



Slik bytter du nedre
bærearmer fremme på en
Mercedes W168 –
veiledning

VIDEOVEILEDNING

 **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)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: NEDRE BÆREARM FREMME – MERCEDES W168. LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Pipenøkkelinnsats # E14
- Hjulpipe #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Hammer
- Flat Skrutrekker
- Brekkjern
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

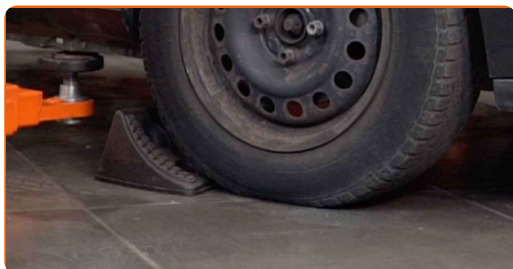
KJØP VERKTØY

Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W168. AUTODOCs eksperter anbefaler:

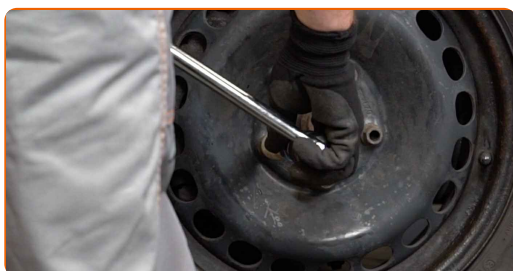
- Fremgangsmåten er identisk for nedre styrearm til venstre og høyre.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

MERK: ALT ARBEID PÅ BILEN – MERCEDES W168 – MÅ UTFØRES MED MOTOREN KOBLET UT.

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.

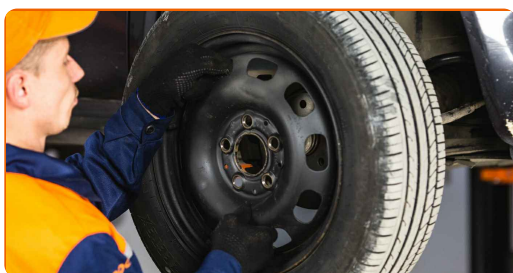


Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W168. Tips:

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

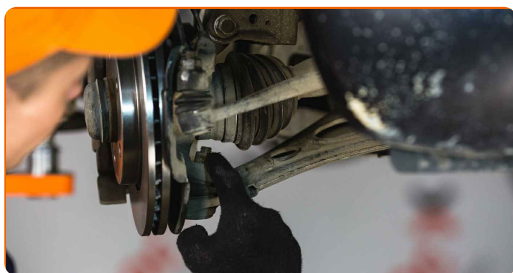
5

Ta av hjulet.



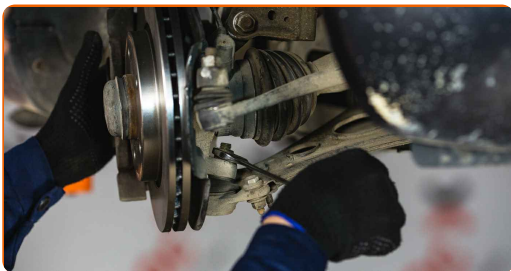
6

Rengjør festet som kobler kuleledd til styrespindel. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.



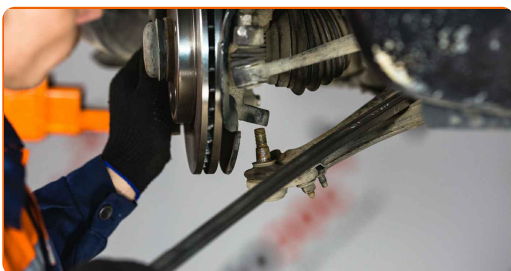
7

Skru kuleleddfestet til styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19.



8

Koble kuleleddet fra styrespindelen. Bruk et brekkjern. Bruk en hammer.

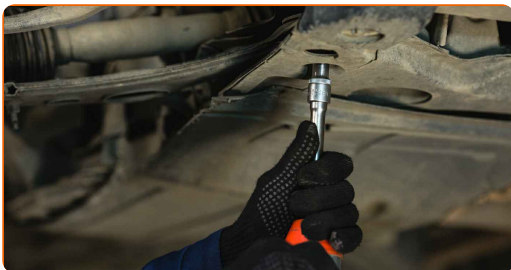


9

Rens festene som kobler kontrollarmen til underrammen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.

