

# **AUTODOC CLUB**

Cum să schimbați:  
rulment roata din spate  
la **RENAULT MEGANE II**  
**(BM0/1\_, CM0/1\_)** | 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:

RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 1.4 16V, RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 1.6 16V, RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 2.0 16V, RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 1.5 dCi, RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 1.9 dCi, RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 1.5 dCi (BM02, BM13, BM2A, CM02, CM13), RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 2.0 Renault Sport, RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 2.0 16V Turbo, RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 1.5 dCi (BM1F, CM1F), RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 1.5 dCi (BM1E, CM1E), RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 1.5 dCi (BM16, CM16), RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 1.6, RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 1.6 Flex-Fuel, RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 2.0, RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_) 1.6 Bifuel

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: RENAULT MEGANE II limuzina (LM0/1\_) 1.4

**ÎNLOCUIREA: RULMENT ROATA – RENAULT MEGANE II  
(BM0/1\_, CM0/1\_). SCULELE DE CARE VEȚI AVEA  
NEVOIE:**



- Perie de sârmă
- Spray WD-40
- Spray curățare frâne
- Unsoare universală
- Vaselina pe bază de cupru
- Cheie combinată №15
- Capăt cheie tubulară nr.13
- Capăt cheie tubulară nr.E16
- Capăt cheie tubulară nr.30
- Chei tubulare de impact pentru prezoanele roților №19
- Cheie cu clichet
- Cheie dinamometrică
- Presă etrier de frână
- Cheie port tarod
- Ciocan
- Ciocan cu cap moale
- Rangă metalică
- Pană blocare roată

**Cumpărați instrumente**

Înlocuirea: rulment roata – RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_). Experții AUTODOC recomandă:

- Nu reutilizați blocul rulmentului îndepărtat de pe automobilul dvs RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_).
- Procedura de înlocuire a rulmenților butucului este identică pentru roata strângă și dreaptă a aceleiași axe.
- Toate lucrările trebuie făcute cu motorul oprit.

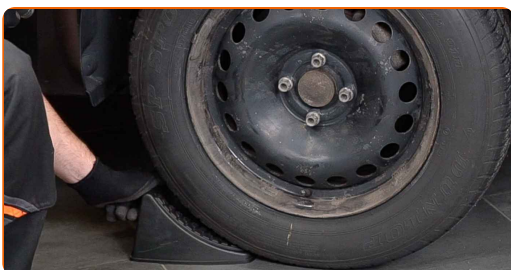
## ÎNLOCUIREA: RULMENT ROATA – RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_). CONSECUTIVITATEA RECOMANDATĂ A ETAPELOR:

1

Deschideți capota motorului. Deșurubați capacul rezervorului cu lichid de frână.

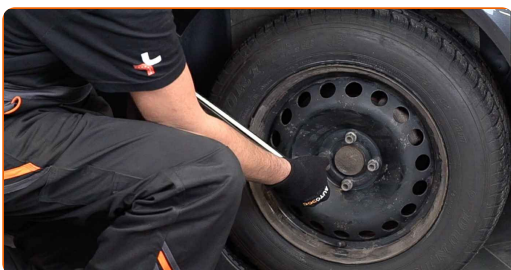
2

Securizați roțile cu un opritor de roată.



3

Slăbiți șuruburile de fixare a roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #19.

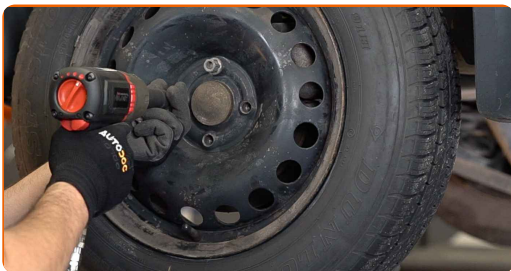


4

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

5

Deșurubați bolțurile roților.

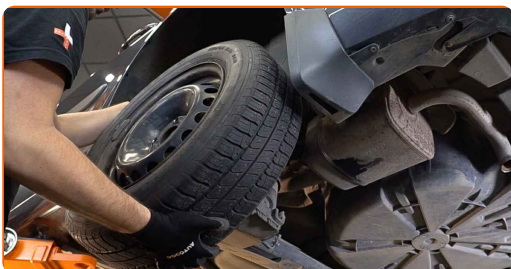


**AUTODOC recomandă:**

- Important! Țineți roata atunci când deșurubați șuruburile de fixare. RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_)

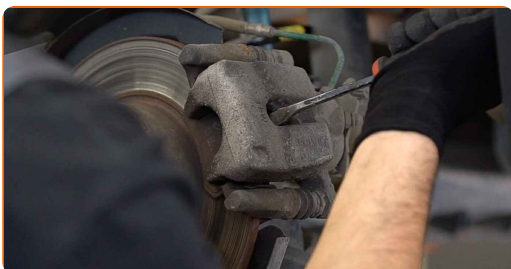
6

Scoateți roata.



7

Desfaceți plăcuțele de frână. Folosiți o rangă.



8

Curățați elementele de fixare ale etrierului de frână. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți spray WD-40.



- 9** Deșurubați fixarea etrierului de frână. Utilizați o cheie în combinație fixă №15. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie cu clichet.



- 10** Scoateți etrierul de frână.



