



Udskift hjullejer for -
RENAULT MEGANE II
(BMO/I_, CMO/I_) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

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_) 1.5 dCi (BM02, BM13, BM2A, CM02, CM13), RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.5 dCi (BM1F, CM1F), 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_) 1.6 Bifuel

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

UDSKIFTNING: HJULLEJER – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №16
- Kombinationsnøgle №18
- Torx bits T30
- Skruenøgle nr.10
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.30
- Hjul slag topnøgle №17
- Bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt
- Skraldenøgle
- Gevindskær
- Hammer
- Dorn
- Fladmejsel
- Flad Skruetrækker
- Låseringtænger
- Panelclip tang
- 3-arms hjulleje aftrækker
- Kugleledsaftrekker
- Lejeaftrækker
- Skruestik
- Kaben
- Hjulstøtte

[Køb værktøj](#)

Udskiftning: hjullejer – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Genbrug ikke hjullejet på din RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1

Sikre hjulene med klodser.

2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.

**3**

Rengør befæstigelsen til drivakslen. Brug WD-40 spray.



4

Løsne fastgørelsen der forbinder styrestangen med hjulnavet. Brug en topnøgle №30. Brug en vridenøgle.

**5**

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

6

Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- **Advarsel!** For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_)

7

Fjern hjulet.



8

Tag ABS sensorens ledninger af. Brug et koben.

**9**

Skru skruerne til bremseslangens beslag af stiveren. Brug en topnøgle №10. Brug en skraldenøgle.

**10**

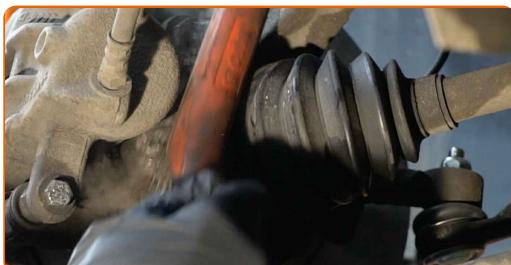
Tag bremseslangens monteringsbeslag af.

**11**

Spred bremseklodserne. Brug et koben.

**12**

Rengør bremsekaliberen befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



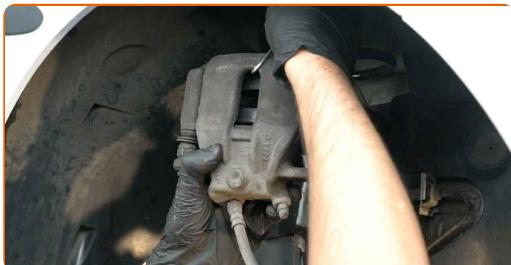
13

Skru skruerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle №18. Brug en vridenøgle.



14

Fjern bremsekaliberen sammen med bremseåget.



Udskiftning: hjullejer – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Bind kaliberen til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremseslangen, for at forhindre at systemet mister tryk.
- Du skal sikre dig at bremsekaliberen ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekaliberen er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.

15

Rengør bremseskivebefæstigelsen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



16

Skru bremseskivens skruer af. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



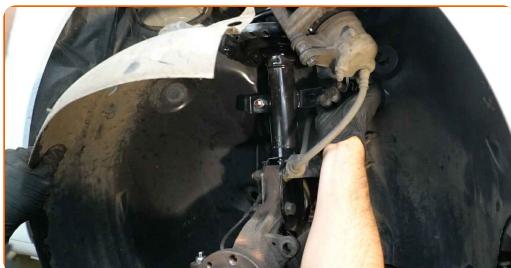
17

Fjern bremseskiven.



18

Fjern hjul inderskærmens. Brug et panelclip værktøj.



19

Tag ABS sensorens ledninger af. Brug et panelclip værktøj.



20

Træk stikket ud til ABS sensor.



21

Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



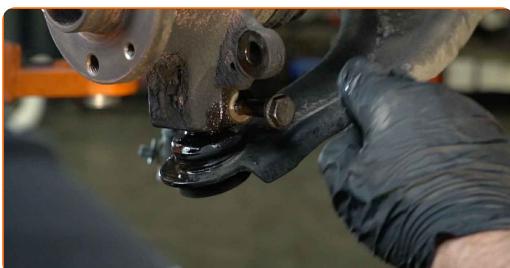
22

Skru kugleleddets beslag af styrekuglen. Brug en kombinøgle № 16. Brug en topnøgle №16. Brug en vridenøgle.



23

Fjern befæstigelsesbolten.



24

Rengør befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



25

Skru møtrikken af der fastgør enden til styrekuglen. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle.



26

Tag sporingsstangens ende af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.



27

Løsne fastgørelsen der forbinder styrestangen med hjulnavet. Brug en topnøgle №30. Brug en skraldenøgle.



28

Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.

**29**

Frigør befæstigelserne som forbinder bæreammens styrekugle til styrespindlen. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.

**30**

Tag kugleledet af styrekuglen. Brug et koben.

**31**

Frigør drivakslen fra styreskuglen.



Udskiftning: hjullejer – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_). AUTODOC anbefaler:

- Vær sikker på at drivakslen ikke er ubelastet (når bilen er hævet).

32

Fjern befæstigelsesboltene.

**33**

Tag styrekuglen af støddæmperens stiver.

**34**

Fjern styrekuglen sammen med navet.

35

Spænd hjulnavet sammen med lejet i en skruestik.



