



Slik bytter du styreledd  
på en **VW Passat B5 GP**  
**Sedan (3BG, 3B3)** –  
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 Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 1.6, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 1.9 TDI, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 2.3 V5, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 2.0, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 2.5 TDI, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 1.8 T 20V, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 2.8 4motion, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 2.5 TDI 4motion, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 1.9 TDI 4motion, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 2.0 4motion, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 2.3 V5 4motion, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 4.0 W8 4motion, VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) 2.0 TDI

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 B5 GP Stasjonsvogn (3BG, 3B6) 1.9 TDI

**UTSKIFTING: STYRELEDD – VW PASSAT B5 GP SEDAN  
(3BG, 3B3). VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 15
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hammer
- Flat meisel
- Skyvelær
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

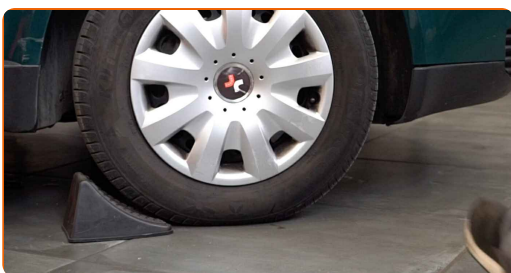
Utskifting: styreledd – VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Erstatt endeleddene parvis.
- Utskiftingsprosedyren er identisk for høyre og venstre endeled.
- Bruk kun nye bolter og muttere under installasjonsprosessen.
- Merk: Alt arbeid på bilen – VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3) – må utføres med motoren koblet ut.

## GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1

Sikre hjulene med klosser.



2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



3

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.

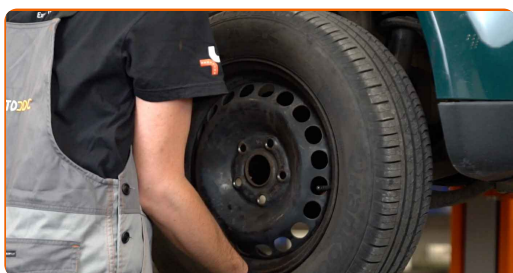
4 Løsne hjulboltene.



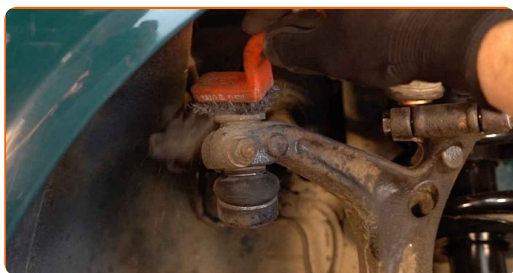
Utskifting: styreledd – VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3). Tips:

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

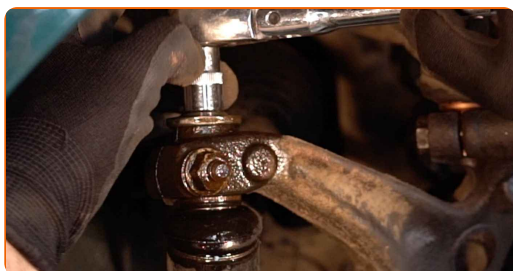
5 Ta av hjulet.



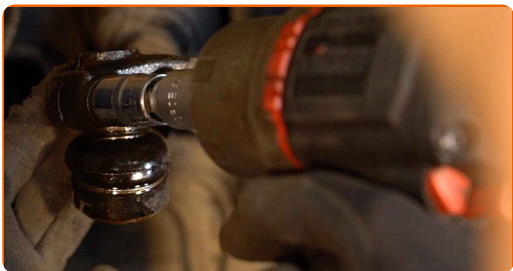
6 Rens festene som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



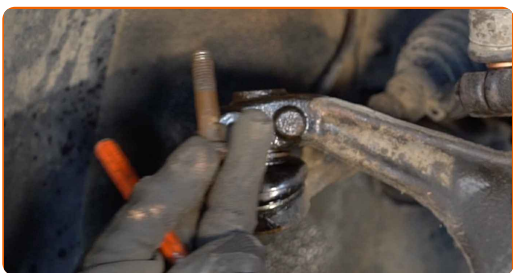
7 Skru endefestemutteren fast til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



