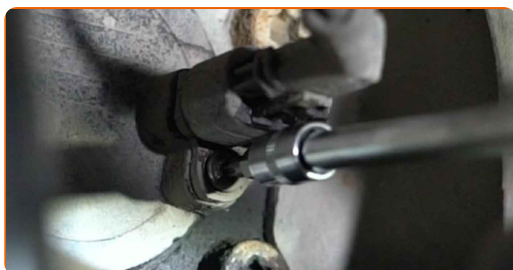
20

Rengjør festet til ABS-sensoren. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



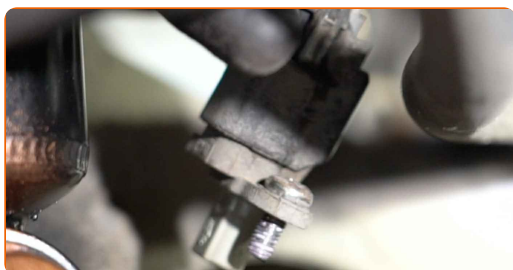
21

Skruløs festet til ABS-sensoren. Bruk Torx T25. Bruk en skrallenøkkel.



22

Koble fra ABS-sensoren.



**23** Fjern festebolt.



**24** Rengjør festene til hjulnavet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



**25** Skru løs festene til hjulnavet. Bruk Torx T55. Bruk en skrallenøkkel.



**26** Fjern festeboltene.



**27** Fjern navet og lageret sammen, siden de er laget som en enhet.



**28** Fjern dekselet til bremseskiven.



**29** Rengjør festepunktet til hjulnavet. Bruk en stålbørste.



**30** Monter dekselet til bremseskiven.



**31** Monter det nye hjulnavet sammen med lageret.

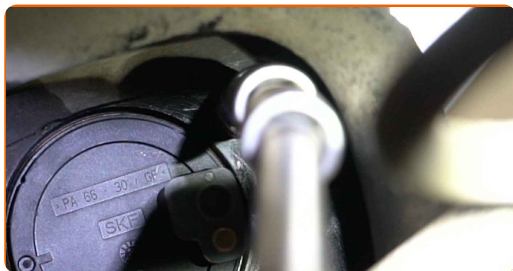


**32** Monter festebolter.



**33**

Stram festene til hjulnavet. Bruk Torx T55. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



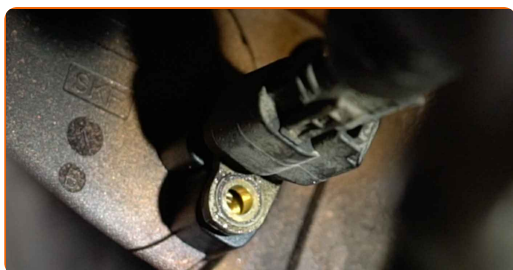
**34**

Rengjør ABS-sensoren. Bruk universal rengjøringspray.



**35**

Koble til ABS-sensoren.

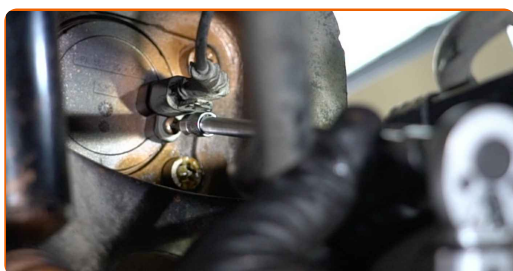


**36**

Monter festebolten.

**37**

Stram festet til ABS-sensoren. Bruk Torx T25. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 5 Nm dreiemoment.



**38**

Behandle navet på det punktet hvor den berører bremseskiven. Bruk keramisk pasta.

**39** Monter bremseskiven.



**40** Monter festebolten.

**41** Stram festene til bremseskiven. Bruk Torx T50. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 15 Nm dreiemoment.



**42** Fjern smuss og støv fra braketten til bremsecaliperet. Bruk en stålbørste. Bruk bremserens.

### Utskifting: hjullager – VOLVO XC60 (156). Tips fra AUTODOC:

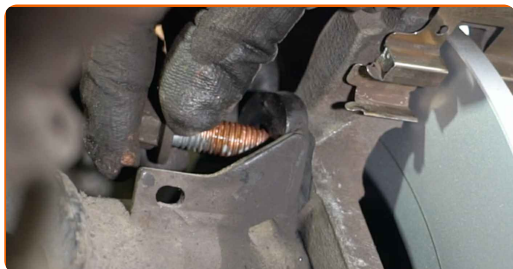
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsecaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

**43** Monter braketten til bremsecaliperen.





**44** Monter festebolter.



**45** Stram festene til braketten til bremsekaliperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #15. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



**46** Monter bremseklossene.



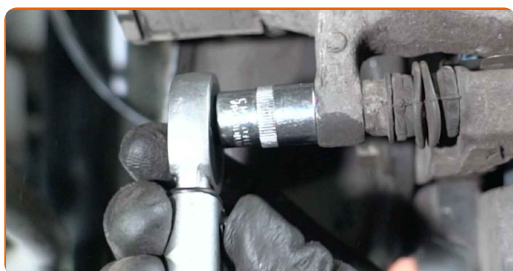
**47** Monter bremsekaliperet og fest det.



**48** Monter festebolter.



- 49** Stram festene til bremsecaliperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #15. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 35 Nm dreiemoment.



- 50** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.

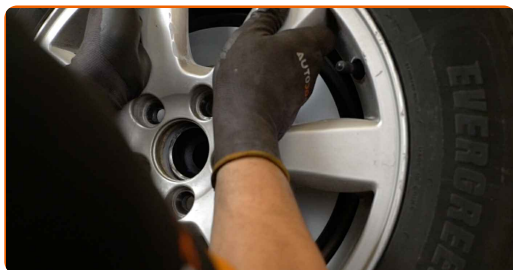


- 51** Behandle overflaten hvor bremseklaffen kontaktes felgen. Bruk keramisk pasta.

- 52** Rengjør overflaten av bremseklaffen. Bruk bremserens.



- 53** Sett på hjulet.



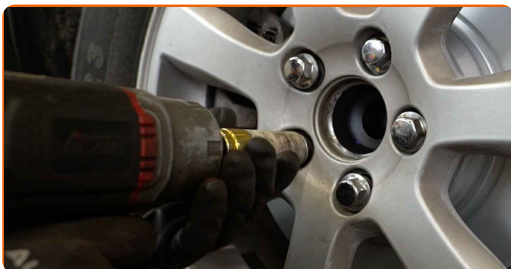


**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. VOLVO XC60 (156)

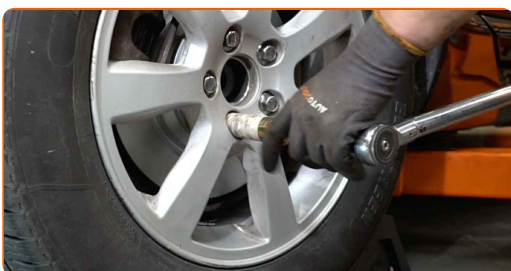
**54**

Skrur inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19. Bruk en skrallenøkkel.



**55**

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 140 Nm dreiemoment.



**56**

Fjern jekker og klosser.



**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**

**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.