



Slik bytter du nedre
bærearmer fremme på en
Mercedes W201 –
veiledning

VIDEOVEILEDNING



Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 1.8 (201.018), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.022), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0, MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.0 (201.122), MERCEDES-BENZ 190 (W201) D 2.5 (201.126), MERCEDES-BENZ 190 (W201) Turbo-D 2.5 (201.128)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: NEDRE BÆREARM FREMME – MERCEDES W201. LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengjøringspray
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Pipenøkkelinnsats # 13
- Pipenøkkelinnsats # 19
- Pipenøkkelinnsats # 22
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Hammer
- Spikerdor
- Flat meisel
- Brekkjern
- Gummihammer
- Vannpumpetenger
- fjærklemmer
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

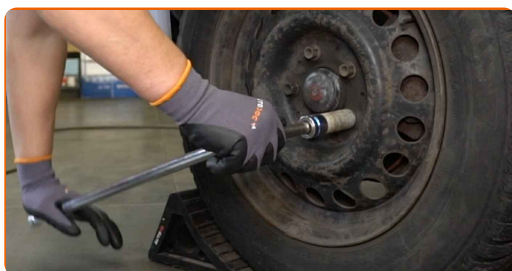
Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W201. AUTODOC anbefaler:

- Fremgangsmåten er identisk for nedre styrearm til venstre og høyre.
- Merk: Alt arbeid på bilen – Mercedes W201 – må utføres med motoren koblet ut.

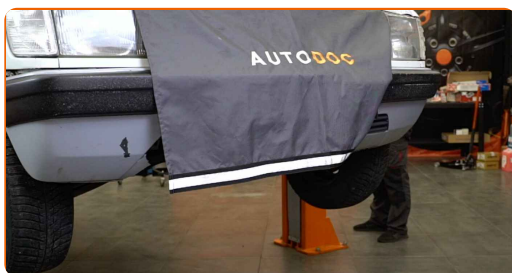
GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1 Sikre hjulene med klosser.

2 Løs hjulboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk et svingjern.



3 Jekk opp bilen.

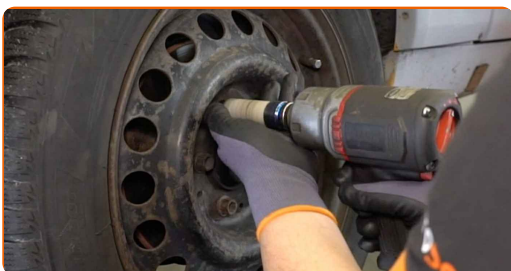


Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W201. AUTODOC anbefaler:

- Pass på at den står støtt på en jevn overflate hvis du bruker en jekk.
- Bilen må også sikres med støttebukker.

4

Løsne hjulboltene.

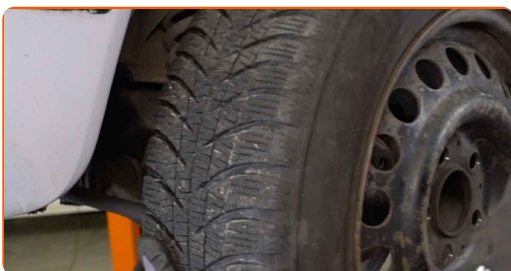


AUTODOC anbefaler:

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

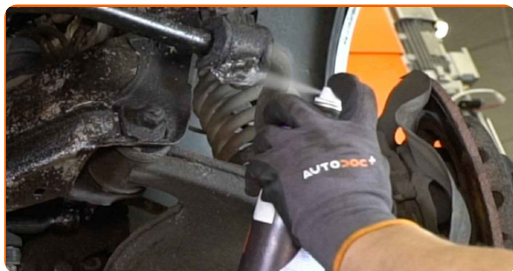
5

Ta av hjulet.



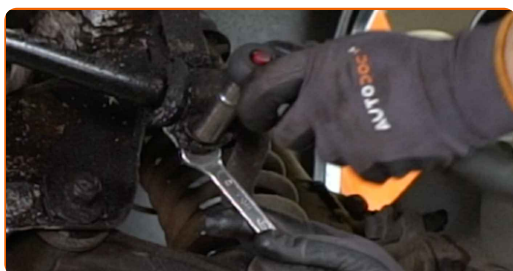
6

Gjør ren festene til brakettene for stabilisatorstag foringene. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



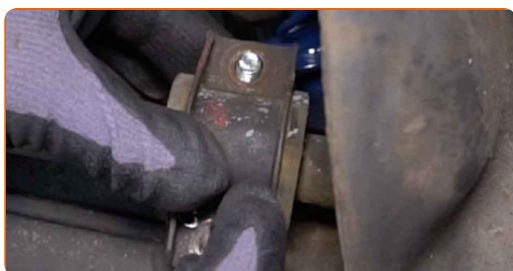
7

Skruløs festene til stabilisatorstag forings brakettene. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



8

Fjern festeboltene.

