



Slik bytter du nedre
bærearmer fremme på en
Mercedes W245 –
veiledning

VIDEOVEILEDNING



Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

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 150 (169.031, 169.331), 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 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), (+ 5)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: NEDRE BÆREARM FREMME – MERCEDES W245. VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Kombinasjonsnøkkel #22
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 14
- Pipenøkkelinnsats # E18
- Hjulpipe #H12
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Brekkjern
- Kuleleddavtrekker
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W245. AUTODOC anbefaler:

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

UTSKIFTING: NEDRE BÆREAM FREMME – MERCEDES W245. ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

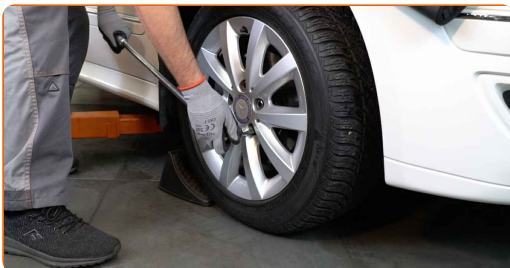
1

Sikre hjulene med klosser.



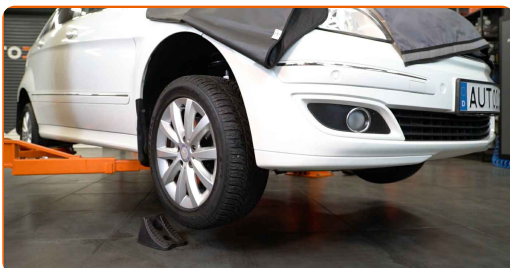
2

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #H12.



3

Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.



4

Løsne hjulboltene.

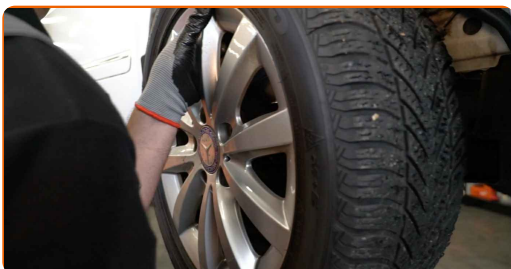


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. Mercedes W245

5

Ta av hjulet.



6

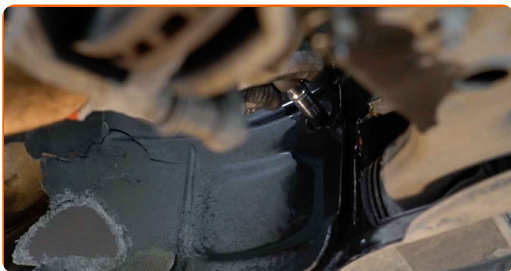
Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



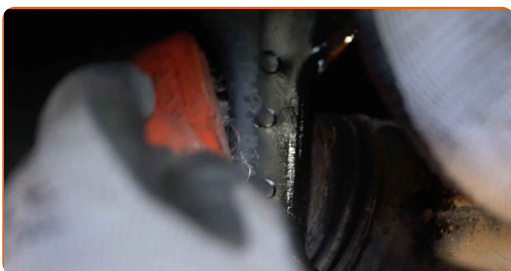
Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W245. AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

7 Skru løs og fjern festene på dekselet til hjulbuen. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



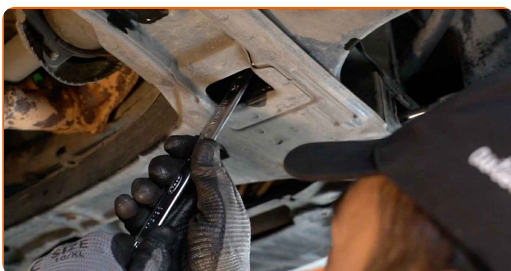
8 Rengjør alle ledd på armen. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



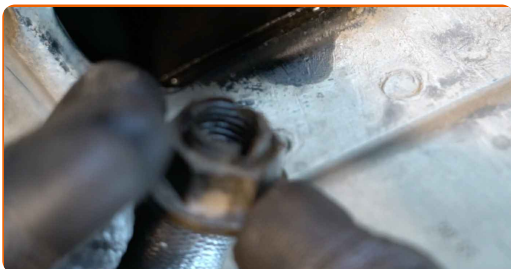
AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: nedre bæream arm fremme – Mercedes W245. Vent i noen minutter etter påføringen av sprayen.

9 Skru løs festet til den fremre armen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en pipenøkkelinnsats #E18. Bruk en skrallenøkkel.