**Înlocuirea: rulment roata – RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_).**  
**AUTODOC recomandă:**

- Folosiți un fir pentru a lega etrierul de suspensie sau caroserie, fără a-l deconecta de la furtun, în scopul de a evita depresurizarea sistemului.
- Asigurați-vă că etrierul nu se anină de furtunul de frână.
- Nu apăsați pedala de frână după îndepărtarea etrierului de frână. În caz contrar, pistonul ar putea ieși din cilindrul de frână, provocând scurgerea lichidului de frână și depresurizarea sistemului.

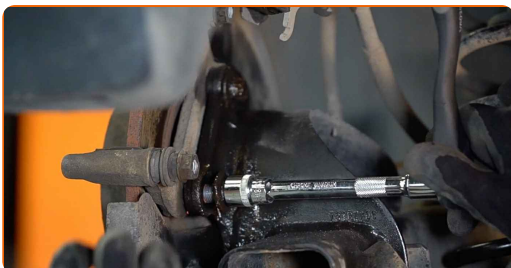
**11** Scoateți plăcuțele de frână. Folosiți o rangă.



**12** Curățați elementele de fixare ale suportului etrierului de frână. Folosiți spray WD-40.



**13** Deșurubați fixarea suportului etrierului. Utilizați o cheie tubulară №E16. Folosiți un port tarod.



**14** Îndepărtați suportul etrierului.



15

Ridicați și scoateți capacul butucului roții. Folosiți o rangă. Folosiți un ciocan.



16

Deșurubați piulița butucului roții. Utilizați o cheie tubulară №30. Folosiți un port tarod.



17

Scoateți discul de frână împreună cu rulmentul butucului de roată.



18

Instalați discul de frână împreună cu rulmentul butucului de roată.

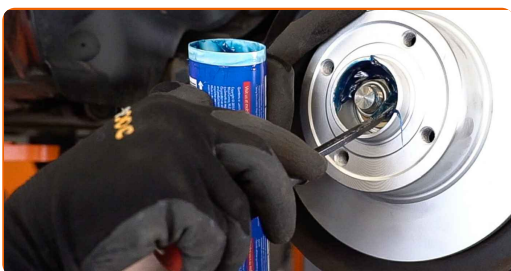




- 19** Înșurubați piulița butucului roții. Utilizați o cheie tubulară №30. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 175 Nm.



- 20** Tratați butucul în zona în care intră în contact cu discul de frână. Folosiți vaselină universală.



- 21** Montați capacul piuliței butucului. Folosiți un ciocan de cauciuc.



Înlocuirea: rulment roata – RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_). Sfatul util:

- Capacul trebuie înlocuit neapărat. Prin instalarea unui capac folosit anterior, riscați să pierdeți etanșeitarea.

22

Curățați suportul etrierului de murdărie și praf. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți un spray curățare frâne.



### AUTODOC recomandă:

- Înlocuirea: rulment roata – RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_). După aplicarea spray-ului, așteptați câteva minute.

23

Instalați suportul etrierului de frână.



24

Strângeți suportul etrierului de frână. Utilizați o cheie tubulară N°E16. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 105 Nm.



25

Apăsați pistonul etrierului de frână. Folosiți o presă pentru etrier de frână.



26

Instalați plăcuțele de frână.



27

Montați etrierul de frână și fixați-l. Utilizați o cheie în combinație fixă №15. Utilizați o cheie tubulară №13. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 35 Nm.

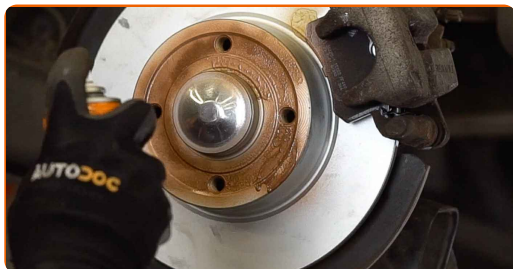


Înlocuirea: rulment roata – RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_). Sfatul util de la AUTODOC:

- Fără a porni motorul, apăsați pedala de frână în mod repetat pînă când este percepută o rezistență semnificativă.

28

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



29

Curățați suprafața discului de frână. Folosiți o perie de sârmă. Folosiți un spray curățare frâne.



Înlocuirea: rulment roata – RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_). Sfatul util de la experții AUTODOC:

- După aplicarea spray-ului așteptați câteva minute.

30

Montați roata.



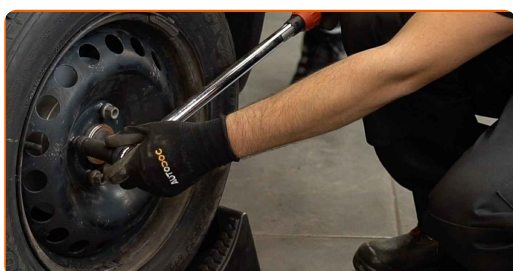
AUTODOC recomandă:

- Atenție! Pentru evitarea leziunilor, țineți roata atunci când înșurubați șuruburile de fixare la automobil. RENAULT MEGANE II (BM0/1\_, CM0/1\_)

**31** Înșurubați bolturile roții. Folosiți o cheie tubulară de impact pentru roată #19.



**32** Așezați din nou vehiculul la sol și, lucrând în ordine încrucișată, strângeți șuruburile de fixare ale roții. Folosiți o cheie de cuplu. Strângeți pînă la cuplul de 110 Nm.



**33** Scoateți cricul și opritoarele de roată.



**AUTODOC recomandă:**

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

**34** Strângeți capacul rezervorului cu lichid de frână. Închideți capota.

**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**

**RULMENT ROATA: 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.