



Byta bromsskivor fram på

**RENAULT MEGANE II**

**Sedan (LM0/1\_) –**

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 Sedan (LM0/1\_) 1.4

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel  
på: NISSAN MICRA III (K12) 1.4 16V

**UTBYTE: BROMSSKIVOR – RENAULT MEGANE II SEDAN (LM0/1\_). VERKTYG DU BEHÖVER:**



- Stålbörste
- Rengöringsborste i nylon
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Anti gnissel pasta
- Keramiskt fett
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr13
- Skiftnyckel Nr15
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.17
- Torxbit T40
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Svängjärn
- Bromskolvsverktyg
- Stjärnskruvmejsel
- Kofot
- Slagmejsel
- Hammare
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

Utbyte: bromsskivor – RENAULT MEGANE II Sedan (LM0/1\_). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut bromsskivorna på RENAULT MEGANE II Sedan (LM0/1\_) i par, per hjulaxel, oavsett delarnas skick. Detta säkerställer en jämn inbromsning.
- Tillvägagångssättet är det samma för byte av bromsskivor på samma axel.
- Byt alltid ut bromsbeläggen när du byter ut bromsskivorna.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

## UTBYTE: BROMSSKIVOR – RENAULT MEGANE II SEDAN (LM0/1\_). REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

**1** Öppna motorhuven.

**2** Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



**3** Säkra bilen med kilar.

4

Lossa hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en trycknyckel.



5

Hissa upp bilen.

### AUTODOC rekommenderar:

- Om du använder dig av en domkraft bör du se till att den vilar på en plan yta utan ojämnheter.
- Var noga med att dessutom säkra bilen med pallbockar.

6

Skruva av hjulbultarna.



### AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.  
RENAULT MEGANE II Sedan (LM0/1\_)

**7** Ta bort hjulet.



**8** Sära på bromsbelägg. Använd en kofot.



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



**10** Skruva loss bromsokets fästen. Använd kombinyckel Nr13. Använd kombinyckel Nr15.



**11** Ta bort fästbultarna.

12

Ta bort bromsoket.

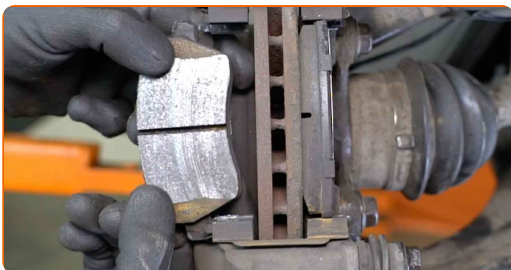


### Utbyte: bromsskivor – RENAULT MEGANE II Sedan (LM0/1\_). Tips:

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslagen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslagen.
- 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.

13

Ta bort bromsbeläggen.



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

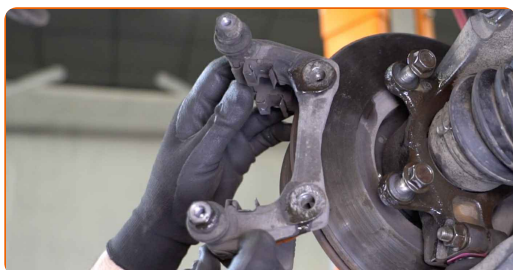


**15** Skruva loss fästena till bromsokshållaren. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



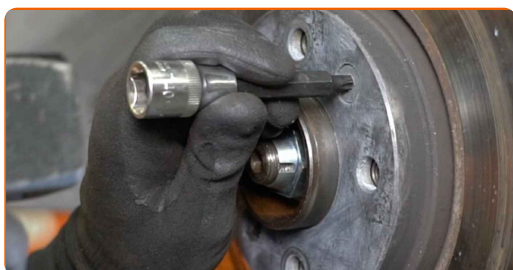
**16** Ta bort fästbultarna.

