



Slik bytter du styreledd
på en **MERCEDES-BENZ**
E-Klasse T-modell (S210)
– 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 E-Klasse T-modell (S210) E 200 T (210.235), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 230 T (210.237), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 420 T (210.272), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 290 T Turbo-D (210.217), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 250 T D (210.210), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 270 T CDI, MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 280 T 4-matic (210.281), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 320 T (210.265), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 300 T Turbo-D (210.225), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 320 T 4-matic (210.282), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 250 T Turbo-D (210.215), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 280 T (210.263), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 240 T (210.261), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 430 T (210.270), MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210) E 200 T Kompressor (210.245), (+ 7)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Merk av denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av denne bildelen i en bil med lignende utforming.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: MERCEDES-BENZ E-Klasse Sedan (W210) E 270 CDI (210.016)

**UTSKIFTING: STYRELEDD – MERCEDES-BENZ E-KLASSE
T-MODELL (S210). LISTE MED VERKTØYET DU KAN
TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Pipenøkkelinnsats # 22
- Hjulpipe #17
- Kuleleddavtrekker
- Skrallenøkkel
- Skyvelær
- Svingjern
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: styreledd – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210).
AUTODOCs eksperter 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 – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210).

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 – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210). 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.

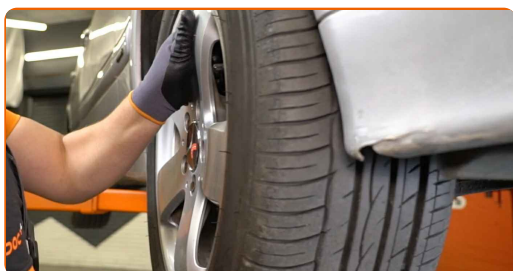


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210)

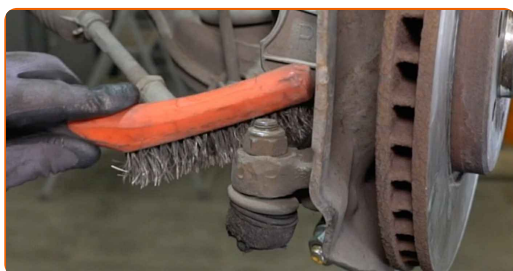
5

Ta av hjulet.



6

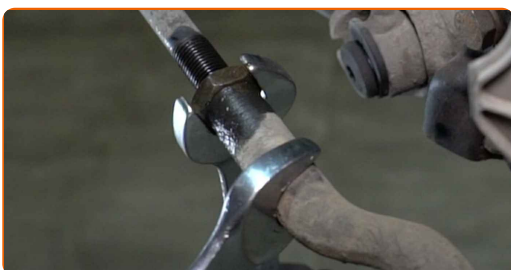
Rengjør alle endeledforbindelsene. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



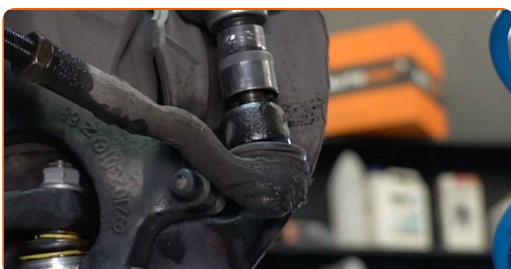
- 7** Ved reinstallerings, merk eller mål den nøyaktige plasseringen til kuleleddet på sporstangen, eller tell antall omdreininger for å hindre forskyvning etterpå. Bruk et skyvelær.



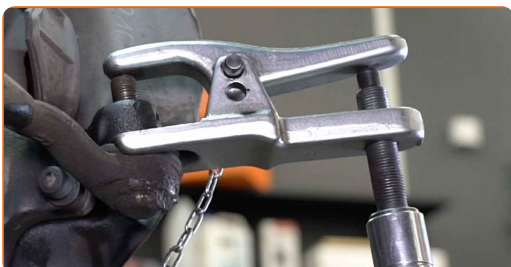
- 8** Løsne låsemutteren som fester endeledet fra styrestaget. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22.



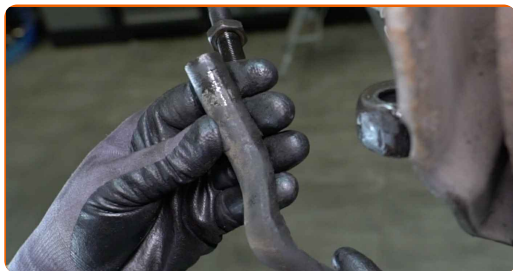
- 9** Skru løs festemutteren som fester endeledet til styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en skrallenøkkel.



