



Byta undre tvärgående
länkkarm i bakre
upphängning på
MERCEDES-BENZ W124
Coupe (C124) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 230 CE 2.3 (124.043), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 300 CE 3.0, MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 300 CE-24 3.0 (124.051), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 230 CE 2.3 KAT (124.043), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 300 CE 3.0 (124.050), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 320 CE 3.2 (124.052), MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124) 220 CE 2.2 (124.042)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: MERCEDES-BENZ C-klass Sedan (W203) C 240 (203.061)

UTBYTE: UNDRE TVÄRGÅENDE LÄNKARM I BAKRE UPPHÄNGNING – MERCEDES-BENZ W124 COUPE (C124). VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr16
- Insex bit nr. H5.
- XZN bits nr.12
- Hylsa nr.10
- Hylsa nr.19
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Hammare
- Kofot
- Svängjärn
- Kulleströmkraft
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hiulkloss

Köp verktyg

Utbyte: undre tvärgående länkarm i bakre upphängning – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Ersättningsförfarandet är identiskt för de vänstra och de högra nedre bärarmarna.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: UNDER TVÄRGÅENDE LÄNKARM I BAKRE UPPHÄNGNING – MERCEDES-BENZ W124 COUPE (C124). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3 Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.

4 Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124)

5

Ta bort hjulet.

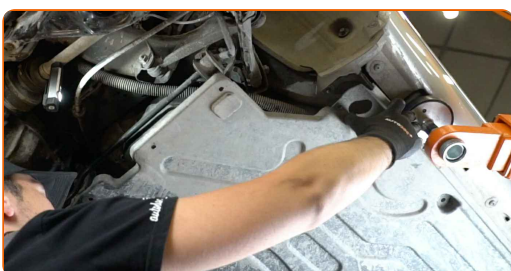


6

Skruva loss fästena på bilkarossens skyddskåpa i plast. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.

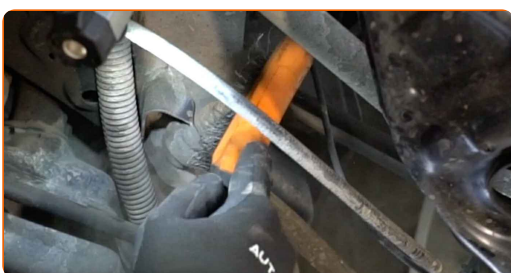
7

Ta bort bilkarossens skyddskåpa i plast.



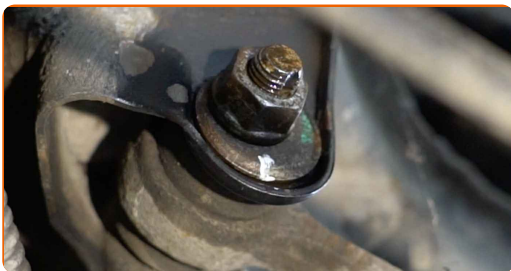
8

Rengör alla leder på armen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



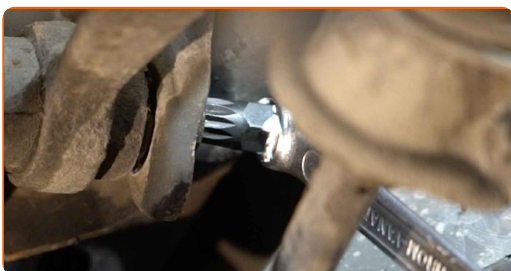
9

Markera camber fästningsbulten.



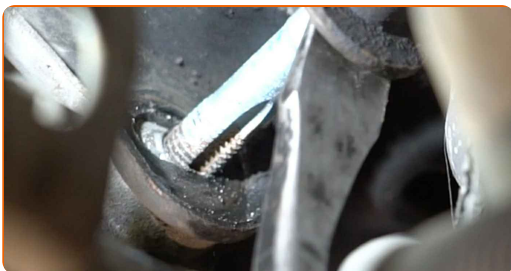
10

Skruva loss hävarmsfästena från hjälpramen. Använd XZN #12. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en trycknyckel.



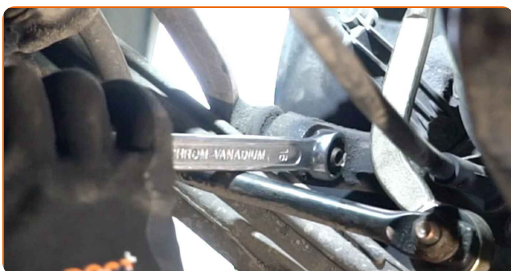
11

Ta bort fixdubben. Använd en kofot. Använd en hammare.