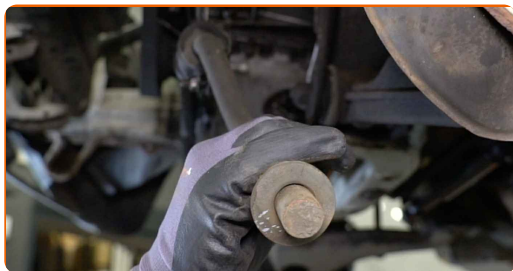


9

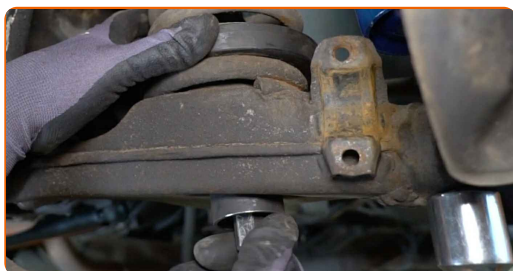
Fjern stabilisatorstag forings brakettene.



10 Løs stabilisatoren fra bæreamene.



11 Installer kompressoren for spiralfjæren på spiralfjæren.

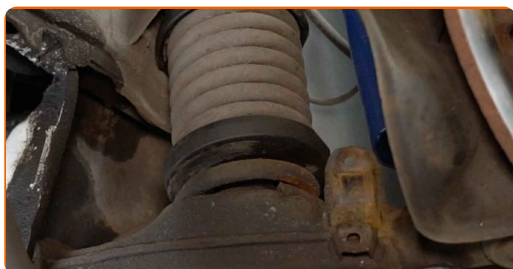


Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W201. Profesjonelle anbefalinger:

- Bruk adaptere av riktig størrelse.
- Spiralfjærene bør sikres med kompressoren.
- Bruk kompressor av høy kvalitet.

12 Støtt opp bæreamen. Bruk en hydraulisk jekk.

13 Komprimer fjæren.

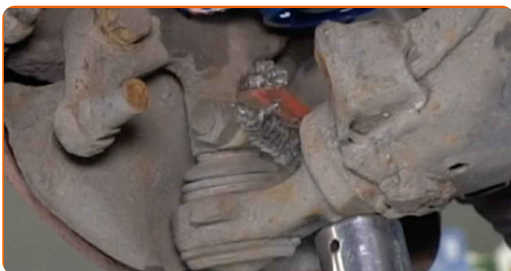


AUTODOC anbefaler:

- Vær forsiktig! Det er mye kraft i den komprimerte fjæren, og den kan forårsake skader hvis den slippes opp.

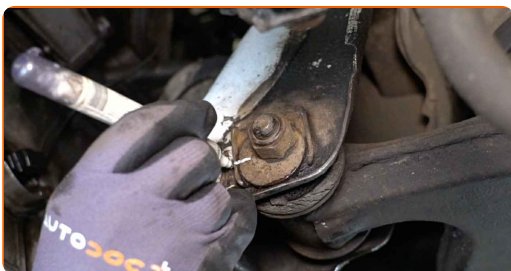
14

Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



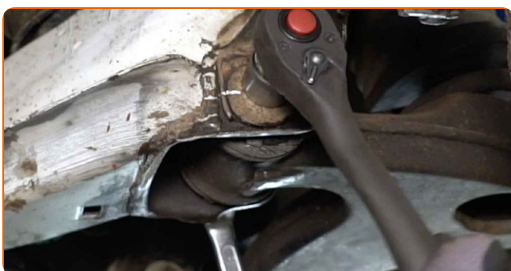
15

Merk av på camberboltene.



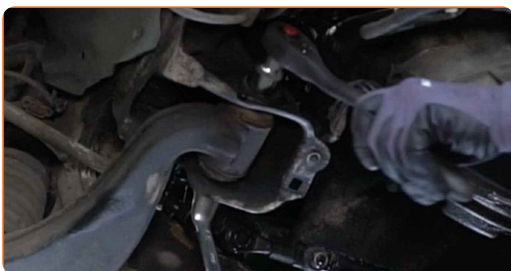
16

Skruløs det fremre festet til bæreammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en skrallenøkkel.



