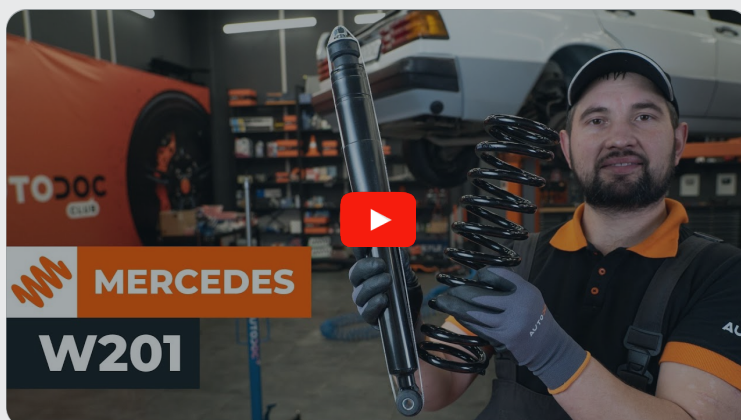




Slik bytter du fjærer bak
på en **Mercedes W201** –
veiledning

VIDEOVEILEDNING



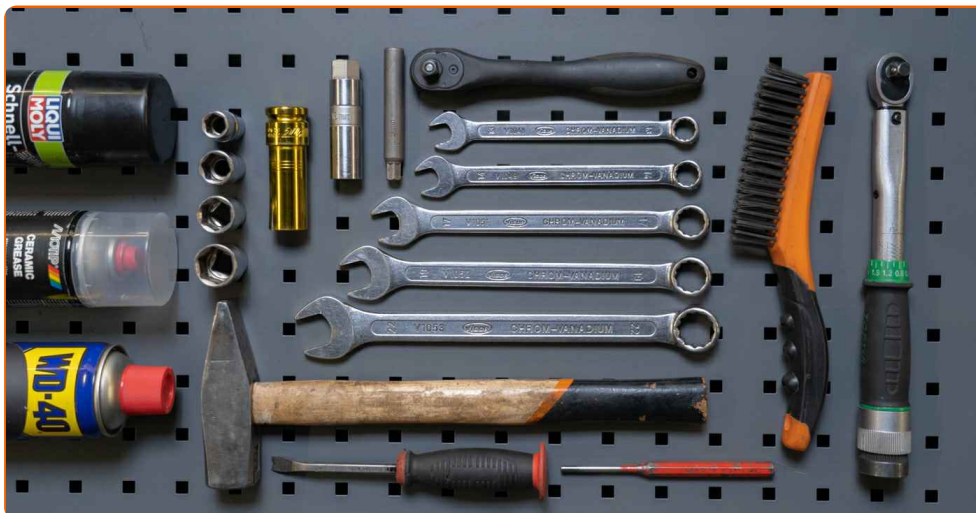
Viktig!

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) 2.0 (201.023), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.0 (201.024), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3, MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.3 (201.028), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6, 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), MERCEDES-BENZ 190 (W201) E 2.6 (201.029)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRER – MERCEDES W201. VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengjøringspray
- Keramisk pasta
- Momentnøkkel
- Kombinasjonsnøkkel #13
- Kombinasjonsnøkkel #14
- Kombinasjonsnøkkel #17
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Pibenøkkelinnsats # 13
- Pibenøkkelinnsats # 17
- Pibenøkkelinnsats # 19
- Pibenøkkelinnsats # 22
- Støtdemper pipeverktøy # 16
- Støtdemperverktøy #DD6
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Svingjern
- Hammer
- Spikerdor
- Brekkjern
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

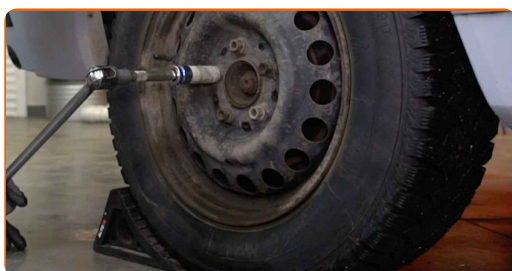
Utskifting: fjærer – Mercedes W201. AUTODOC anbefaler:

- Bakfjæringens spiralfjærer bør begge skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for bakfjæringens spiralfjærer er lik for venstre og høyre side.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

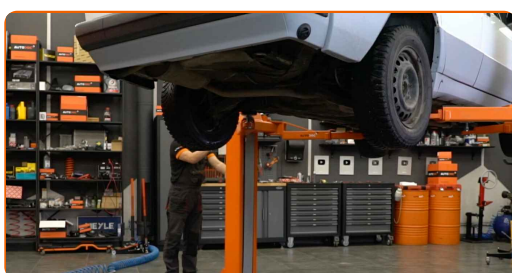
UTSKIFTING: FJÆRER – MERCEDES W201. ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

