



Byta hjullager bak på  
**RENAULT MEGANE II**  
**Kombi (KM0/1\_)** –  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1\_) 2.0

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: RENAULT MEGANE II Sedan (LM0/1\_) 1.4

**UTBYTE: HJULLAGER – RENAULT MEGANE II KOMBI (KM0/1\_). VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Universal smörjning
- Kopparpasta
- Skiftnyckel №15
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.E16
- Hylsa nr.30
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Bromskolvsverktyg
- Svängjärn
- Hammare
- Gummiklubba
- Kofot
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

Utbyte: hjullager – RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1\_). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Använd aldrig ett lager igen på en RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1\_) bil.
- Utbytet av hjulnavslagret förfarande är det samma på båda däckena på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

## UTBYTE: HJULLAGER – RENAULT MEGANE II KOMBI (KM0/1\_). REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

**1** Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.

**2** Säkra bilen med kilar.



**3** Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



**4** Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.

5

Skruva av hjulbultarna.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1\_)

6

Ta bort hjulet.



7

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.

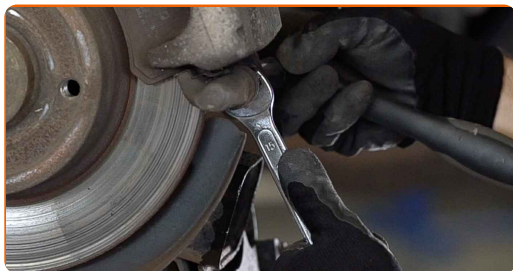


8

Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



**9** Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr15. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



**10** Avlägsna bromsoket.



**Utbyte: hjullager – RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1\_). AUTODOC rekommenderar:**

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslangen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslangen.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven falla ut ur bromscylindern och bromsvätska och tryckförluster kan inträffa vilket förstör hela systemet.

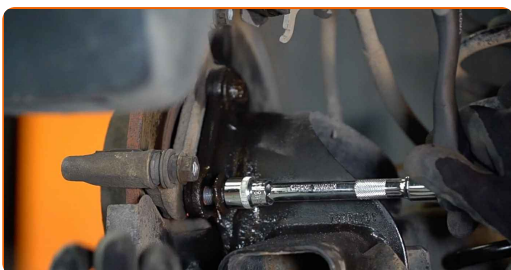
**11** Ta bort bromsbeläggen. Använd en kofot.



**12** Rengör bultarna till bromsoket. Använd WD-40 aerosol.



**13** Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel NrE16. Använd en trycknyckel.



**14** Avlägsna bromsokets anordning.



15

Bänd upp och ta bort hjulnavlocket. Använd en kofot. Använd en hammare.



16

Skruva loss navets låsmutter. Använd hylsnyckel Nr30. Använd en trycknyckel.



17

Avlägsna bromsskivan monterad med hjulnavslagret.



18

Installera bromsskivan monterad med hjulnavslagret.





- 19** Skruva fast hjulnavets låsmutter. Använd hylsnyckel Nr30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 175 Nm vridmoment.



- 20** Behandla bromsnavet där det kommer i kontakt med bromsskivan. Använd en multi purpose smörjmedel.



- 21** Installera navmutterns kapsel. Använd en gummihammare.



**Utbyte: hjullager – RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1\_). Tips:**

- Kapseln måste alltid bytas ut. Du måste även byta ut dess medföljande tätning när du byter ut den.

22

Rengör bromsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: hjullager – RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1\_). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

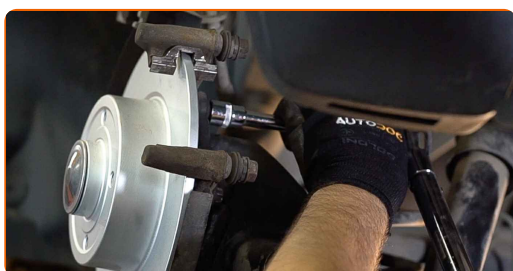
23

Installera bromsokets anordning.



24

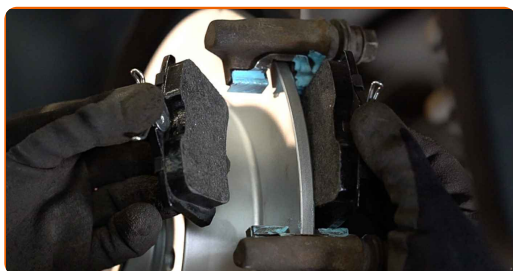
Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel NrE16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 105 Nm vridmoment.



**25** Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsvrktyg.



**26** Installera bromsbeläggen.



**27** Installera bromsoket och justera den. Använd kombinyckel Nr15. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



Utbyte: hjullager – RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1\_). Tips från AUTODOC:

- Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.

28

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



29

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



Utbyte: hjullager – RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1\_). Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

30

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1\_)

**31** Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



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



**33** Ta bort domkrafter och kilarna.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

**34** Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.

**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER**

# AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

**AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL**

**HJULLAGER: 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 2023 – 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 SE.