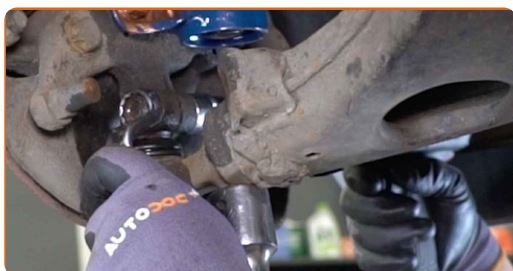
17

Skruløs det bakre festet til bæreammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en skrallenøkkel.



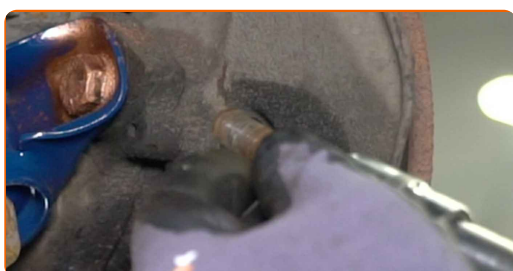
18

Skru løs festet som forbinder bærekulen og styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.



19

Fjern festebolt.

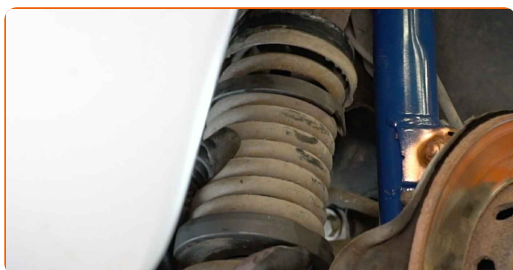


20

Fjern støtten fra under bæreamen.

21

Fjern spiralfjærene sammen med kompressoren.



Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W201. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Ikke operer på fjæren når den er komprimert.

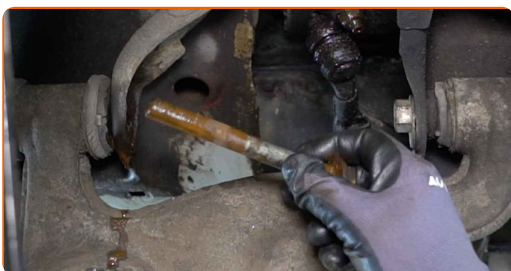
22

Løs bærekulen fra styrespindelen. Bruk en flat metal meisel. Bruk en hammer.



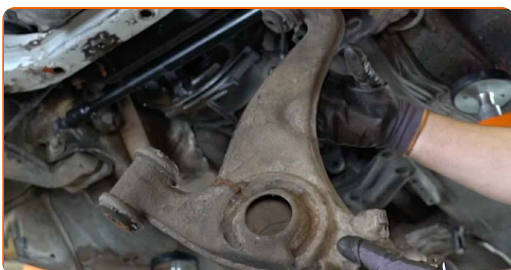
23

Fjern festboltene. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



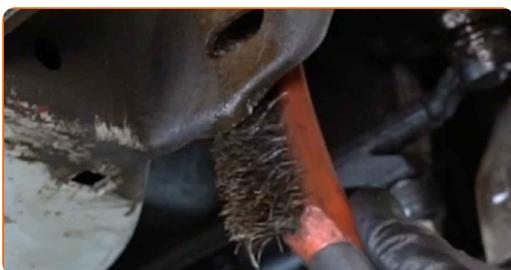
24

Fjern bærearmen. Bruk et brekkjern.



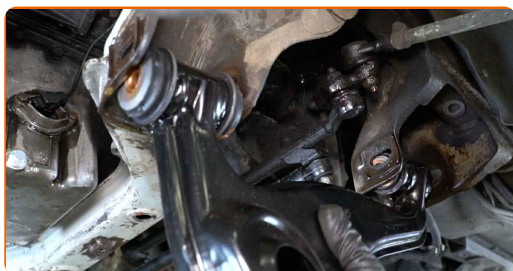
25

Rengjør festepunktene til bærearmen. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjørings-spray.



26

Monter den nye bæreamen.

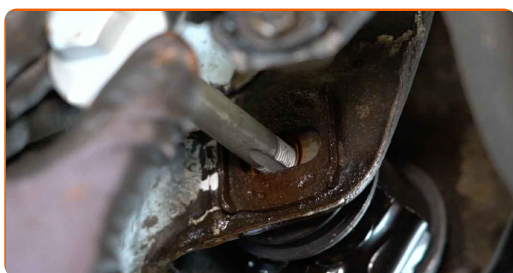


AUTODOC anbefaler:

- Bruk bare nye bolter og muttere ved monteringen.