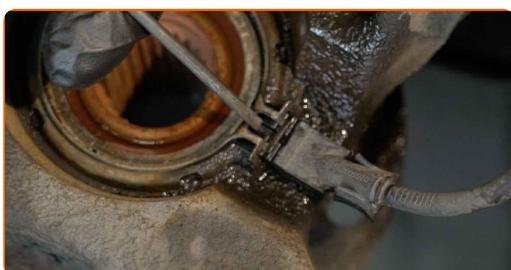
36

Rengør ABS sensorens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



37

Afbryd ABS sensoren. Brug en skruetrækker med lige kærv.



38

Fjern hjulnavet fra styrekuglen. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



39

Træk den indre lejeskål ud af hjulnavet. Brug en 3-arms hjulleje aftrækker. Brug en lejeaftrækker.



40

Rengør hjulnavet lejets låsering. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

**41**

Fjern hjulnav lejets låsering. Brug låseringtænger. Brug en skruetrækker med lige kærv.

**42**

Rengør navlejets monteringssæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

**43**

Frigør skruestikken og tag hjulnavet ud sammen med lejet.

44

Pres hjulnavets leje ud. Brug et bøsnings- / og lejeaftrækkersæt.



45

Rengør navlejets monteringssæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



46

Tryk det nye leje i styrekuglen. Brug et bøsnings- / og lejeaftrækkersæt.



Udskiftning: hjullejer – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_). Råd fra AUTODOC:

- Kontroller at hjulnavets leje er placeret rigtigt. Undgå dets fejljustering.
- Stop med at presse på overfladen af lejet omgående efter det er indpasset på dets montagedsted.

47

Installer hjulnav lejets låsering. Brug låseringstænger.



48

Behandel befæstigelserne til hjulnavlejet. Brug WD-40 spray.

**49**

Monter hjulnavet på styrekuglen. Brug et bøsnings- og lejeaftrækkersæt.

**50**

Monter styrekuglen med et nav i samlingen.

51

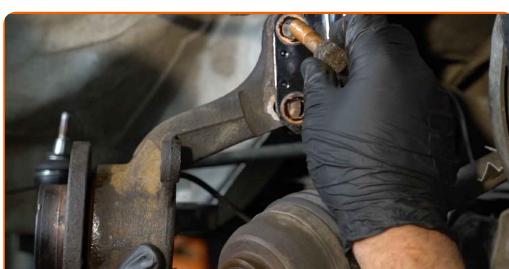
Tilslut ABS sensoren.

**52**

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.

**53**

Installer fastgørelsesboltene.

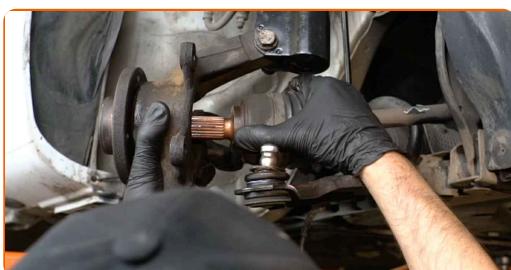


54

Behandel rillerne af drivakslens kugleled. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

**55**

Monter kardanaksel.

**56**

Forbind kugleleddet til styrkuglen.

**57**

Installer fasgørelselsbolt.

**58**

Skru befæstigelserne til kugleleddet fast. Brug en kombinøgle № 16. Brug en topnøgle №16. Brug en vridenøgle.



59

Forbind forbindelsesstangen til styrekuglen.

**60**

Skru befæstigelses møtrikken ind som forbinder styrekuglen med styrespindel. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle.

**61**

Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 105 Nm moment.

**62**

Stram møtrikken der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



63

Stram kugleleddet fastgørelse. Brug en kombinøgle № 16. Brug en topnøgle №16. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.

**64**

Skru møtrikken af drivakslen. Brug en topnøgle №30. Brug en skraldenøgle.

**65**

Rengør navet. Brug en stålbørste. Behandel kontaktfladen. Brug kobberfedt.

**66**

Installer bremseskiven.



67

Stram bremseskivens skruer. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 9 Nm moment.

**68**

Installer bremsekaliberne sammen med bremsåget.

**69**

Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 105 Nm moment.

**70**

Sæt bremseslangend holdebeslag fast.



71

Stram skruerne til bremseslangens beslag på stiveren. Brug en topnøgle №10. Brug en skraldenøgle.



72

Forbind ABS-sensorens lednigner.



73

Sæt stikket i til ABS sensor.



74

Installer hjulkassens skærmliste på dets montagedsted.



75

Behandel fjederbenets befæstigelser. Behandel befæstigelserne til kugleleddet. Behandel befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug kobberfedt.

76

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



77

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremserens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: hjullejer – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

78

Installer hjulet.



Udskiftning: hjullejer – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_). AUTODOC eksperter anbefaler:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

79

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.

**80**

Sænk bilen.

81

Stram drivakslens møtrik. Brug en topnøgle №30. Brug en momentnøgle. Stram den til 280 Nm moment.

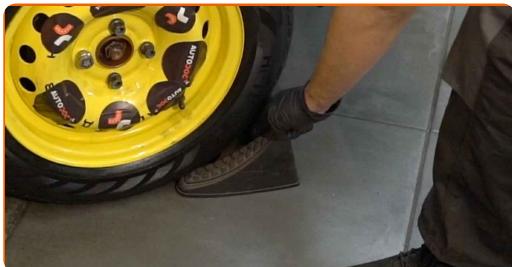
**82**

Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 105 Nm moment.



83

Fjern donkraft og klodser.

**GODT KLARET!** [SE FLERE VEJLEDNINGER](#)

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



+ AUTODOC

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

HJULLEJER: ET BREDT UDVALG

ⓘ ANSVARSFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2023 – Alt indhold på denne hjemmeside, i sæerdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC SE.