1 Sikre hjulene med klosser.

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



3 Jekk opp bilen.

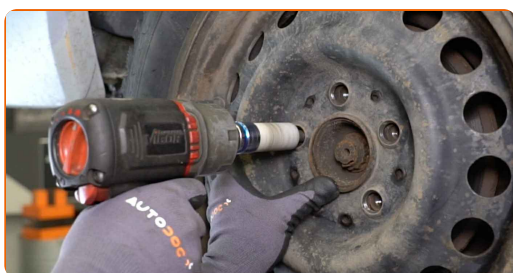


Utskifting: støtdempere og fjærer – Mercedes W201. Tips fra AUTODOCs eksperter:

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

4

Løsne hjulboltene.

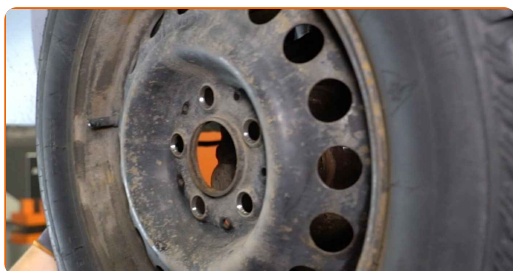


AUTODOC anbefaler:

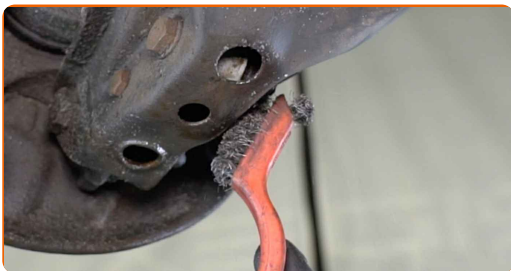
- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrues løs.

5

Ta av hjulet.



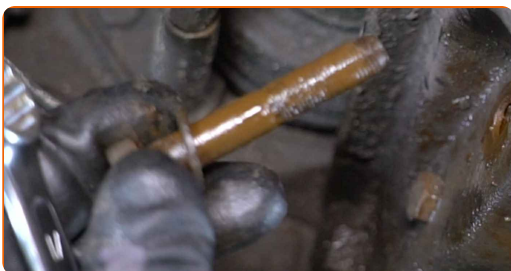
6 Rengjør det nedre støtdemperfestet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



7 Skru løs de nedre festene til støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en skrallenøkkel.



8 Fjern festebolt.



9 Rengjør festet som forbinder stabilisatorstaket med bærearman. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



10 Rens festene på kontrollarmen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

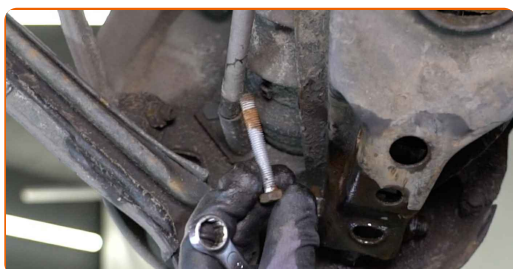
11

Skruløs festet som kobler stabilisatorstaget til bæreamen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en skrallenøkkel.



12

Fjern festebolt.

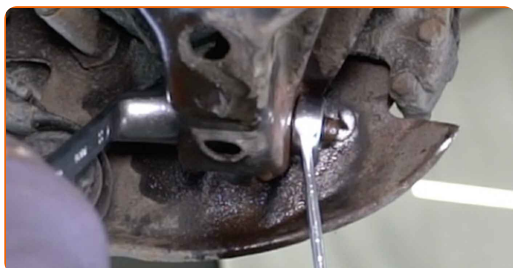


13

Løs stabilisatorstaget med bæreamen.

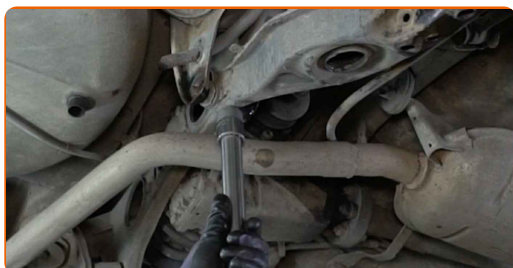
14

Løs festet som forbinder bæreamen til den bakre styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en skrallenøkkel.



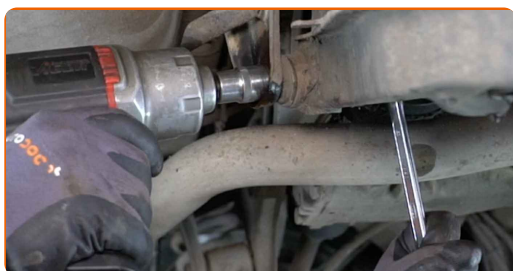
15

Støtt opp den bakre bæreamen hvor den er festet til underrammen. Bruk en hydraulisk jekk.