**8** Skru endefestemutteren fast til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #15. Bruk en skrallenøkkel.



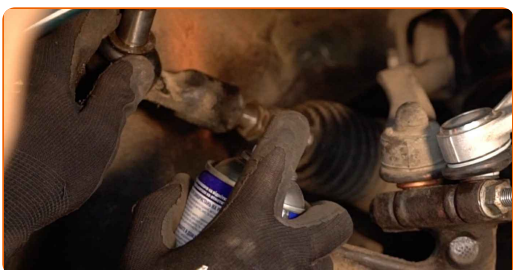
**9** Fjern festebolt.



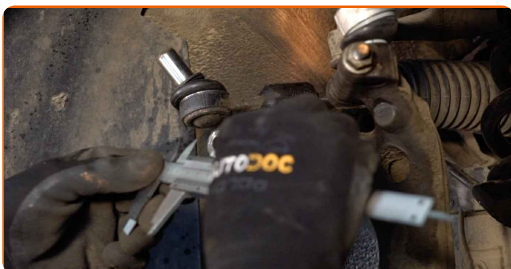
**10** Koble strekkstangenden fra styrespindelen. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer.



**11** Rens festene som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



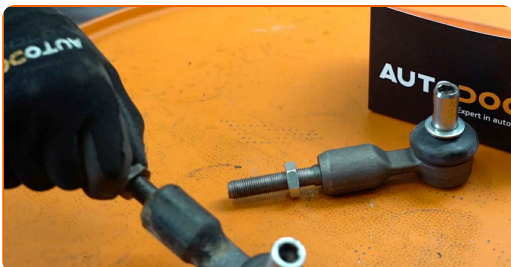
- 12** Ved reinstallerings, merk eller måle den nøyaktige plasseringen til kuleleddet på sporstangen, eller tell antall omdreininger for å hindre forskyvning etterpå. Bruk et skyvelær.



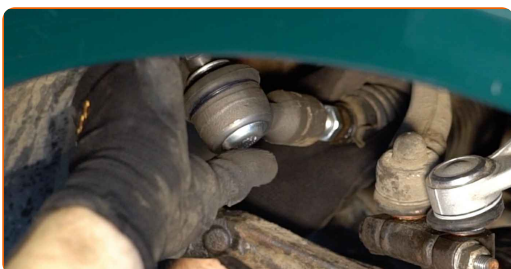
- 13** Løsne låsemutteren som fester trekkstangenden til strekkstangen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22.



- 14** Skru enden av strekkstangen.



- 15** Skru på en ny strekkstangende.

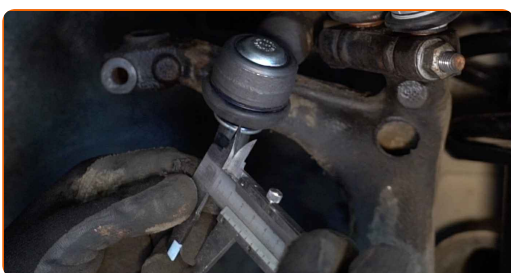


Utskifting: styreledd – VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3). AUTODOC anbefaler:

- Mens du installerer styrestangenden, må du huske å gjøre det samme antallet omdreininger eller forlate den samme lengden på synlige gjenger per dine mål.

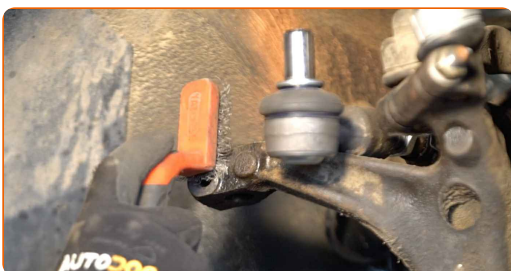
16

Ved reinstaller, merk eller måle den nøyaktige plasseringen til kuleleddet på sporstangen, eller tell antall omdreininger for å hindre forskyvning etterpå. Bruk et skyvelær.