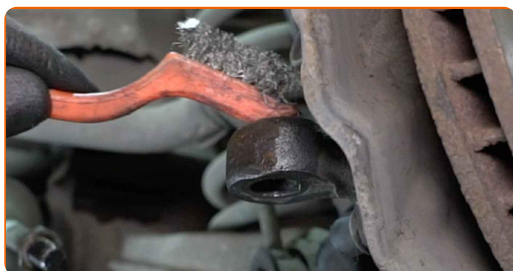
- 10** Løs endeledet fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.



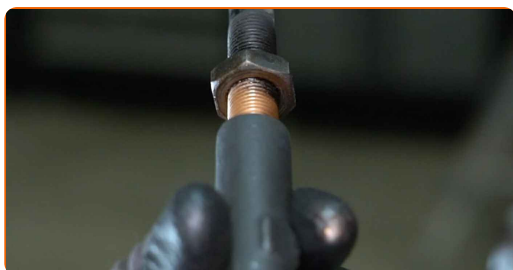
11 Skru løs endeledet fra styrestaget.



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



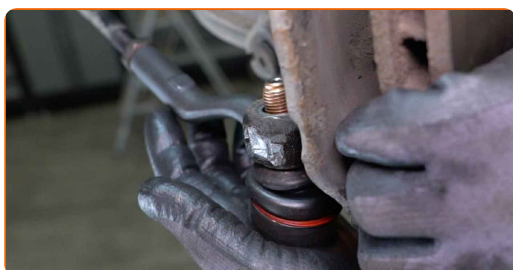
13 Skru på et nytt endeledd.



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.

14 Koble endeledet til styrespindelen.



- 15** Skru på festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en skrallenøkkel.



- 16** Plasser endeledet i korrekt posisjon og fest det med en låsemutter. Bruk et skyvelær. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22.

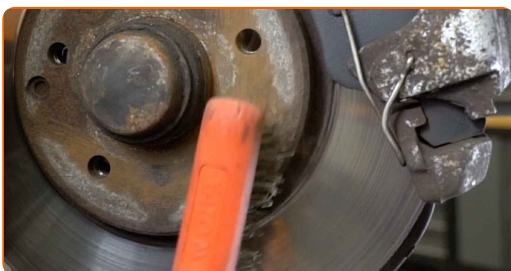
- 17** Stram festemutteren som kobler endeledet til rattspindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.



- 18** Stram strekkstangens låsemutter. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.

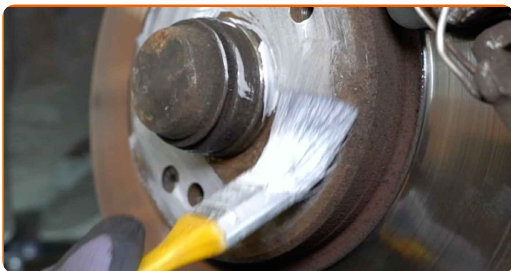


- 19** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste.



20

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



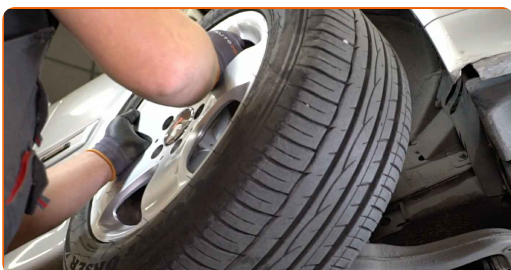
21

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



22

Sett på hjulet.



Utskifting: styreledd – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210). AUTODOC anbefaler:

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

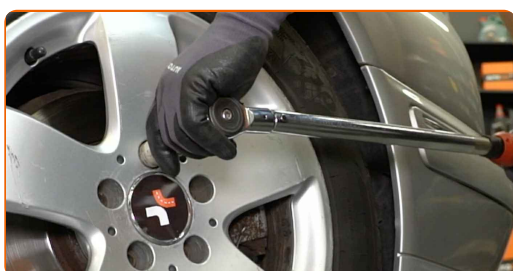
23

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 110 Nm dreiemoment.



25

Fjern jekker og klosser.



Utskifting: styreledd – MERCEDES-BENZ E-Klasse T-modell (S210).
AUTODOCs eksperter anbefaler:

- 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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

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