27

Monter festebolter.

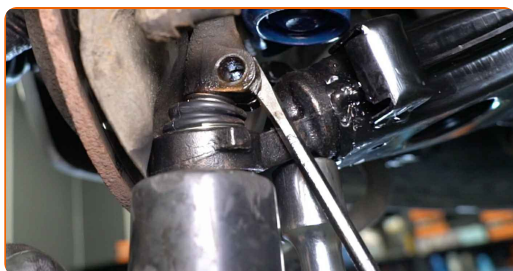


28

Koble bærekulen til styrespindelen. Bruk en gummihammer.

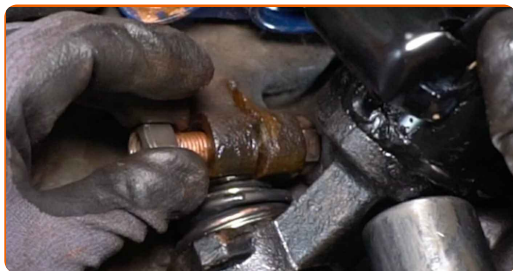
29

Støtt opp bæreamen. Bruk en hydraulisk jekk.



30

Monter festebolten.



31

Monter fjæren sammen med fjærspenneren.

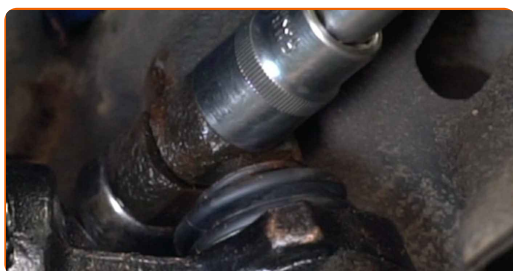


Utskifting: nedre bærearml fremme – Mercedes W201. Tips fra AUTODOC:

- Forsikre deg om at spiralfjærene er montert riktig.

32

Skru fast festet som kobler kulleleddet til styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.



33 Dekomprimer fjæren.



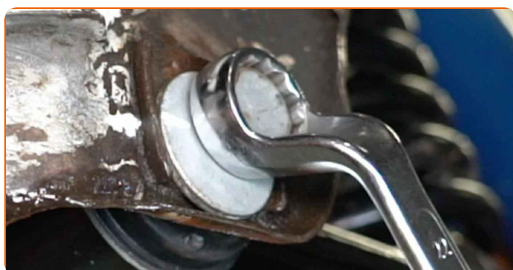
34 Fjern kompressoren for spiralfjæren.



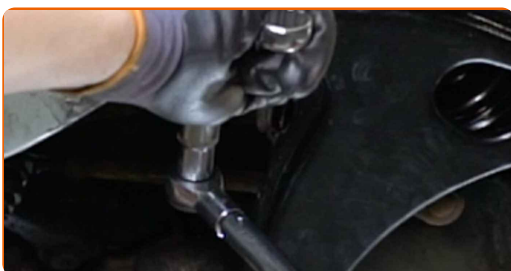
35 Du må jekke opp opphengskomponentene til driftsposisjonen for å kunne stramme festene korrekt.



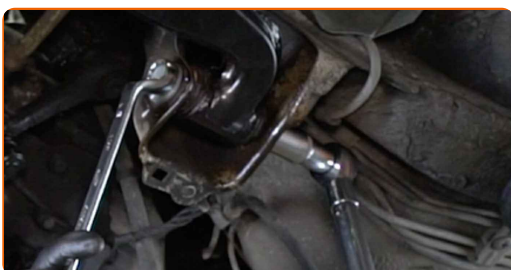
36 Juster posisjonen til camberboltene i henhold til merkene.



- 37** Stram det bakre festet til bæreamen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



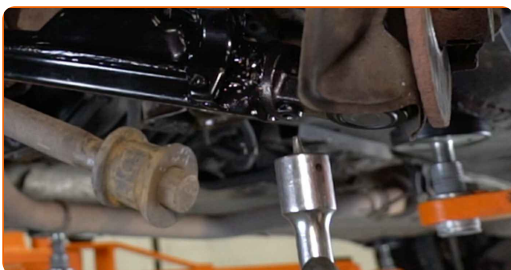
- 38** Stram det fremre festet til armen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



- 39** Stram festet som forbinder bærekulen og styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 75 Nm dreiemoment.



- 40** Fjern støtten fra under bæreamen.

