



Slik bytter du styreledd  
på en **Mercedes W168** –  
veiledning

## VIDEOVEILEDNING

**i Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 140 (168.031, 168.131), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 160 CDI (168.007), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 170 CDI (168.008), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 190 (168.032, 168.132), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 160 CDI (168.006), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 170 CDI (168.009, 168.109), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 210 (168.035, 168.135), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 190 Twin Engine

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: STYRELEDD – MERCEDES W168.  
VERKTØYET DU VIL TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #18
- Pipenøkkelinnsats # 18
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Skyvelær
- Kuleleddavtrekker
- Stoppekloss

**KJØP VERKTØY**

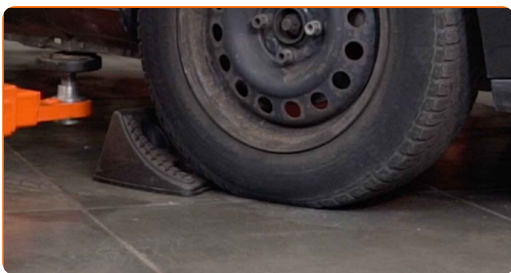
Utskifting: styreledd – Mercedes W168. AUTODOCs eksperter anbefaler:

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

## UTSKIFTING: STYRELEDD – MERCEDES W168. FØLG DISSE TRINNENE:

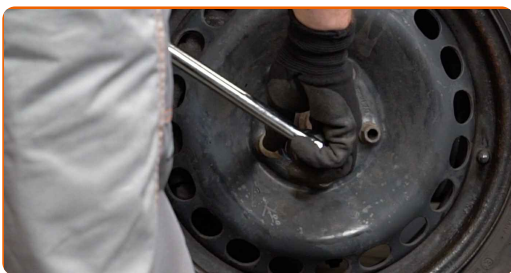
1

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.



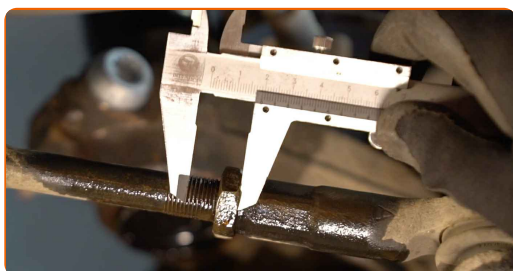
**Utskifting: styreledd – Mercedes W168. Tips:**

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

**5** Ta av hjulet.



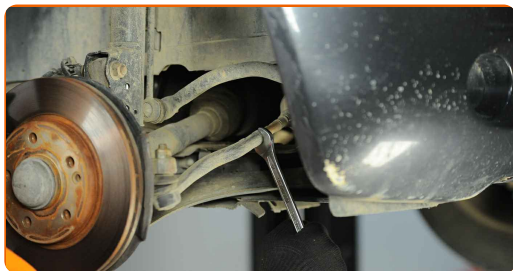
**6** Ved reinstaller, merk eller mål den nøyaktige plasseringen til kuleleddet på sporstangen, eller tell antall omdreininger for å hindre forskyvning etterpå. Bruk et skyvelær.



**7** Rengjør låsemutteren som kobler styrestaget til endeledet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

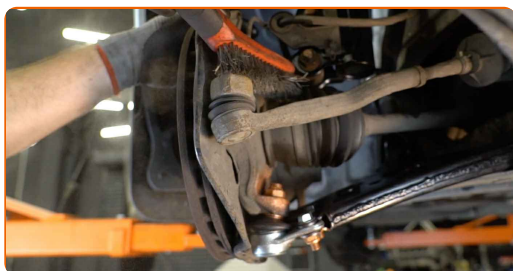
8

Løsne låsemutteren som fester trekkstangenden til strekkstangen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18.



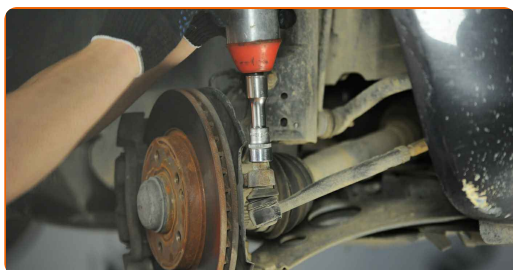
9

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



10

Skru endefestemutteren fast til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en skrallenøkkel.



11

Koble strekkstangenden fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



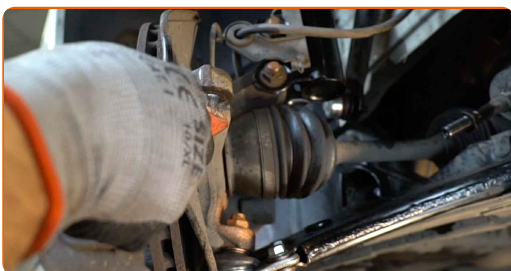
12

Skru enden av strekkstangen.