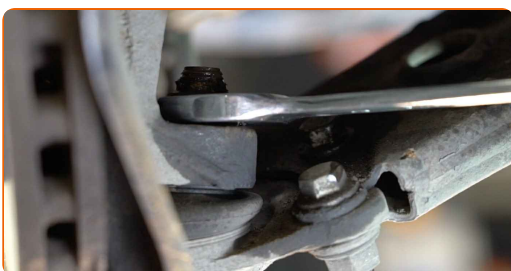
10 Fjern fremre feste på kontrollarmen.



11 Skru løs de bakre festene som tilkobler bærearmeren til under rammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en pipenøkkelinnsats #E18. Bruk en skrallenøkkel.



12 Skru kuleleddfestet til styrespindelen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21.

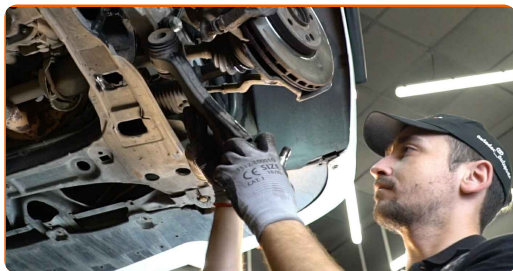


13 Koble den nedre armen fra styrespindelen. Bruk en avtrekker for kuleledd.

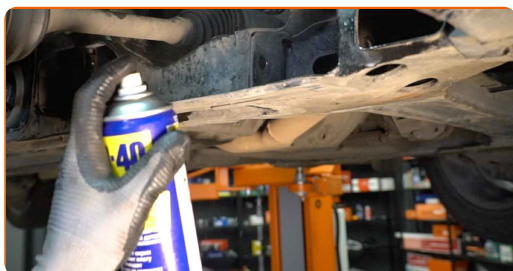


14 Fjern bakre feste på kontrollarmen.

15 Fjern armen.



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



17 Installer en ny arm. Bruk et brekkjern.

Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W245. Tips:

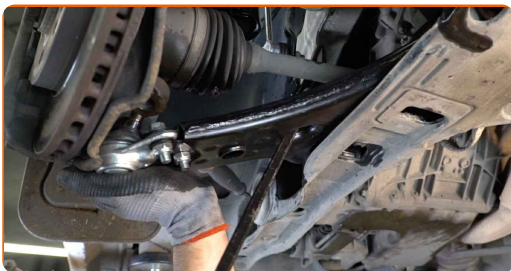
- Bruk kun nye bolter og muttere under installasjonsprosessen.
- Ikke skad kulele-dekselet.

18 Monter det bakre feste til a-armen.



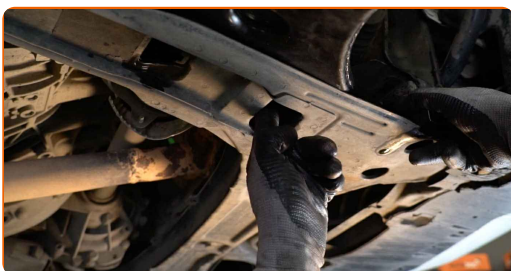
19

Koble den nedre armen til styrespindelen.



20

Monter fremre feste på armen.



21

Støtt armen. Bruk en hydraulisk jekk.



22

Stram festene til kuleleddet. Bruk en kombinasjonsnøkkel #22. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 50 Nm dreiemoment. +60°



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

23

Stram festene som kobler kontrollarmen til underrammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en pipenøkkelinnsats #E18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.+90°

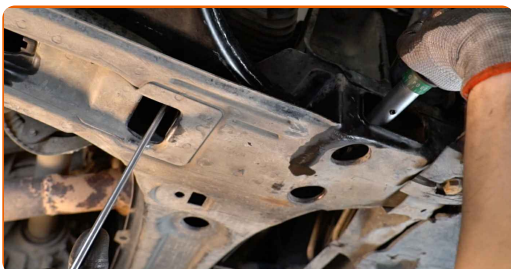


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

24

Stram det bakre festet som kobler armen til underrammen. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en pipenøkkelinnsats #E18. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Bruk nye festelementer.

25

Fjern støtten fra under armen.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: nedre bærearm fremme – Mercedes W245. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

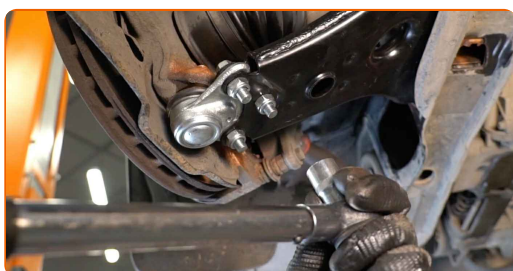
26

Behandle alle leddene armen. Bruk kobberfett.



