

 **AUTODOC CLUB**

Slik bytter du styreledd  
på en **MERCEDES-BENZ  
CLC (CL203)** – 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:

MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 180 Kompressor (203.746), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 200 Kompressor (203.741), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 230 (203.752), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 350 (203.756), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 200 CDI (203.707), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 220 CDI (203.708), MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 250, MERCEDES-BENZ CLC (CL203) CLC 160 (203.731)

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: MERCEDES-BENZ C-Klasse Sedan (W203) C 240 (203.061)

UTSKIFTING: STYRELEDD – MERCEDES-BENZ CLC  
(CL203). VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Momentnøkkel
- Pipenøkkelinnsats # 21
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Skyvelær
- Kuleleddavtrekker
- Brekkjern
- Stoppekloss

**Kjøp verktøy**

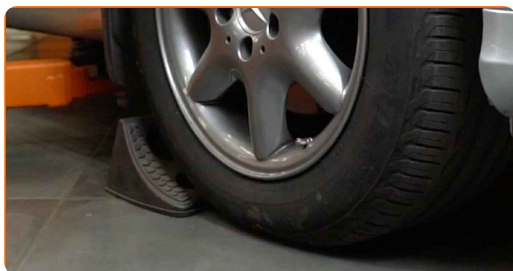
Utskifting: styreledd – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). AUTODOC anbefaler:

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

## UTSKIFTING: STYRELEDD – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). 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.



**AUTODOC anbefaler:**

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader.  
MERCEDES-BENZ CLC (CL203)

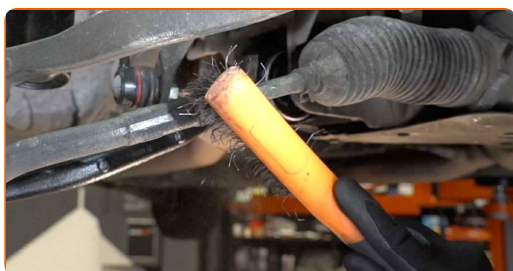
5

Ta av hjulet.



6

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



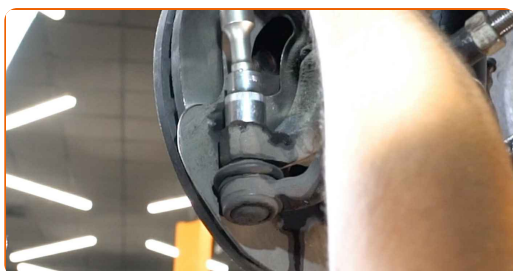
- 7** Ved reinstallerings, merk eller mål den nøyaktige plasseringen til kuleleddet på sporstangen, eller tell antall omdreininger for å hindre forskyvning etterpå. Bruk et skyvelær.



- 8** Løse låsemutteren som fester trekkstangenden til strekkstangen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21 (2 stykker).



- 9** Skru endefestemutteren fast til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk et svingjern.

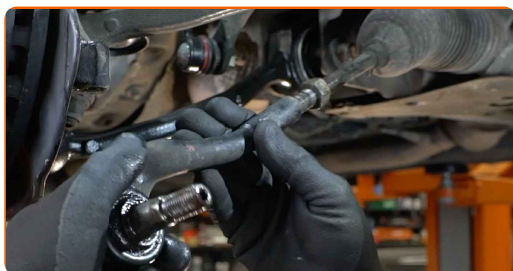


- 10** Koble strekkstangenden fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd. Bruk et brekkjern.



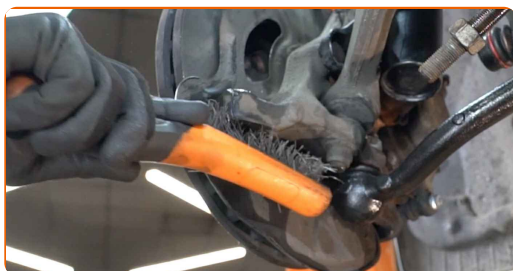
11

Skru enden av strekkstangen.



12

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



13

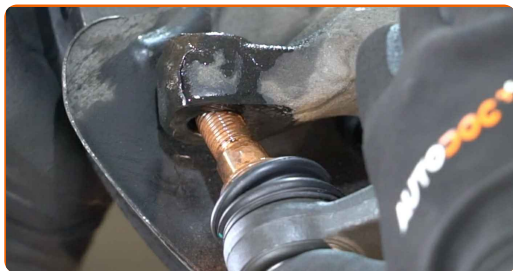
Skru på en ny strekkstangende.



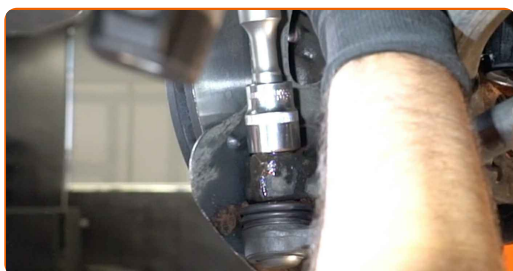
Utskifting: styreledd – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Profesjonelle anbefalinger:

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

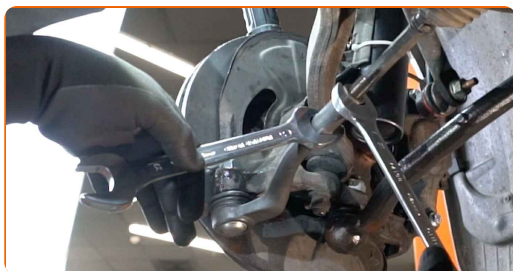
**14** Koble strekkstangenden til styrespindelen.



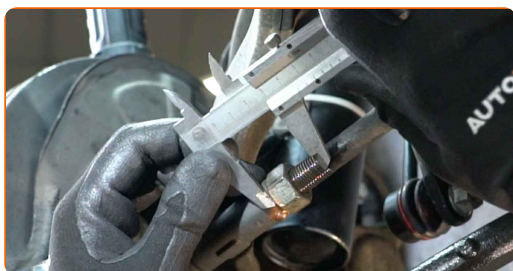
**15** Skru på festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en skrallenøkkel.



**16** Skru på endeledets låsemutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21 (2 stykker).



**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 strekkstangens låsemutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21 (2 stykker). Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.



- 19** Stram festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.+60°



**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Bruk nye festeelementer.

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



21

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



22

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



### AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: styreledd – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

23

Installer hjulet.



### AUTODOC anbefaler:

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

24

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



25

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



Utskifting: styreledd – MERCEDES-BENZ CLC (CL203). Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Kontroller og juster hjulinstilling om nødvendig.

26

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**

## **ANSVARSFRAKRIVELSE:**

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.