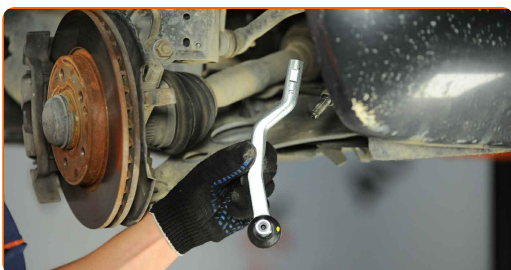
13

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



14

Skru på en ny strekkstangende.



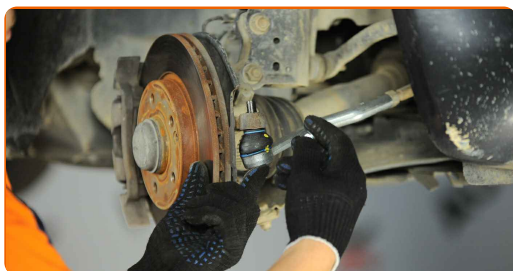
**Utskifting: styreledd – Mercedes W168. AUTODOC anbefaler:**

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



15

Koble strekkstangenden til styrespindelen.



16

Stram festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment. +90°

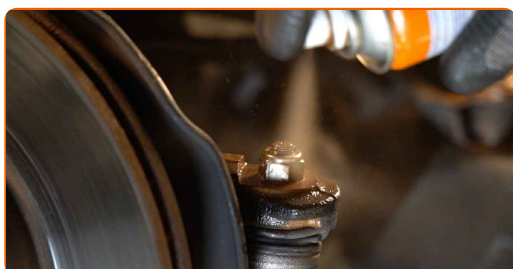


**AUTODOC anbefaler:**

- Viktig! Bruk nye festelementer.

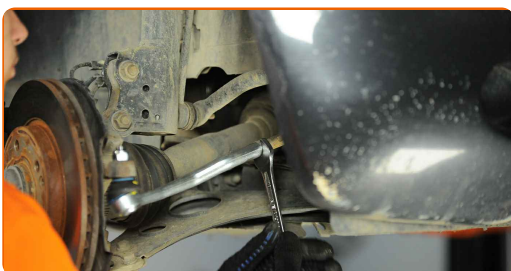
17

Behandle festet som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk kobberfett.

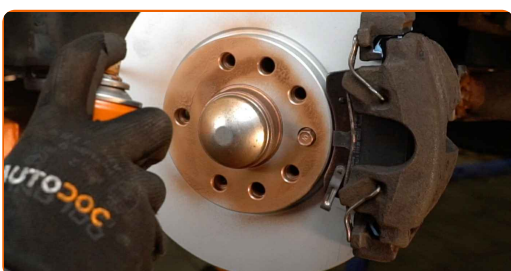




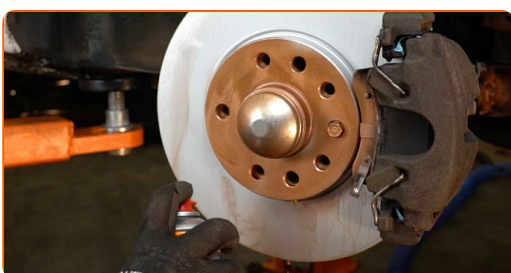
- 18** Stram strekkstangens låsemutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment.



- 19** Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



- 20** Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: styreledd – Mercedes W168. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

- 21** Installer hjulet.



22

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



23

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

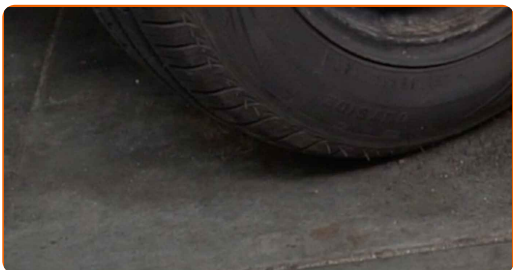


### Utskifting: styreledd – Mercedes W168. Tips:

- Kontroller og juster hjulinnstilling om nødvendig.

24

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 image shows two smartphones displaying the Autodoc app interface. The left phone shows a search bar, a 'TODAY'S OFFERS' section with a tire and filter options (00, 08, 12, 27), a 'Daily check' section, and a 'CATEGORIES' section with items like 'Axel Mounting Steering Whe' and 'Spark, Gl Ignit'. The right phone shows the Autodoc logo and a collection of car parts.

**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

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

**KJØP RESERVEDELER FOR MERCEDES**

**STYRELEDD: ET STORT UTVALG**

**VELG BILDELER FOR MERCEDES W168**

**STYRELEDD FOR MERCEDES: KJØP NÅ**

**STYRELEDD FOR MERCEDES W168: DE BESTE TILBUDENE  
OG SALGENE**

## **ⓘ 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 trafikksikkerhet.

© Copyright 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.