

 **AUTODOC CLUB**

Cum să schimbați:  
plăcuțe de frână din  
spate la **MERCEDES-  
BENZ CLK Cabriolet  
(A209)** | Ghid de înlocuire

## TUTORIAL VIDEO SIMILAR



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

### Important!

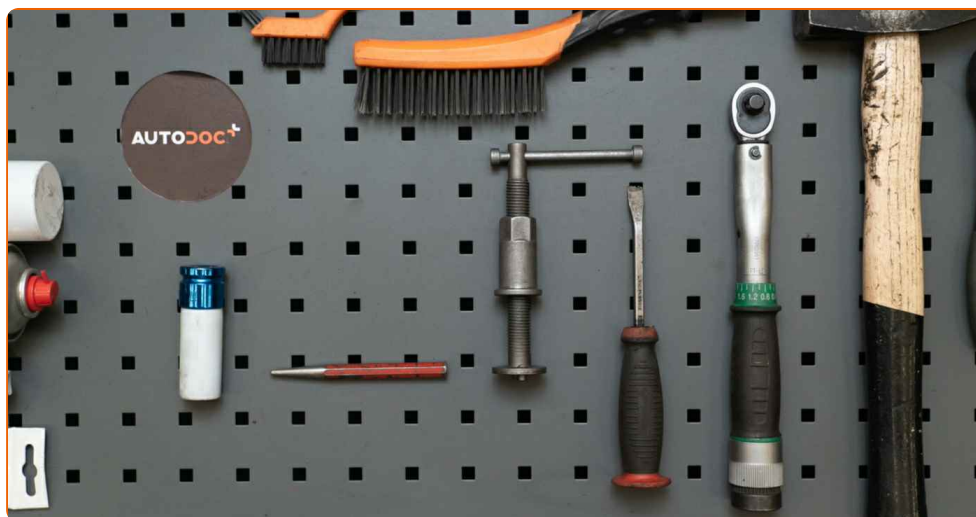
Această procedură de înlocuire poate fi utilizată pentru:

MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 200 Kompressor (209.442), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 240 (209.461), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 320 (209.465), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 350 (209.456), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 280 (209.454), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 320 CDI (209.420), MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) CLK 200 Kompressor (209.441)

Etapele pot varia ușor în funcție de construcția mașinii.

Acest tutorial a fost creat în baza procedurii de înlocuire a unei piese auto similare pentru: MERCEDES-BENZ Clasa C Sedan (W203) C 240 (203.061)

**ÎNLOCUIREA: PLĂCUȚE DE FRÂNĂ – MERCEDES-BENZ CLK CABRIOLET (A209). LISTA SCULELOR DE CARE VEȚI AVEA NEVOIE:**



- Perie de sârmă
- Perie curățitoare din nylon
- Spray curățare universal
- Spray curățare frâne
- Unsoare antiscârțâit
- Vaselina pe bază de cupru
- Cheie dinamometrică
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №17
- Ciocan
- Poanson
- Rangă metalică
- Pană blocare roată

**Cumpărați instrumente**

Înlocuirea: plăcuțe de frână – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209). Experții AUTODOC recomandă:

- Înlocuiți plăcuțele de frână doar în set separat pentru fiecare axă. Acest lucru va permite ca procesul de frânare să devină mai eficient.
- Procedura de înlocuire este identică pentru toate plăcuțele de frână de pe aceeași axă.
- Toate lucrările trebuie făcute cu motorul oprit.

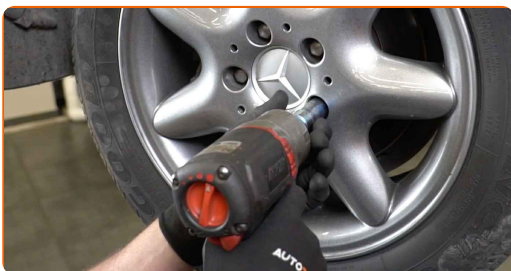
## ÎNLOCUIȚI ÎN URMĂTOAREA ORDINE:

- 1 Deschideți capota motorului. Deșurubați capacul rezervorului cu lichid de frână.
- 2 Securizați roțile cu un opritor de roată.
- 3 Slăbiți șuruburile de fixare a roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #17.



- 4 Ridicați partea din spate a vehiculului și fixați-l cu ajutorul unor suporturi.

- 5 Deșurubați bolțurile roților.



**AUTODOC recomandă:**

- Important! Țineți roata atunci când deșurubați șuruburile de fixare. MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209)

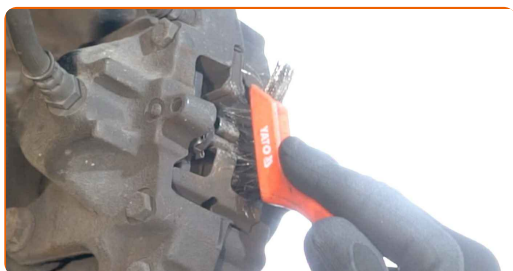
**6**

Scoateți roata.



