



Slik bytter du styreledd  
på en **AUDI A3**  
**Hatchback (8V1, 8VK)** –  
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:

AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 1.4 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 1.8 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 2.0 TDI, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 1.8 TFSI quattro, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 1.6 TDI, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 2.0 TDI quattro, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 1.2 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) S3 quattro, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 1.4 TSI, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 1.0 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 2.0 TFSI quattro, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 2.0 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK) 1.5 TFSI

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: AUDI A3 Sportback (8PA) 1.2 TSI

**UTSKIFTING: STYRELEDD – AUDI A3 HATCHBACK (8V1, 8VK). LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #23
- Kombinasjonsnøkkel #24
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 19
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Svingjern
- Skyvelær
- Kuleleddavtrekker
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

Utskifting: styreledd – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK). AUTODOC anbefaler:

- Erstatt endeleddene parvis.
- Utskiftingsprosedyren er identisk for høyre og venstre endeledd.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

## UTSKIFTING: STYRELEDD – AUDI A3 HATCHBACK (8V1, 8VK). FØLG DISSE TRINNENE:

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.



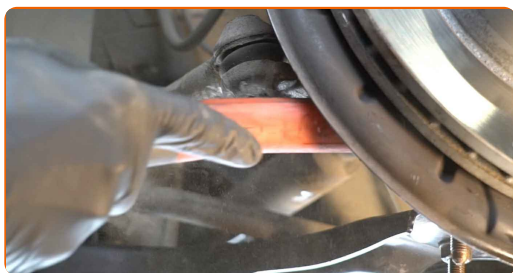
Utskifting: styreledd – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK). Tips:

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

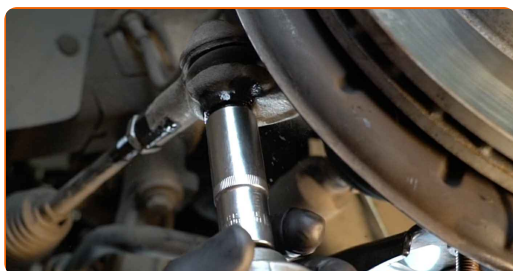
**5** Ta av hjulet.



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



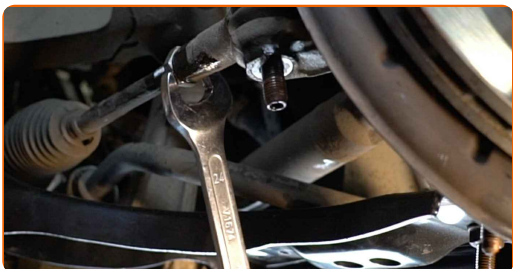
**7** Skru endefestemutteren fast til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk et svingjern.



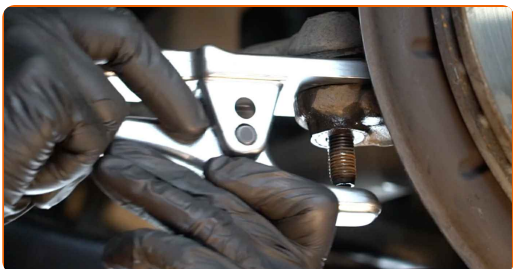
- 8** Ved reinstaller, merk eller måle den nøyaktige plasseringen til kuleleddet på sporstangen, eller tell antall omdreininger for å hindre forskyvning etterpå. Bruk et skyvelær.



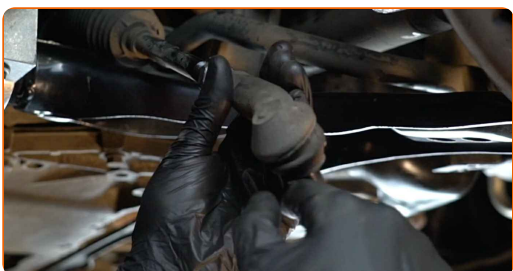
- 9** Løsne låsemutteren som fester trekkstangenden til strekkstangen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #23. Bruk en kombinasjonsnøkkel #24.



- 10** Koble strekkstangenden fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



- 11** Skru enden av strekkstangen.



12

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



13

Skru på en ny strekkstangende.



Utskifting: styreledd – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK). AUTODOCs eksperter 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.

14

Koble strekkstangenden til styrespindelen.



15

Skru på festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.



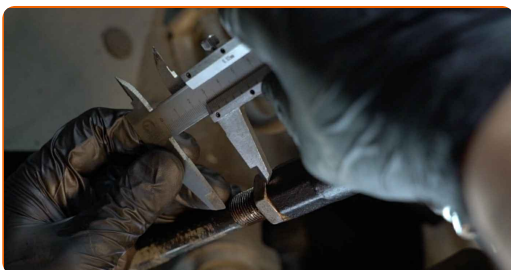
16

Stram strekkstangens låsemutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #24 (2 deler). Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.



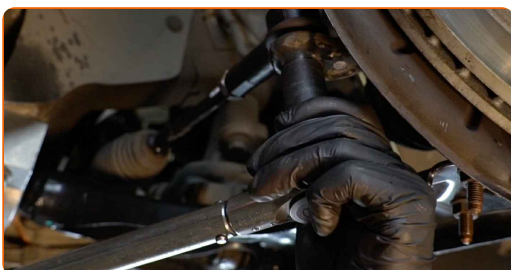
17

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



18

Stram festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 20 Nm dreiemoment. +90°



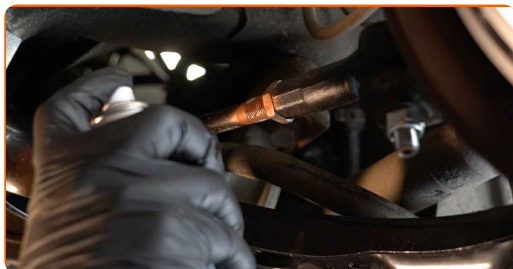


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

19

Behandle festet som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk kobberfett.



20

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



21

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



Utskifting: styreledd – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK). Tips fra AUTODOC:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

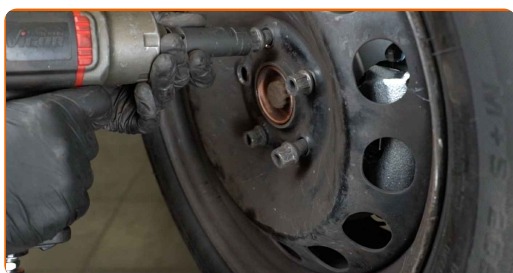
**22** Installer hjulet.



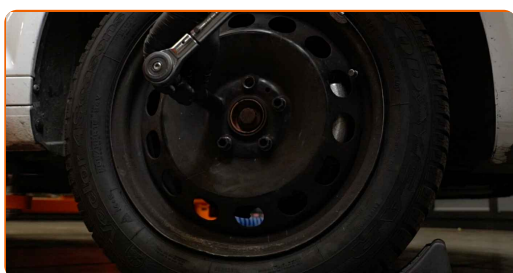
**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene. AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK)

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



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



**Utskifting: styreledd – AUDI A3 Hatchback (8V1, 8VK). Profesjonelle anbefalinger:**

- Kontroller og juster hjulinnstilling om nødvendig.

25

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**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**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.