

 **AUTODOC CLUB**

Cum să schimbați: brațul  
inferior din spate la  
**MERCEDES-BENZ Clasa  
C T-modell (S203)** | Ghid  
de înlocuire

## TUTORIAL VIDEO SIMILAR



Acest video prezintă procedura de înlocuire a unei piese auto similare la un alt vehicul.

### Important!

Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

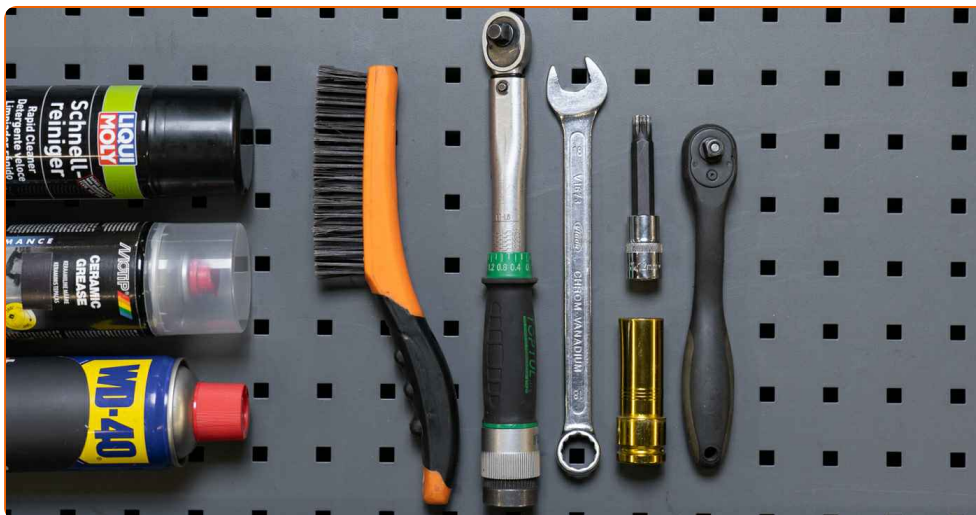
MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 220 CDI (203.208), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 200 Kompressor (203.245), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 320 (203.264), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 200 CDI (203.204), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 220 CDI (203.206), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 270 CDI (203.216), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 180 (203.235), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 240 (203.261), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 32 AMG Kompressor (203.265), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 200 CDI (203.204, 203.207), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 180 Kompressor (203.246), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 200 Kompressor (203.242), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 240 4-matic (203.281), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 320 4-matic (203.284), MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) C 30 CDI AMG (203.218), (+ 10)

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

Vă rugăm să rețineți că acest tutorial a fost creat în baza procedurii de înlocuire a acestei piese auto la un automobil cu o concepție constructivă similară.

Acest tutorial a fost creat în baza procedurii de înlocuire a unei piese auto similare pentru: MERCEDES-BENZ Clasa E Sedan (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**ÎNLOCUIREA: BRAȚUL INFERIOR DIN SPATE –  
MERCEDES-BENZ CLASA C T-MODELL (S203). SCULELE  
DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:**



- Perie de sârmă
- Spray WD-40
- Spray curățare universal
- Lubrifiant ceramic
- Cheie dinamometrică
- Cheie combinată №18
- Cap cheie tubulară profil XZN nr.12
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №17
- Cheie cu clichet
- Cheie port tarod
- Cric hidraulic cutie de viteze
- Pană blocare roată

**Cumpărați instrumente**

Înlocuirea: brațul inferior din spate – MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203). Profesioniștii recomandă:

- Procedura de înlocuire este identică pentru brațul de control inferior stâng și drept.
- Toate lucrările trebuiesc făcute cu motorul oprit.

## ÎNLOCUIȚI ÎN URMĂTOAREA ORDINE:

**1** Securizați roțile cu un opritor de roată.

**2** Slăbiți șuruburile roților. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #17. Folosiți un port tarod.



**3** Ridicați automobilul.

### AUTODOC recomandă:

- Dacă utilizați un cric, asigurați-vă că acesta este poziționat pe o suprafață plană, fără nicio neregularitate.
- Asigurați-vă că fixați sigur și suplimentar automobilul cu caprele de susținere.