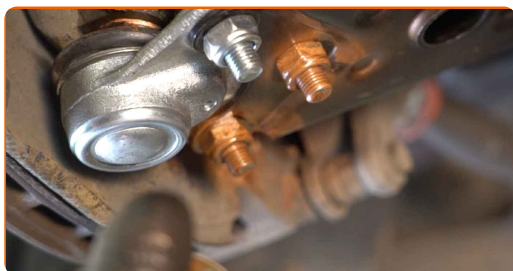
27

Stram festene til kuleleddet. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.



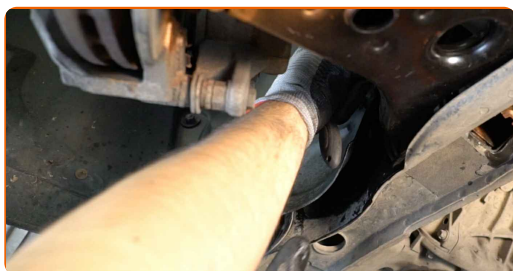
28

Behandle alle leddene armen. Bruk kobberfett.



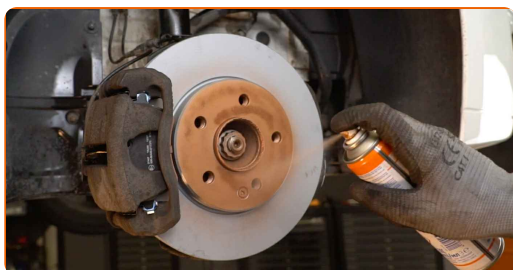
29

Installer og stram festene på dekselet til hjulbuen. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



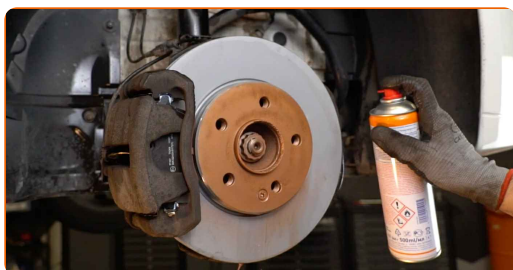
30

Behandle overflaten hvor bremseskiven kontakter felgen. Bruk kobberfett.



31

Rengjør overflaten av bremseskiven. Bruk bremsrens.



Utskifting: nedre bærearmer fremme – Mercedes W245. Tips fra AUTODOC:

- Vent et par minutter etter at sprayen er påført.

32 Installer hjulet.



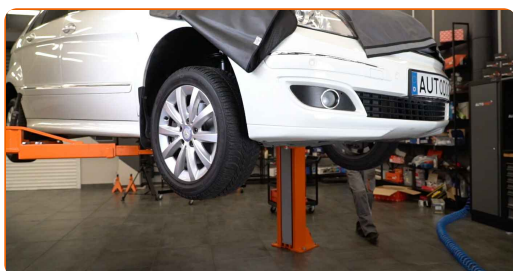
Utskifting: nedre bæream fremme – Mercedes W245. Profesjonelle anbefalinger:

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

33 Skru inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #H12.

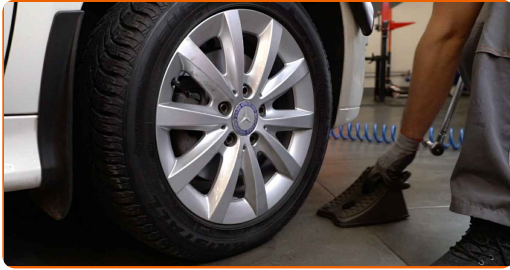


34 Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #H12. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 130 Nm dreiemoment.



35

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 advertisement features two smartphones. The left one shows the app's main screen with a search bar, 'TODAY'S OFFERS' section featuring a tire and filter, a 'Daily check' section, and 'CATEGORIES' including 'Axel Mounting Steering Whe' and 'Spark, Gl Ignit'. The right smartphone shows a grid of various car parts. To the right of the phones are three dark buttons: 'GET IT ON Google Play', 'Download on the App Store', and 'Download'.

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR MERCEDES-BENZ

BÆREBRU: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR MERCEDES W245

BÆREBRU FOR MERCEDES: KJØP NÅ

**BÆREBRU FOR MERCEDES W245: 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.