



Slik bytter du hjullager  
bak på en **VW Jetta IV**  
**(162, 163, AV3, AV2)** –  
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:

VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.2 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.6 TDI,  
VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TDI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.4 TSI,  
VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0 TSI, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.5, VW  
Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 2.0, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.4 TSI Hybrid, VW  
Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.6, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.8 TSI, VW Jetta  
IV (162, 163, AV3, AV2) 1.2 TSI 16V, VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) 1.6 MPi

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: VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI

## UTSKIFTING: HJULLAGER – VW JETTA IV (162, 163, AV3, AV2). VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålborste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Universal rengjøringsspray
- Tetningsmiddel
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- XZN pipebit # 14
- XZN pipebit # 18
- Torx bits T27
- Torx bits T30
- Hjulpipe #17
- Svingjern
- Hammer
- Gummihammer
- Slagskrutrekker
- Avtrekkersett for hylser og lager
- Brekkjern
- Stoppekloss

[Kjøp verktøy](#)

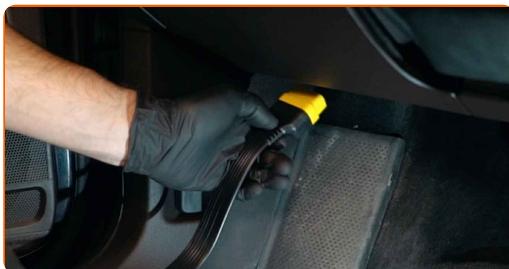
## AUTODOC anbefaler:

- Lagermonteringen på VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) bilen må ikke brukes på nytt.
- Fremgangsmåten er identisk for å bytte navlageret på begge hjul på samme aksel.
- Merk: Alt arbeid på bilen – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2) – må utføres med motoren koblet ut.

**FØLG DISSE TRINNENE VED UTSKIFTINGEN:**

1

Koble til skanne- og serviceverktøyet.



2

Sett parkeringsbremssystemet i vedlikeholdsmodus.



3

Åpne panseret.

4

Rengjør lokket til bremsevæskebeholderen. Bruk bremserens.

## AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: hjullager – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

5

Skru løs braketten til motorens solenoidventil. Bruk Torx T27. Bruk en skrallenøkkel.



6

Skru løs tanklokket for bremsevæsken.



7

Sikre hjulene med klosser.

8

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



9

Hev bakdelen på bilen og sikre den på støttene.

10

Løsne hjulboltene.



#### AUTODOC anbefaler:

- **Advarsel!** Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2)

11

Ta av hjulet.



12

Spre bremseklossene. Bruk et brekkjern.



13

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



14

Skru løs kalipperbrakettfestet. Bruk XZN #14. Bruk et svingjern.



15

Demonter bremsekaliperen sammen med braketten.



#### Utskifting: hjullager – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Profesjonelle anbefalinger:

- 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 bremsesylinger som et resultat, og bremsevæskelekkasje og trykkavlastning kan forekomme i systemet.
- Sjekk brakett, styrepinne og mansjettene til bremsekaliperen. Rengjør dem. Bytt ved behov.

16

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



17

Skru løs bremseskivefestet. Bruk Torx T30. Bruk en slagskrutrekker.



18

Fjern bremseskiven. Bruk en gummihammer.



19

Fjern navlagerets beskyttelseshette. Bruk en hammer. Bruk et brekkjern.

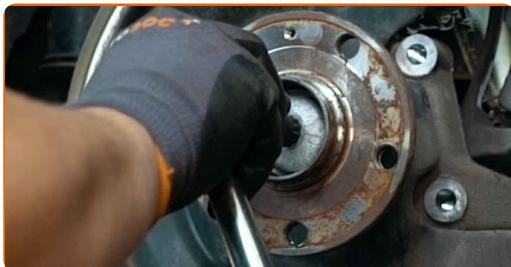


Vennligst merk deg!

- Noen biler er ikke utstyrt med hjulkapsler.

**20**

Skru løs navlagermonteringen. Bruk XZN #16. Bruk et svingjern.

**21**

Fjern festebolt.

**22**

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

**23**

Rens festepunktet til hjullageret. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringsspray.



24

Monter det nye hjulnavet med et lager. Bruk et avtrekkersett for hylser og lager. Bruk en hammer.



25

Behandle festene til hjulnavlageret med et egnet middel. Bruk en tetningsmasse.



26

Monter festebolten.



27

Stram festet til hjulnavlageret. Bruk XZN #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 200 Nm dreiemoment.



28

Installer navlagerets beskyttelseshette. Bruk en hammer.



**29**

Behandle navet på det punktet hvor den berører bremseskiven. Bruk kobberfett.

**30**

Installer bremseskiven.

**31**

Stram bremseskivefestet. Bruk Torx T30. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 4 Nm dreiemoment.

**32**

Installer bremsecaliperen sammen med braketten.



33

Stram bremsekalipperbraketten. Bruk XZN #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 90 Nm dreiemoment.+90°



#### AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festeelementer.

34

Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



35

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



36

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremserens.



## AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: hjullager – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

37

Installer hjulet.



## AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2)

38

Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



39

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



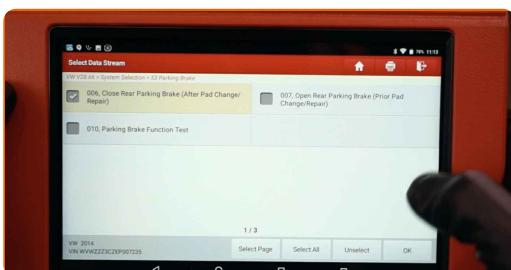
40

Fjern jekker og klosser.



41

Deaktiver vedlikeholdsmodusen for parkeringsbremssystemet. Koble fra skanne- og serviceverktøyet.



### Utskifting: hjullager – VW Jetta IV (162, 163, AV3, AV2). Tips fra AUTODOC:

- Kontroller bremsevæskenvåget i ekspansjonstanken og etterfyll om nødvendig.

42

Stram tanklokket til bremsevæskeren.



43

Monter braketten til motorens solenoidventil. Bruk Torx T27. Bruk en skrallenøkkel.



44

Lukk panceret.

**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

### ANSVARSFRASKRIVELSE:

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 veilederingen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatter veileddinger 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 mindreverdig kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafikkssikkerhet.

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