



Slik bytter du styreledd
på en **AUDI A3**
Hatchback (8L1) –
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 (8L1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8 T, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8 T quattro, AUDI A3 Hatchback (8L1) S3 quattro, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI quattro

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: SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.8 20V

**UTSKIFTING: STYRELEDD – AUDI A3 HATCHBACK
(8L1). LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Pipenøkkelinnsats # 19
- Hjulpipe #17
- Kuleleddavtrekker
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Skyvelær
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: styreledd – AUDI A3 Hatchback (8L1). AUTODOC anbefaler:

- Erstatt endeleddene parvis.
- Utskiftingsprosedyren er identisk for høyre og venstre endeledd.
- Advarsel! Slå av motoren før du setter i gang med alle typer arbeid – AUDI A3 Hatchback (8L1).

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1 Sikre hjulene med klosser.

2 Løs hjulboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk et svingjern.



3 Jekk opp bilen.

Utskifting: styreledd – AUDI A3 Hatchback (8L1). Tips:

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

4

Løsne hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. AUDI A3 Hatchback (8L1)

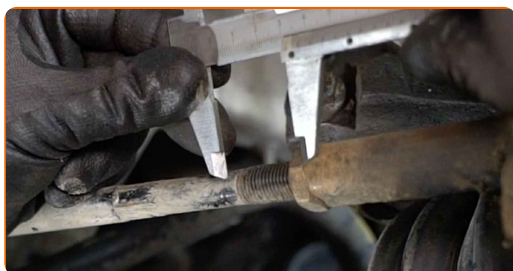
5

Ta av hjulet.



6

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



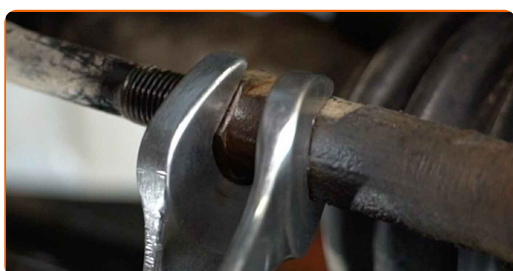
7

Rengjør alle endeledforbindelsene. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



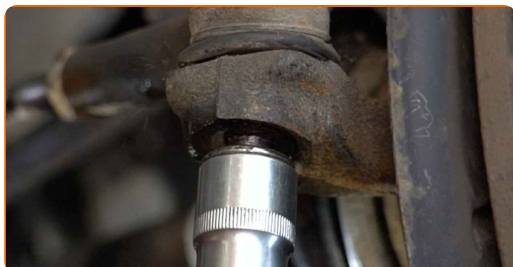
8

Løse låsemutteren som fester endeledet fra styrestaget. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22.



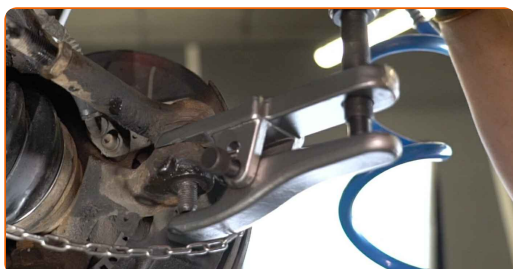
9

Skruløs festemutteren som fester endeledet til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



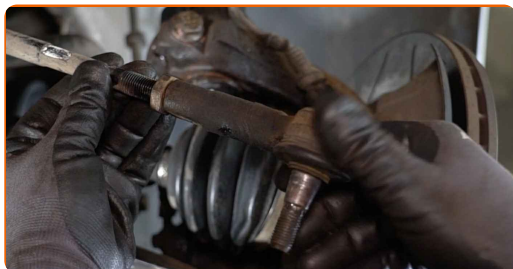
10

Løs endeledet fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



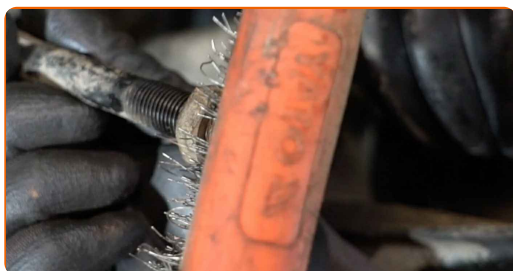
11

Skru løs endeledet fra styrestaget.