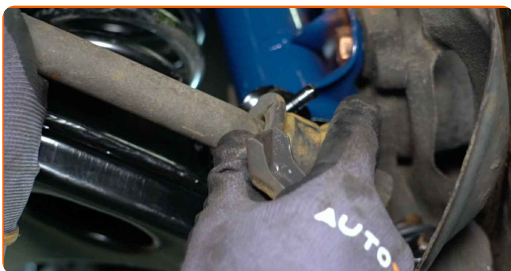


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: nedre bærearmer fremme – Mercedes W201. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

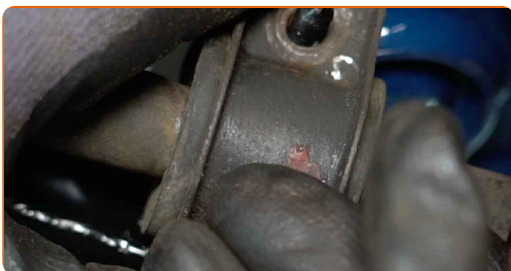
41

Fest stabilisatoren til bæreamene. Bruk et brekkjern.



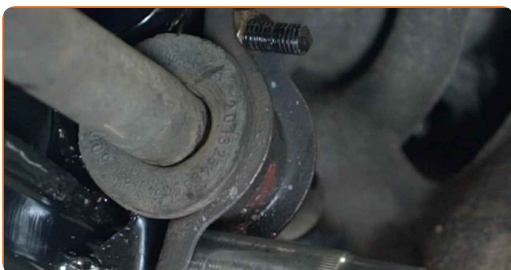
42

Monter stabilisatorstag brakettene. Bruk vannpumpetenger.

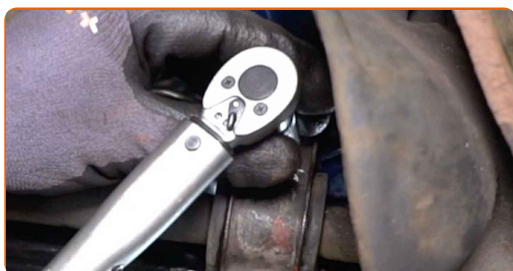


43

Monter festebolter.



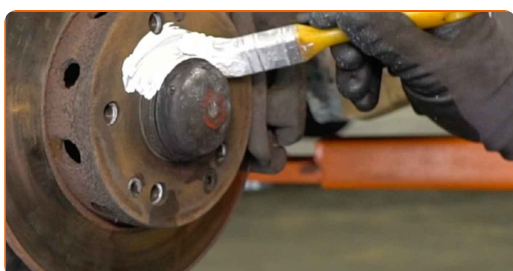
- 44** Stram festene til braketten til stabilisatorforingen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 20 Nm dreiemoment.



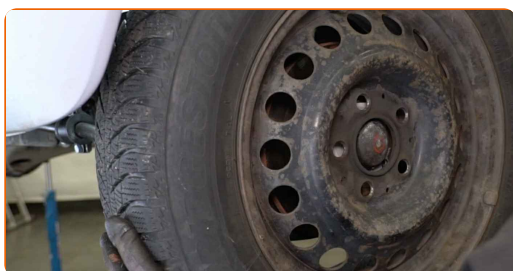
- 45** Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålborste. Bruk universal rengjørings-spray.



- 46** Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



- 47** Sett på hjulet.



AUTODOC anbefaler:

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

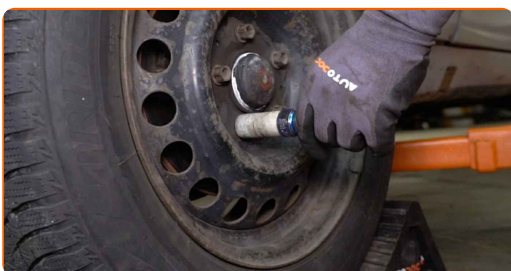
48

Skrus inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17. Bruk en skrallenøkkel.



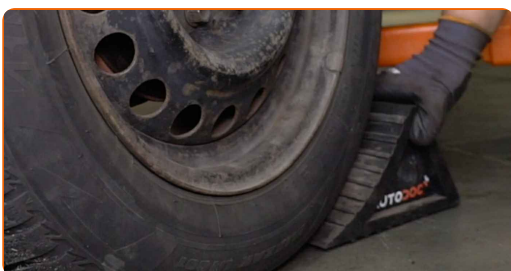
49

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



50

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

BÆREBRU: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR MERCEDES W201

BÆREBRU FOR MERCEDES: KJØP NÅ

**BÆREBRU FOR MERCEDES W201: 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 trafiksikkerhet.

© Copyright 2023 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC SE.