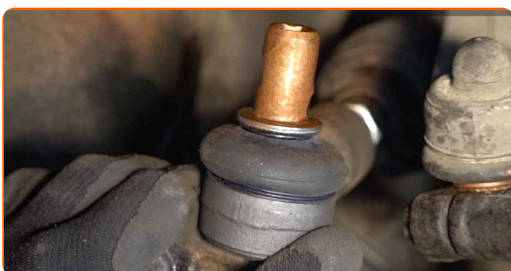
17

Rengjør festepunktene til endeledet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



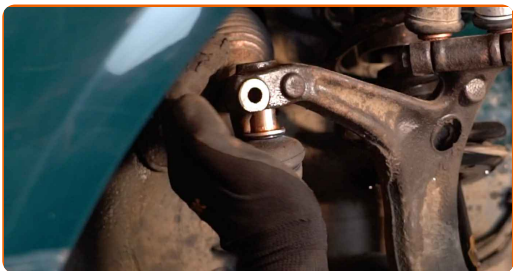
18

Behandle den gjengede delen hos styrestaget. Bruk kobberfett.

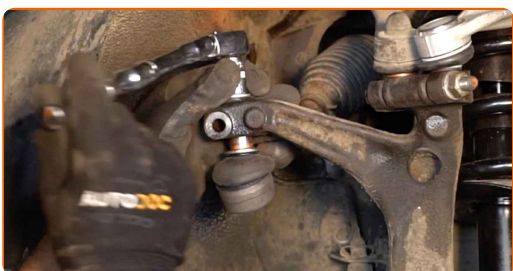




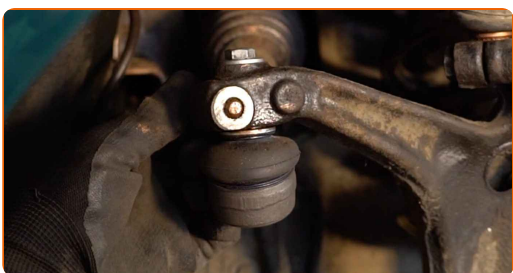
**19** Koble strekkstangenden til styrespindelen.



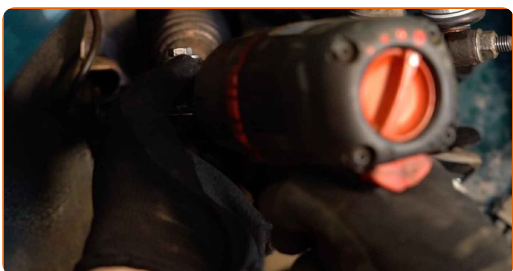
**20** Skru på festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



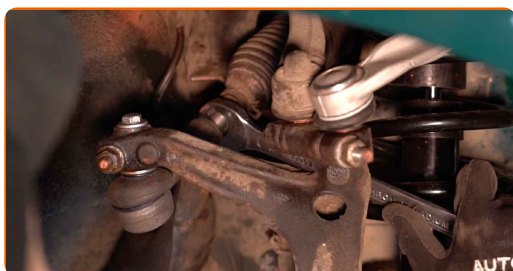
**21** Monter festebolten.



**22** Skru på festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #15. Bruk en skrallenøkkel.



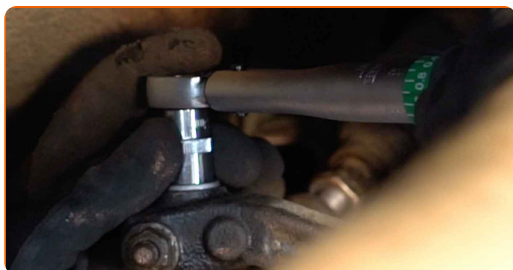
- 23** Stram strekkstangens låsemutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.