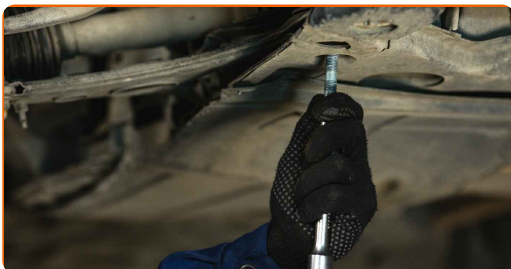
10

Skru løs festet til den fremre armen. Bruk en pipenøkkelinnsats #E14. Bruk en skrallenøkkel.

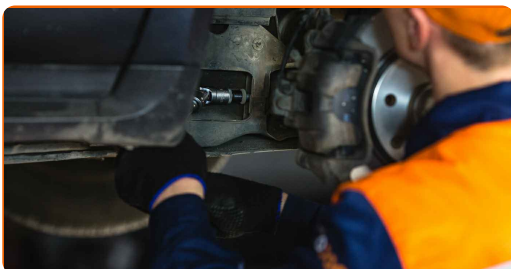


11

Fjern fremre feste på kontrollarmen.



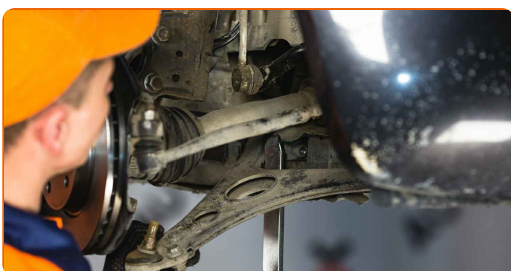
- 12** Skru løs de bakre festene som tilkobler bærearman til under rammen. Bruk en pipenøkkelinnsats #E14. Bruk en skrallenøkkel.



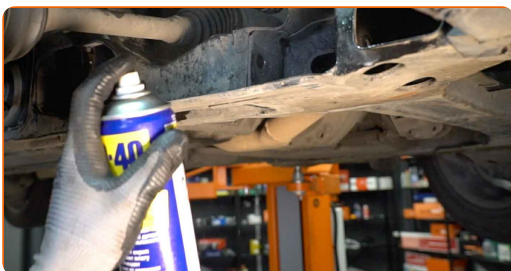
- 13** Fjern bakre feste på kontrollarmen. Bruk en flat skrutrekker.



- 14** Fjern armen. Bruk et brekkjern.

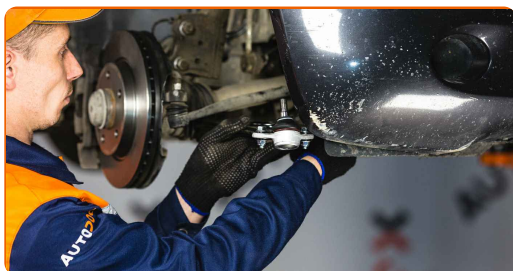


- 15** Rengjør setene/festepunktet og gjengene på opphengsarmen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



16

Installer en ny arm.

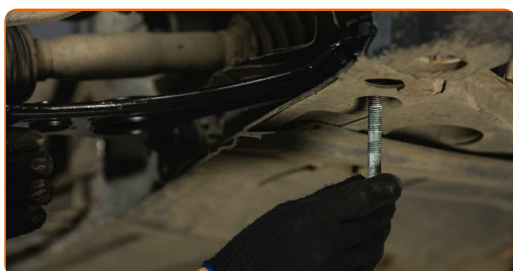


Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W168. AUTODOC anbefaler:

- Bruk kun nye bolter og muttere under installasjonsprosessen.
- Ikke skad kulele-dekselet.

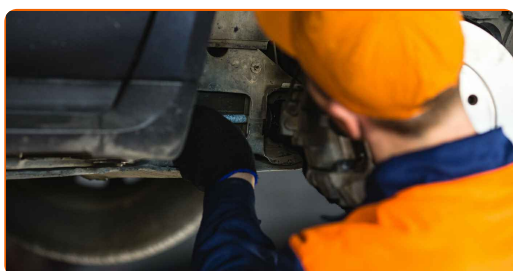
17

Monter fremre feste på armen.



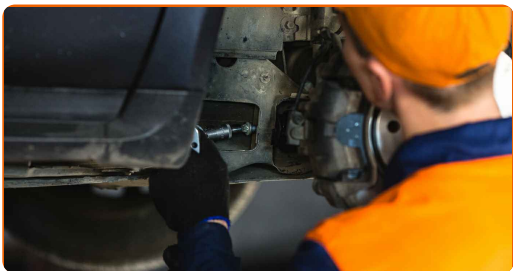
18

Monter det bakre feste til a-armen. Bruk en hammer.



19

Skru fast festet til den bakre armen. Bruk en pipenøkkelinnsats #E14. Bruk en skrallenøkkel.



20

Koble kuleleddet til styrespindelen. Bruk et brekkjern.