**17** Ta bort bromsokets hållare.



**18** Rengör fästningarna till bromsskivan. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

**19** Skruva loss bromsskivans fästen. Använd en Phillips skruvmejsel. Använd en slagskruvmejsel. Använd en hammare.





20 Ta bort fästbultarna.

21 Ta bort bromsskivan.



22 Rengör hjulnavet. Använd en stålborste.



23 Behandla kontaktytan. Använd keramiskt fett.

24 Montera en ny bromsskiva.



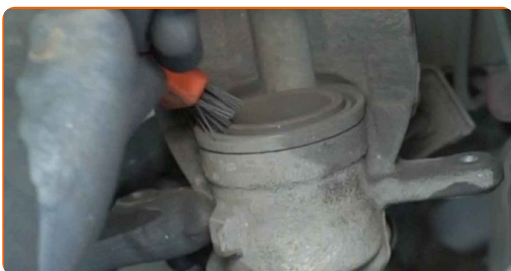
25 Montera fästningsbolten.



**26** Dra åt bromsskivans fästen. Använd Torx T40. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 10 Nm vridmoment.



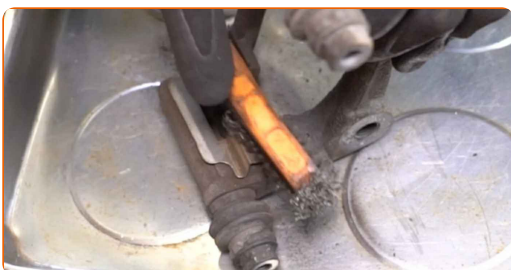
**27** Behandla bromsokets kolv. Använd en rengöringsborste i nylon. Använd brake cleaner.



**28** Tryck in bromsokets kolv. Använd bromskolvswerktyg.



**29** Rengör bromsokets hållare från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsskivor – RENAULT MEGANE II Sedan (LM0/1\_). Tips från AUTODOCs experter:

- Kontrollera bromsokets bultar, styrypinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

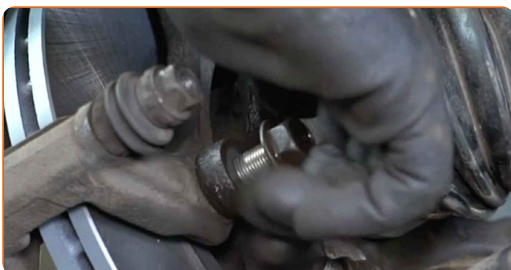
30

Montera bromsokets hållare.



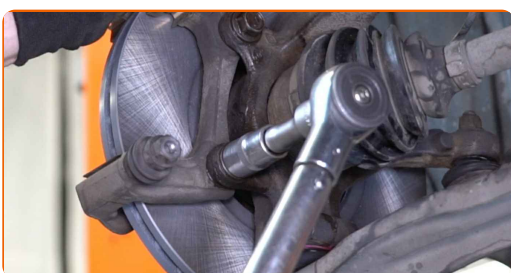
31

Montera fästningsbolten.



32

Dra åt fästena till bromsokshållaren. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 105 Nm vridmoment.



- 33** Behandla bromsklossarna på området där ytan kommer i kontakt med bromsokets konsol. Använd anti gnissel pasta.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Kontrollera att skivans ytor är rena innan du installerar beläggen.

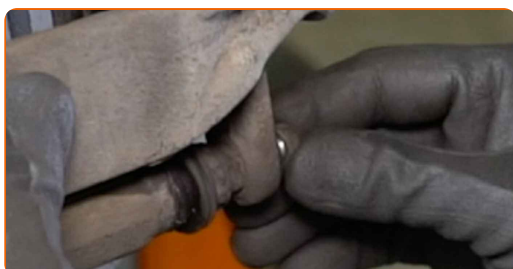
- 34** Installera bromsbeläggen.



- 35** Montera bromsoket och fäst det.



- 36** Montera fästningsbolten.



37

Dra åt fästelementen till bromsoket. Använd kombinyckel Nr15. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



38

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd keramiskt fett.



39

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

40

Montera hjulet.



### AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. RENAULT MEGANE II Sedan (LM0/1\_)

41

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en spärrnyckel.



42

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



43

Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: bromsskivor – RENAULT MEGANE II Sedan (LM0/1\_). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Utan att starta motorn, tryck ner bromspedalen ett flertal gånger tills du känner ett märkbart motstånd.
- Kontrollera nivån på bromsvätskan i expansionskärlet och fyll på vid behov.



44

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



45

Stäng motorhuven.

**BRA GJORT!** 

[VISA FLER HANDLENINGSGUIDER](#)

# AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

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

**BROMSSKIVOR: 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.