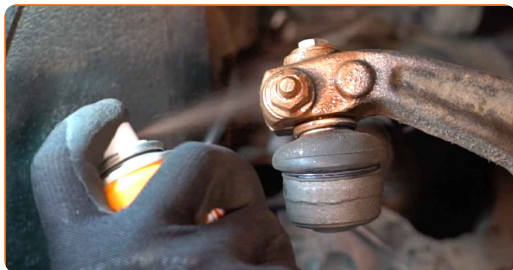
- 24** Stram festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #15. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 45 Nm dreiemoment.



- 25** Stram festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 7 Nm dreiemoment.

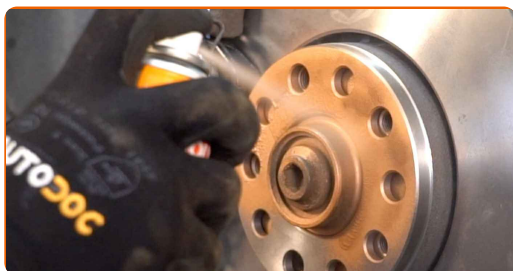


- 26** Behandle festet som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk kobberfett.



27

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



28

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

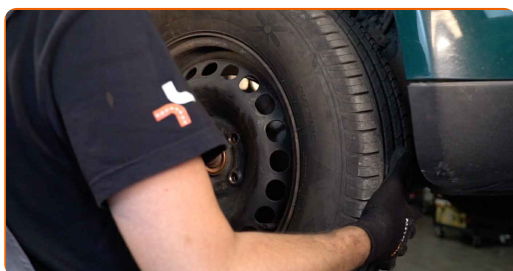


### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: styreledd – VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

29

Installer hjulet.

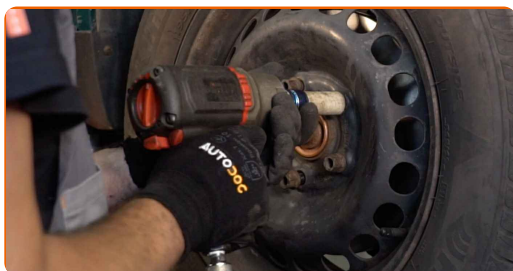


### Utskifting: styreledd – VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3). Profesjonelle anbefalinger:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrues fast.

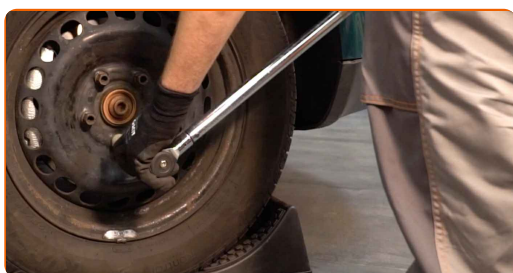
30

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



31

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.

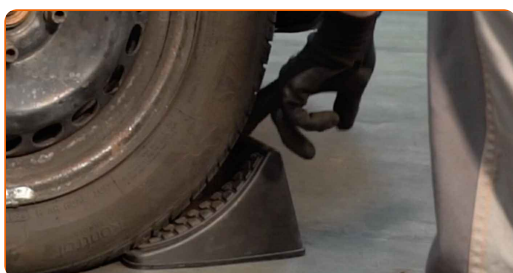


Utskifting: styreledd – VW Passat B5 GP Sedan (3BG, 3B3). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Kontroller og juster hjulinnstilling om nødvendig.

32

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

The advertisement features two smartphones. The left one shows a search page for a Mercedes-Benz 2-l Pritsche (901, 902) with 208 CDI (82 PS, Bj ab ... 2.4 d engine). It lists 'TODAY'S OFFERS' with a tire and filter, a 'Daily check' section, and 'CATEGORIES' including 'Axel Mounting Steering Whe' and 'Spark, Gl Ignit'. The right smartphone shows the AUTODOC app home screen with various car parts. To the right of the phones are three dark buttons: 'GET IT ON Google Play', 'Download on the App Store', and 'Download'.

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

**STYRELEDD: 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.