



Slik bytter du styreledd  
på en **AUDI 80 B3 (89,  
89Q, 8A)** – 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 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.6, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.8, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.8 S, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.8 E, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 E, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.6 D, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.6 TD, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.9 D, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 E 16V, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.8 S quattro, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 1.8 quattro, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 E quattro, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 quattro, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 E 16V quattro, AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0, (+ 2)

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 80 B4 Sedan (8C2) 2.0

## UTSKIFTING: STYRELEDD – AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A). VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålborste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Keramisk pasta for høy temperatur
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #14
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Kuleleddavtrekker
- Skyvelær
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

Utskifting: styreledd – AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Erstatt endeleddene parvis.
- Utskiftingsprosedyren er identisk for høyre og venstre endeodd.
- Merk: Alt arbeid på bilen – AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A) – 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.

**AUTODOC anbefaler:**

- **Advarsel!** Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A)

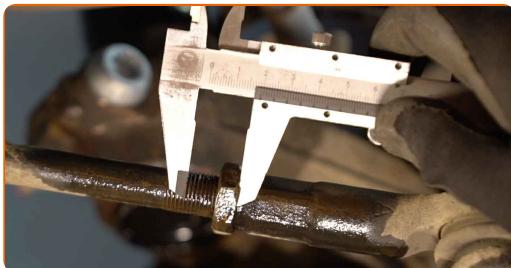
5

Ta av hjulet.



6

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



7

Rengjør alle endeleddforbindelsene. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.

8

Skru endefestemutteren fast til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



9

Koble strekkstangenden fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



10

Løsne låsemutteren som fester trekkstangenden til strekkstangen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #14. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22.



11

Skru enden av strekkstangen.

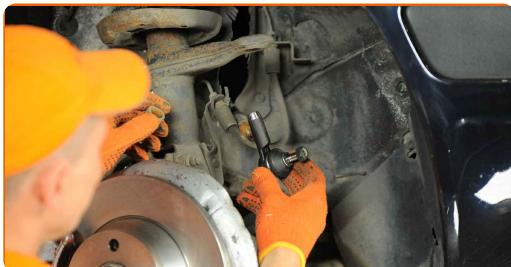


12

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

13

Skru på en ny strekkstangende.



**Utskifting: styreledd – AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A). Tips fra AUTODOCs eksperter:**

- 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.

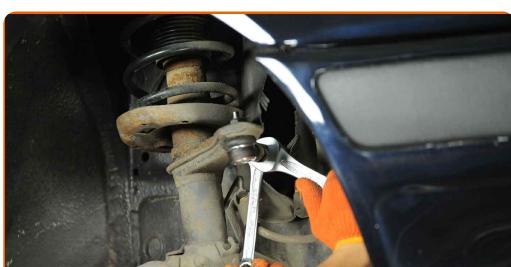
15

Stram festemutteren som kobler endeleddet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment.



16

Stram strekkstangendens låsemutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #14. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.



17

Smør alle endeeddforbindelsene. Bruk kobberfett.

18

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta for høy temperatur.



19

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremserens.



#### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: styreledd – AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

20

Installer hjulet.



#### AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.  
AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A)

21

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



22

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



23

Fjern jekker og klosser.



Utskifting: styreledd – AUDI 80 B3 (89, 89Q, 8A). Tips fra AUTODOCs eksperter:

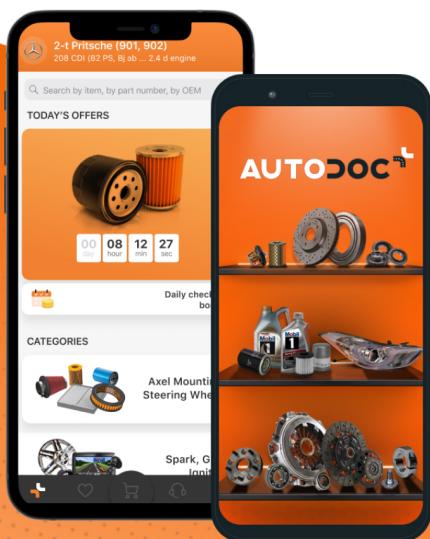
- Kontroller og juster hjulinnstilling om nødvendig.

**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 UTVÄLG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN**

**STYRELEDD: ET STORT UTVÄLG**

### ⓘ 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 opplysningsene 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 erstatte 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.