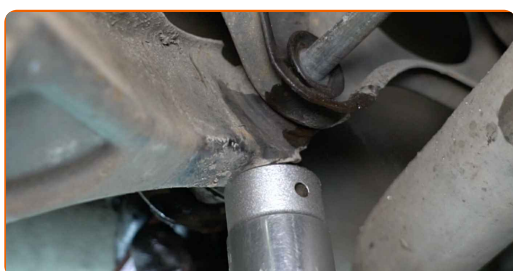
16

Skru ut festet som kobler bæreamen til underrammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.



17

Fjern festebolt. Bruk en spikerdor. Bruk en hammer.



18

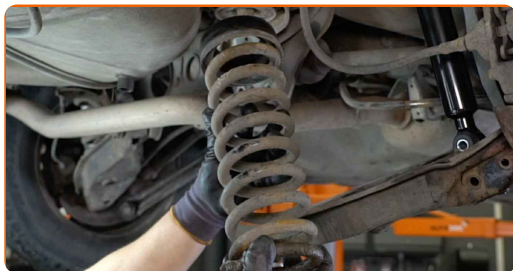
Løs bæreamen fra underrammen og senk den hydrauliske girkassejekken. Om nødvendig, bruk et brekkjern.



Utskifting: fjærer – Mercedes W201. AUTODOC anbefaler:

- Bæreamen er fjærbelastet, så den hydrauliske girkassejekken må senkes fullstendig loddrett for å hindre at bæreamen plutselig sklir og kommer i feil posisjon.

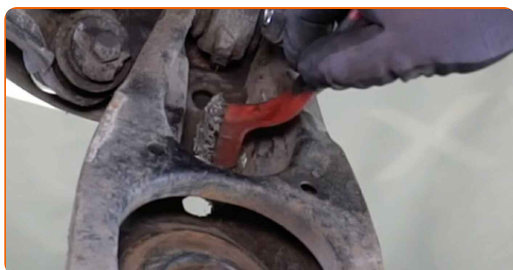
19 Ta bort fjæren.



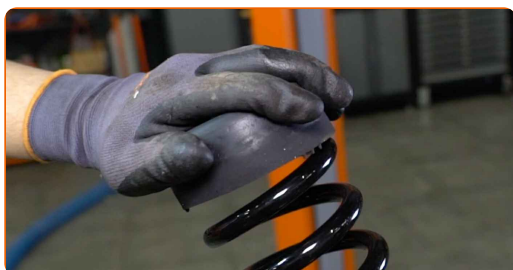
20 Rengjør monteringsfestet for spiralfjærene. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



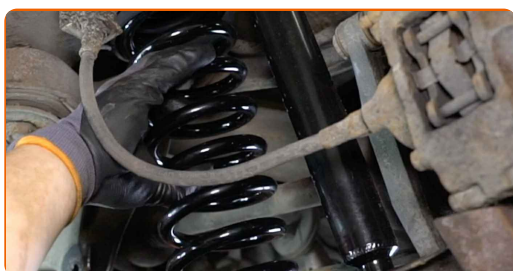
21 Rengjør festepunktene til bæreamen. Bruk en stålbørste. Bruk universal rengjøringspray.



22 Monter gummiavstandsstykket på den nye spiralfjæren.



23 Monter fjæren.

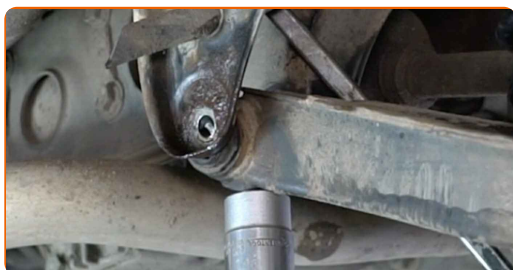


AUTODOC anbefaler:

- Forsikre deg om at spiralfjærene er montert riktig.
- Bakfjæringens spiralfjærer bør begge skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for bakfjæringens spiralfjærer er lik for venstre og høyre side.

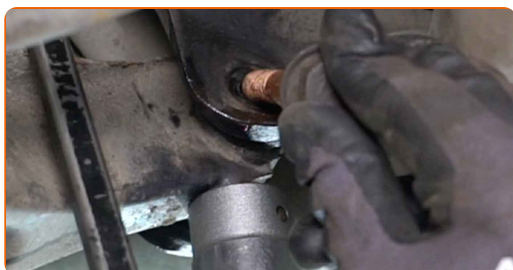
24

Monter bæreamen på underrammen. Bruk en hydraulisk jekk. Om nødvendig, bruk et brekkjern.