21

Stram kuleleddfestet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 30 Nm dreiemoment.+120°

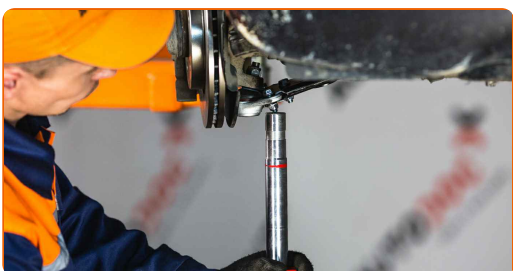


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

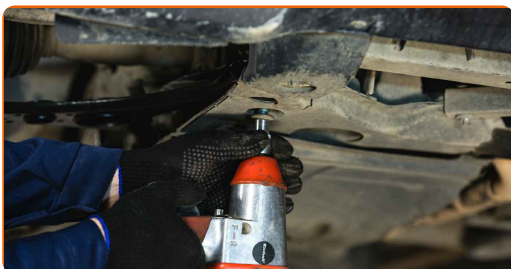
22

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



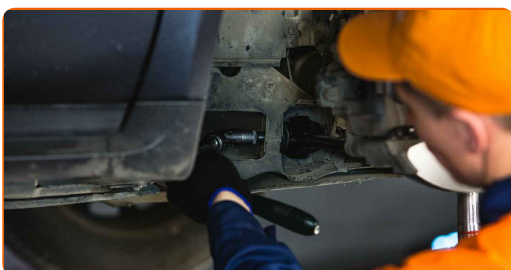
23

Stram festene som kobler kontrollarmen til underrammen. Bruk en pipenøkkelinnsats #E14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 105 Nm dreiemoment.



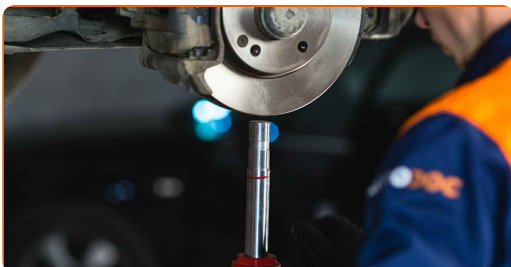
24

Stram det bakre festet til bæreamen. Bruk en pipenøkkelinnsats #E14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 105 Nm dreiemoment.



25

Fjern støtten fra under armen.



AUTODOC anbefaler:

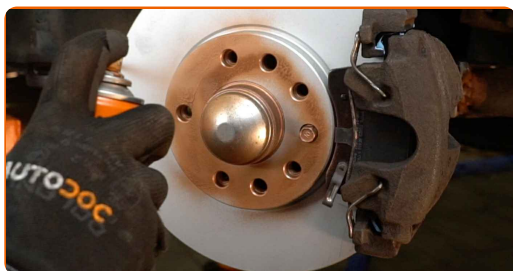
- Utskifting: nedre bæream arm fremme – Mercedes W168. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

26

Behandle alle leddene armen. Bruk kobberfett.

27

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



28

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.

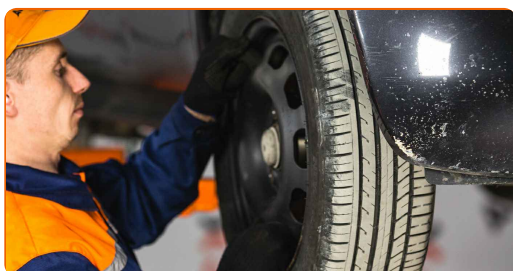


AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W168. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

29

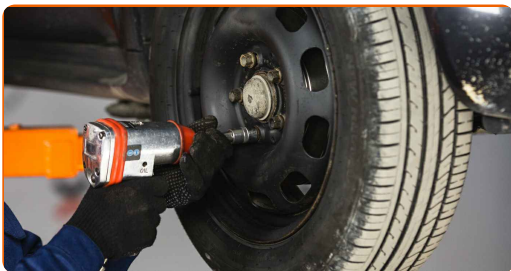
Installer hjulet.



Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W168. Tips fra AUTODOCs eksperter:

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

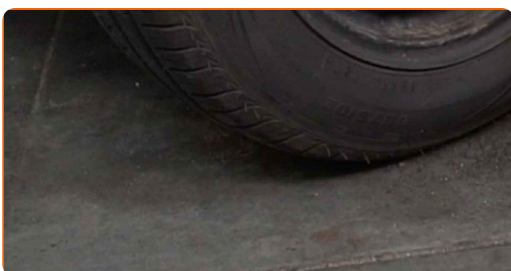
30 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



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



32 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



+ 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 W168

BÆREBRU FOR MERCEDES: KJØP NÅ

**BÆREBRU 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 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.