**7**

Curățați elementele de fixare ale plăcuțelor de frână. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray de curățare universal.



**8**

Scoateți bolțul de fixare al plăcuțelor de frână. Folosiți un punctator. Folosiți un ciocan.



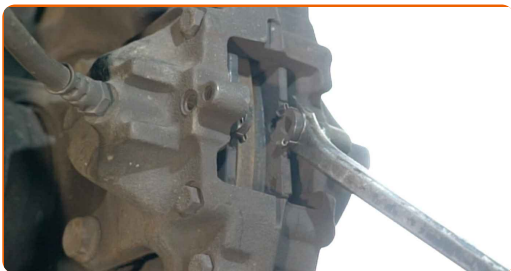
**9**

Scoateți arcul de fixare al plăcuțelor de frână.



10

Desfaceți plăcuțele de frână. Folosiți o rangă.



11

Scoateți plăcuțele de frână.



Înlocuirea: plăcuțe de frână – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209). Sfatul util:

- Măsurați grosimea discului de frână. Piesa trebuie să fie înlocuită imediat după ce își atinge propria limită de uzură.

12

Tratați pistonul etrierului de frână. Utilizați o perie curățitoare din nylon. Folosiți un spray curățare frâne.



**AUTODOC recomandă:**

- Înlocuirea: plăcuțe de frână – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209). După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

**13** Apăsați pistonul etrierului de frână. Folosiți o rangă (2 bucăți).



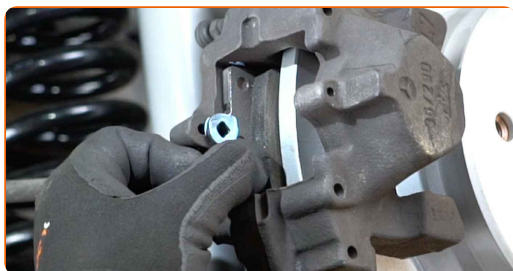
**14** Tratați plăcuțele de frână în zona în care suprafața acestora vine în contact cu suportul etrierului de frână. Folosiți unsoare antiscârțâit.



Înlocuirea: plăcuțe de frână – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209).  
AUTODOC recomandă:

- Înainte de a instala plăcuțele, asigurați-vă că suprafața discului este curată.

**15** Instalați plăcuțele de frână noi.



AUTODOC recomandă:

- Asigurați-vă că garniturile plăcuțelor sunt întoarse față în față cu discul.

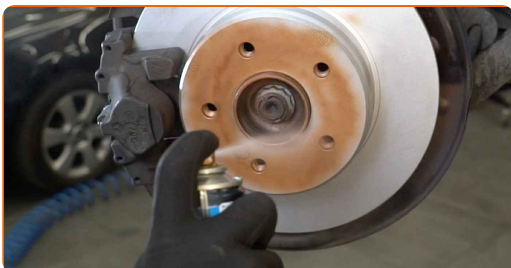
**16** Instalați arcul de fixare al plăcuțelor de frână.



**17** Instalați bolțul de fixare al plăcuțelor de frână. Folosiți un punctator. Folosiți un ciocan.



**18** Tratați suprafața unde discul de frână intră în contact cu janta. Folosiți unsoare de cupru.



**19** Curățați suprafața discului de frână. Folosiți un spray curățare frâne.

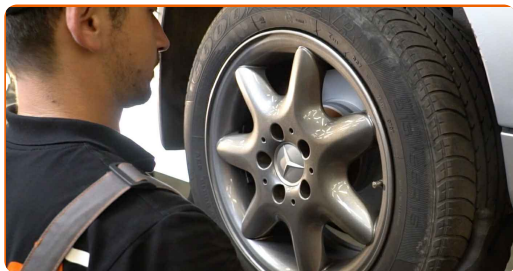


Înlocuirea: plăcuțe de frână – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209).  
Profesioniștii recomandă:

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.



**20** Montați roata.



**AUTODOC recomandă:**

- Important! Țineți roata atunci când înșurubați șuruburile de fixare. MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209)

**21** Înșurubați bolturile roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #17.



**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.



Înlocuirea: plăcuțe de frână – MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209). Sfatul util de la AUTODOC:

- Verificați nivelul lichidului de frână din rezervorul de compensare și restabiliți-i nivelul adecvat, dacă este necesar.

24

Strângeți capacul rezervorului cu lichid de frână. Închideți capota.

AUTODOC recomandă:

- MERCEDES-BENZ CLK Cabriolet (A209) – Fără a porni motorul, apăsați de mai multe ori pedala de frână până când simțiți că e fermă.
- Evitați frânările bruște în timpul primelor 150-200 km de distanță parcursă după înlocuirea plăcuțelor de frână.

**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**

**PLĂCUȚE DE FRÂNĂ: 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 2022 – 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 GmbH.