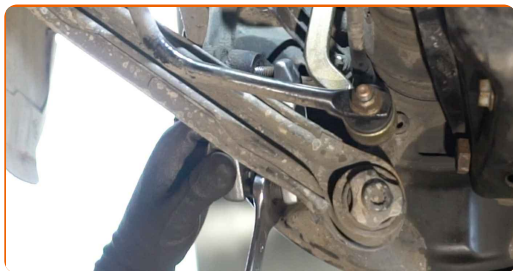


12

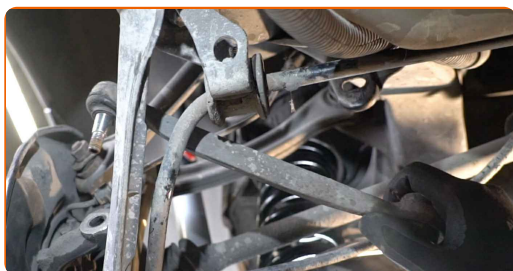
Skruva loss fästningarna som kopplar länkarmen till den bakre styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 16. Använd HEX Nr. H5. Använd en spärrnyckel.



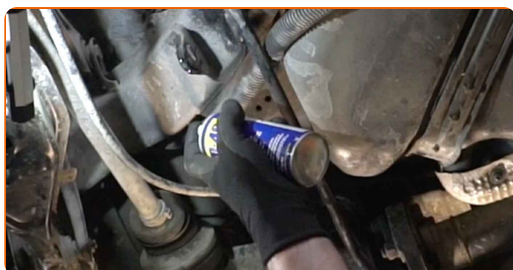
13 Koppla loss kulleleden från den bakre styrspindeln. Använd en kulleled avdragare.



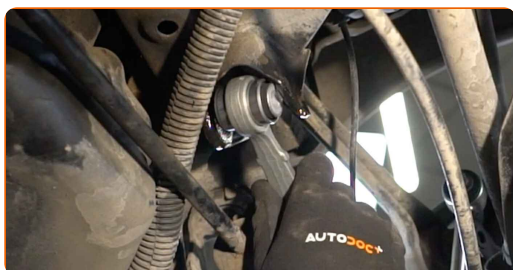
14 Avlägsna spaken. Använd en kofot.



15 Rengör monteringsätena och gängorna på länkkarmen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



16 Installera den nya spaken.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: undre tvärgående länkarm i bakre upphängning – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124). Använd endast nya bultar och muttrar för installation.
- Skada inte kullelets hölje.

17

Installer fästningsbulten.



18

Fäst kullelen på den bakre styrspindeln.

19

Skruva in fästningarna som kopplar länkarmen till den bakre styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 16. Använd HEX Nr. H5. Använd en spärrnyckel.



20

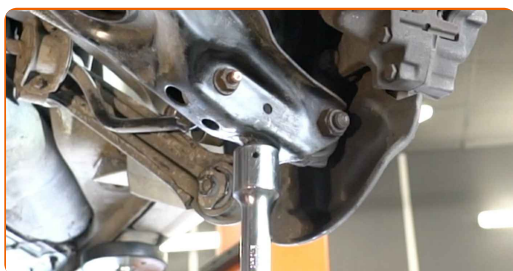
Justera positionen för justeringsbulten enligt märket.



- 21** Skruva fast fästningarna som kopplar länkarmen till underredet. Använd XZN #12. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en trycknyckel.



- 22** Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



- 23** Dra åt hävarmens fästelement på hjälpramen. Använd XZN #12. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 70 Nm vridmoment.



- 24** Dra åt styrarmens fästelement på axeltappen. Använd kombinyckel Nr 16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 70 Nm vridmoment.



25

Avlägsna stödet underifrån stängen.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: undre tvärgående länkkarm i bakre upphängning – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

26

Återinstallera bilkarossens skyddskåpa i plast.

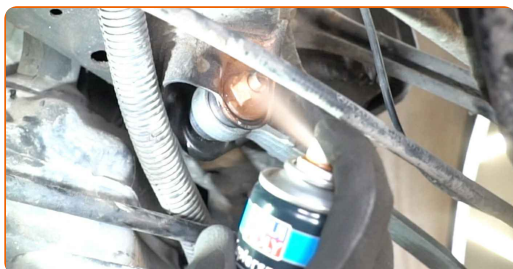


27

Skruva i fästena på bilkarossens skyddskåpa i plast. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.

28

Behandla alla lederna på armen. Använd kopparpasta.



29

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta.



30

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: undre tvärgående länkarm i bakre upphängning – MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

31

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador. MERCEDES-BENZ W124 Coupe (C124)

32

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



33

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



34

Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

LÄNKARM: ETT BRETT UTBUD

FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2022 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC GmbH.