4

Deșurubați bolțurile roților.



Înlocuirea: brațul inferior din spate – MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203). AUTODOC recomandă:

- Pentru a evita accidentările, susțineți roata atunci când deșurubați bolțurile.

5

Scoateți roata.



6

Curățați elementele de fixare ale brațului de control. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



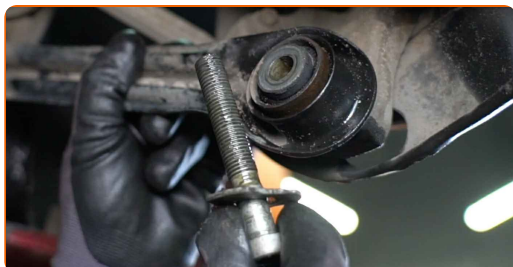
- 7** Deșurubați elementul de fixare care unește pârghia de comandă cu subcadrul. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Folosiți un bit XZN nr.12. Folosiți o cheie cu clichet.



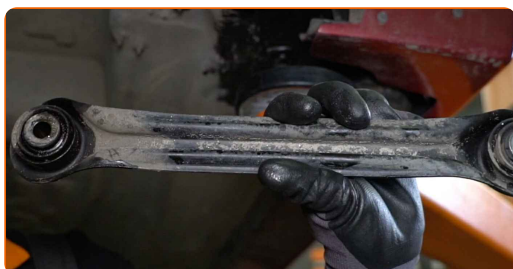
- 8** Deșurubați elementul de fixare care unește brațul suspensiei de fuzetă. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Folosiți un bit XZN nr.12. Folosiți o cheie cu clichet.



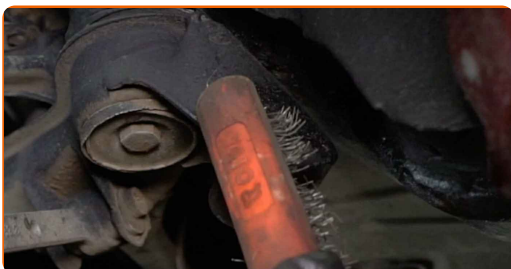
- 9** Scoateți șuruburile de fixare.



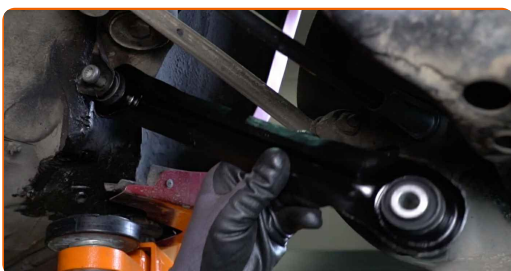
- 10** Scoateți pârghia de comandă.



- 11** Curățați locurile de montare ale brațului suspensiei. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray de curățare universal.



- 12** Instalați o pârghie de comandă nouă.



- 13** Instalați șuruburile de fixare.



- 14** Susțineți prin rezemare fuzeta din spate. Folosiți un cric hidraulic pentru cutia de viteze.

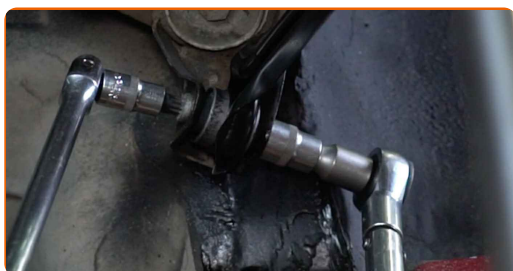


Înlocuirea: brațul inferior din spate – MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203). Sfatul util:

- Pentru a strânge corect elementele de fixare, trebuie să ridicați cu cricul componentele suspensiei în poziția lor de lucru.



- 15** Strângeți elementul de fixare care unește pârghia de comandă cu subcadrul. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Folosiți un bit XZN nr.12. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 70 Nm.