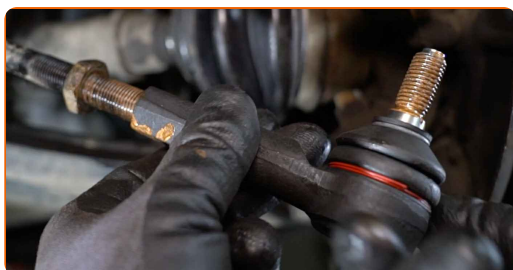
12

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



13

Skru på et nytt endeled.



Utskifting: styreledd – AUDI A3 Hatchback (8L1). Tips fra AUTODOC:

- 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 endeledet til styrespindelen.



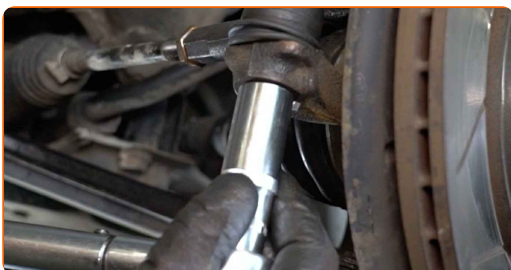
15 Plasser endeledet i korrekt posisjon og fest det med en låsemutter. Bruk et skyvelær. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22.



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



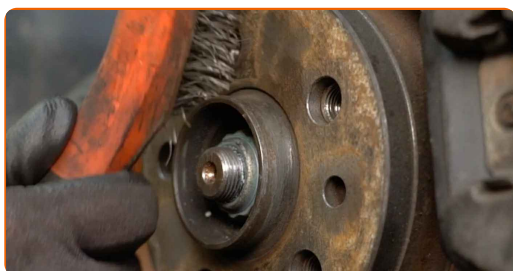
17 Stram festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 45 Nm dreiemoment.



- 18** Stram strekkstangendens låsemutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.



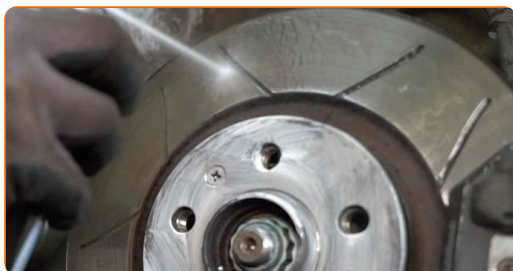
- 19** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



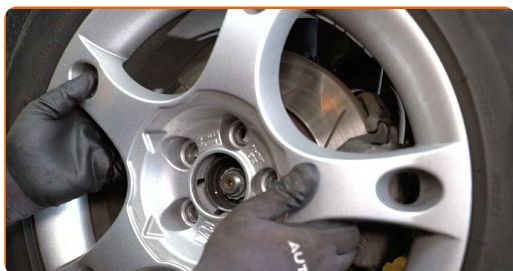
- 20** Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



- 21** Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremserens.



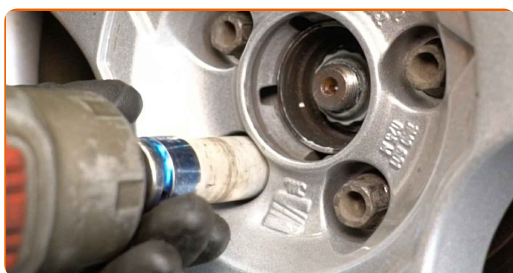
22 Sett på hjulet.



AUTODOC anbefaler:

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

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



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



25

Fjern jekker og klosser.



Utskifting: styreledd – AUDI A3 Hatchback (8L1). Profesjonelle anbefalinger:

- Det er lurt å rette inn hjulene på nytt med et hjulstillingsapparat etter at komponenten har blitt skiftet ut.

GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR

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 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.