25

Monter festebolten.



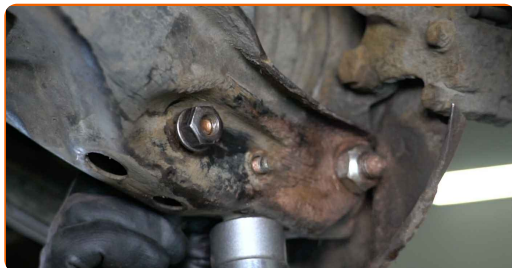
26

Støtt opp den bakre bæreamen. Bruk en hydraulisk jekk.



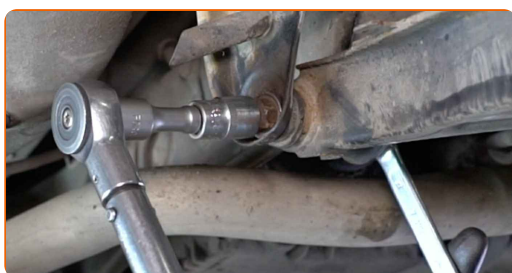
27 Forbind stabilisatorstaget med bæreamen.

28 Monter festebolten.

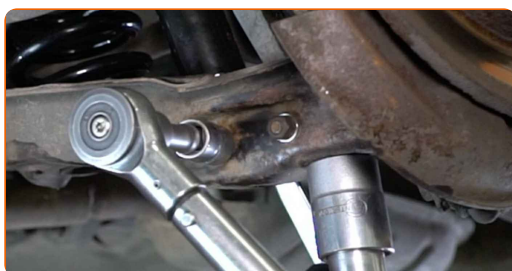


29 Du må jekke opp opphengskomponentene til driftsposisjonen for å kunne stramme festene korrekt.

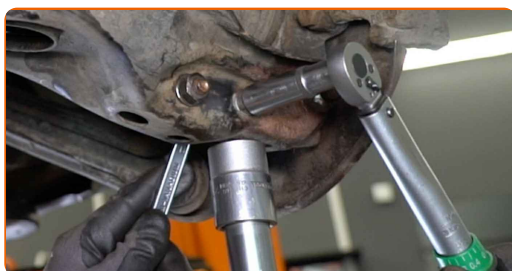
30 Stram festet som kobler bæreamen til underrammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 70 Nm dreiemoment.



31 Stram det nedre festet til støtdemperen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #17. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.



32 Stram festet som forbinder stabilisatorstaget med bæreamen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #13. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 40 Nm dreiemoment.



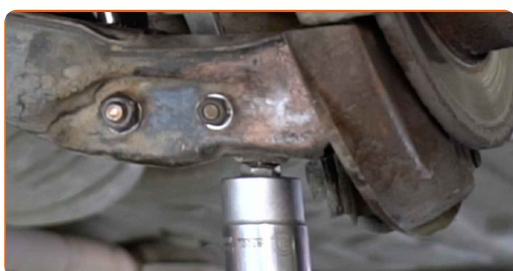
33

Stram festene som kobler kontrollarmen til bakre styreledd. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en pipenøkkelinnsats #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 70 Nm dreiemoment.



34

Fjern støtten fra under den bakre bærearman.



AUTODOC anbefaler:

- Mercedes W201 – ikke senk den hydrauliske jekken i rykk og napp, det kan føre til skader på komponenter og mekanismer i bilen.

35

Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålborste. Bruk universal rengjøringspray.



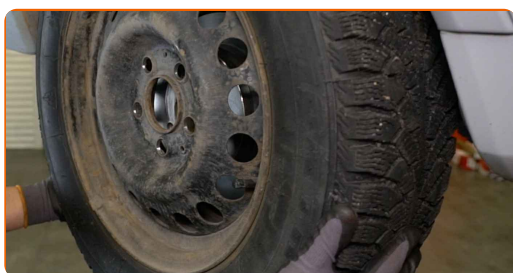
36

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk keramisk pasta.



37

Sett på hjulet.



AUTODOC anbefaler:

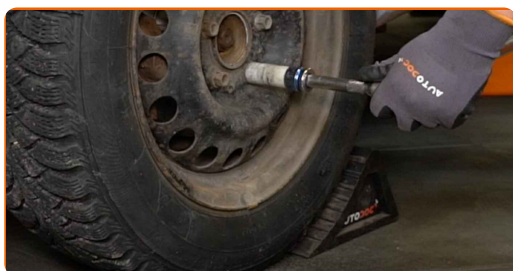
- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrur fast.

38

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



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



- 40** 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 car air filter, 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

FJÆRER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR MERCEDES W201

FJÆRER FOR MERCEDES: KJØP NÅ

FJÆRER 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.