- 16** Strângeți elementul de fixare ce unește brațul suspensiei la fuzeta spate. Utilizați o cheie în combinație fixă №18. Folosiți un bit XZN nr.12. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 70 Nm.



- 17** Scoateți suportul de sub fuzeta din spate.



### AUTODOC recomandă:

- MERCEDES-BENZ Clasa C T-modell (S203) – Nu coborâți brusc cricul de transmisie pentru a evita deteriorarea componentelor și a mecanismelor automobilului.

18

Curățați locul de montare al jantei roții. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray de curățare universal.



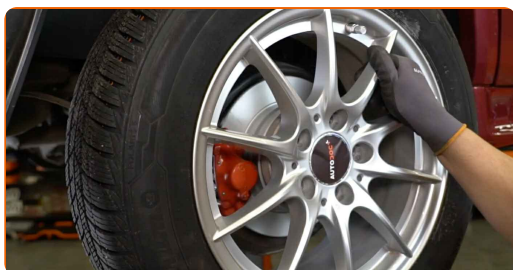
19

Tratați suprafața unde discul de frână intră în contact cu janta. Utilizați lubrifiant ceramic.



20

Instalați roata.

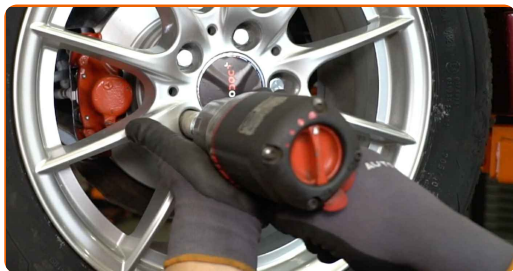


### AUTODOC recomandă:

- Pentru a evita rănirea, susțineți roata atunci când înșurubați bolțurile de fixare.

21

Înșurubați bolțurile roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #17. Folosiți o cheie cu clichet.



22

Așezați din nou vehiculul la sol și, lucrând în ordine încrucișată, strângeți șuruburile de fixare ale roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #17. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 110 Nm.



23

Scoateți cricul și opritoarele de roată.



**BRAVO!** 

**VIZUALIZAȚI MAI MULTE TUTORIALE**

## AUTODOC – PIESE DE SCHIMB DE CALITATE ȘI IEFTINE ONLINE

APLICAȚIA MOBILĂ AUTODOC: PRINDEȚI SUPER OFERTE, CUMPĂRAȚI COMOD



**AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**O SELECȚIE VARIATĂ DE PIESE DE SCHIMB PENTRU MAȘINA DUMNEAVOASTRĂ**

**BRAT SUSPENSIE: O GAMĂ VASTĂ**

### **ACT DE RENUNȚARE / DISCLAIMER:**

Documentul conține numai recomandări generale care vă pot fi utile când efectuați acțiuni de reparație sau de înlocuire. Firma AUTODOC nu va fi răspunzătoare pentru nici o pierdere, rănire sau deteriorare a proprietății apărute în timpul procesului de reparație sau înlocuire din cauza unei aplicări sau interpretări greșite a informațiilor furnizate.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru erorile sau ambiguitățile din acest manual. Informațiile sunt furnizate doar în scop informativ și nu pot înlocui instrucțiunile de la profesioniști.

Firma AUTODOC nu este răspunzătoare pentru utilizarea incorectă sau periculoasă a echipamentelor, sculelor și componentelor auto. Firma AUTODOC recomandă cu tărie să aveți grijă și să urmați instrucțiunile de siguranță când efectuați o reparație sau o înlocuire. Amintiți-vă: Utilizarea pieselor de calitate inferioară nu garantează siguranța rutieră.

© Copyright 2023 – Tot conținutul, în special textele, fotografiile și grafica, sunt protejate de drepturile de autor. Toate drepturile, inclusiv duplicarea, publicarea, editarea și traducerea, rămân rezervate, Firmei AUTODOC SE.