



Udskift styrekugle -
Mercedes W169 |
Brugermanvising

VIDEO UNDERVISNING



Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) E-CELL (169.090), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 200 CDI (169.308, 169.008), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 170 (169.032, 169.332), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 200 (169.033, 169.333), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 160 CDI (169.006, 169.306), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 180 CDI (169.007, 169.307), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 200 CDI (169.008, 169.308), MERCEDES-BENZ B-klasse (W245) B 180 CDI (245.207), MERCEDES-BENZ B-klasse (W245) B 200 CDI (245.208), MERCEDES-BENZ B-klasse (W245) B 170 (245.232), MERCEDES-BENZ B-klasse (W245) B 200 (245.233), MERCEDES-BENZ B-klasse (W245) B 200 TURBO (245.234), MERCEDES-BENZ B-klasse (W245) B 150 (245.231), MERCEDES-BENZ A-klasse (W169) A 200 TURBO (169.034, 169.334), MERCEDES-BENZ B-klasse (W245) B 170 NGT (245.233), (+ 6)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: STYREKUGLE – MERCEDES W169. VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №22
- Skruenøgle nr.22
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Vernier kaliber
- Kugleledsaftækker
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

Udskiftning: styrekugle – Mercedes W169. Råd:

- Udskift forbindelsesstænger parvis.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den højre og venstre forbindelsesstang.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: STYREKUGLE – MERCEDES W169. BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

1 Sikre hjulene med klodser.



2 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



3 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

4

Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. Mercedes W169

5

Fjern hjulet.



6

Når du afmonterer, skal du markere eller måle den eksakte position for kugleleddet på sporingsstangen, eller tælle antallet af omgange du drejer, for at forhindre en efterfølgende dårlig sporing. Brug en skydelære.



7

Løsn låsemøtrikken der fastgør sproingsstangen ende til sporingsstangen. Brug en kombinøgle № 22.



8

Rengør befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

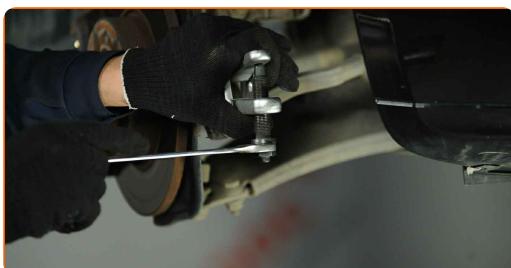
9

Skru møtrikken af der fastgør enden til styrekuglen. Brug en topnøgle №22. Brug en skraldenøgle.



10

Tag sporingsstangens ende af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.



11

Skru enden ud af sporingsstangen.



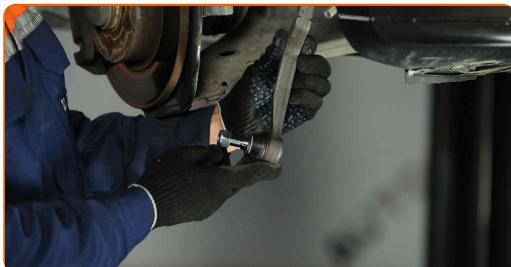
12

Rengør montagedestedet til styrekuglen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



13

Skru en ny ende til forbindelsesstangen på.



Udskiftning: styrekugle – Mercedes W169. AUTODOC anbefaler:

- Når du monterer styrekuglen skal du huske, at dreje samme antal omgange eller at efterlade samme længde gevind, som da du målte.

14

Forbind forbindelsesstangen til styrekuglen.

15

Skru befæstigelses møtrikken ind som forbinder styrekuglen med styrespindel. Brug en topnøgle №22. Brug en skraldenøgle.



16

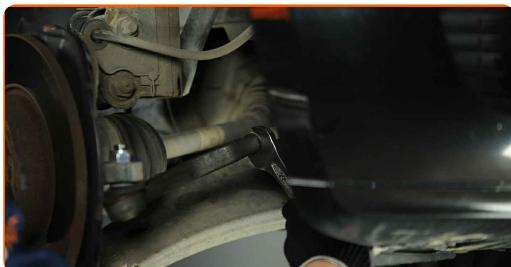
Når du afmonterer, skal du markere eller måle den eksakte position for kugleleddet på sporingsstangen, eller tælle antallet af omgange du drejer, for at forhindre en efterfølgende dårlig sporing. Brug en skydelære.

**17**

Stram møtrikken der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug en topnøgle №22. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.

18

Stram endens låsemøtrik med. Brug en kombinøgle № 22. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.

**19**

Behandel befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug kobberfedt.

**20**

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



21

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremserens.



Udskiftning: styrekugle – Mercedes W169. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

22

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. Mercedes W169

23

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



24

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



Udskiftning: styrekugle – Mercedes W169. Råd fra AUTODOC:

- Tjek og juster sporingen, hvis det er nødvendigt.

25

Fjern donkraft og klodser.

GODT KLARET!

[SE FLERE VEJLEDNINGER](#)

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

KØB RESERVEDELE TIL MERCEDES

STYREKUGLE: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL MERCEDES W169**STYREKUGLE TIL MERCEDES: KØB NU****STYREKUGLE TIL MERCEDES W169: BEDSTE HANDLER OG
TILBUD**

ANSVARSFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2023 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC SE.