



Byta bromsbelägg fram
på **RENAULT Master II**
Minibuss – utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

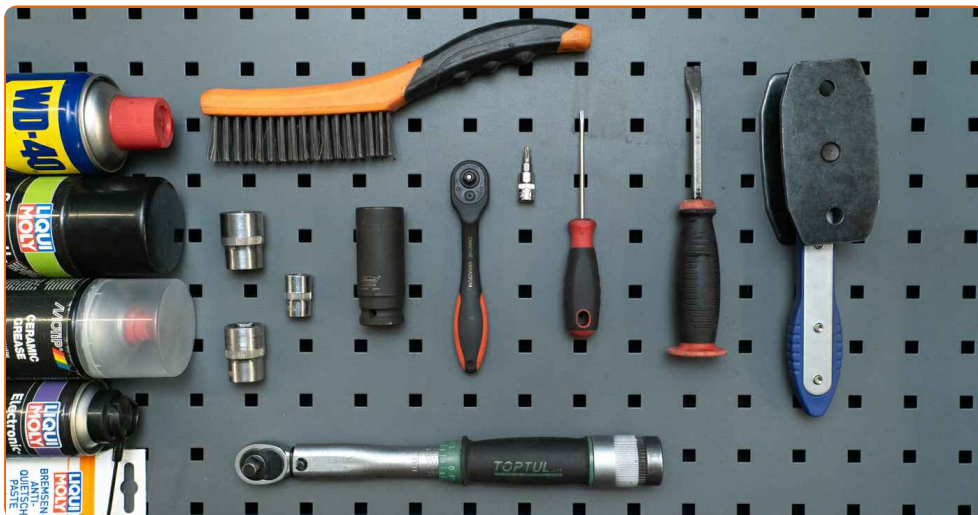
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

RENAULT MASTER II Buss (JD) 2.5 D, RENAULT MASTER II Buss (JD) 2.8 dTi,
RENAULT MASTER II Buss (JD) 2.2 dCi, RENAULT MASTER II Buss (JD) 1.9 dTi,
RENAULT MASTER II Buss (JD) 2.5 dCi, RENAULT MASTER II Buss (JD) 1.9 dCi

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: RENAULT MASTER II Skåp (FD) 2.2 dCi

UTBYTE: BROMSBELÄGG – RENAULT MASTER II MINIBUSS. VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- Nylonborste
- WD-40-spray
- Universalrengöringsspray
- Bomsrengöring
- Antignisselpasta
- Keramiskt fett
- Momentnyckel
- Hylsa 13 mm
- Hylsa 17 mm
- Hylsa 18 mm
- Torxbits T40
- Hjulmutterhylsa 24 mm
- Spärnyckel eller mutterdragare
- Spärrskruvmejsel
- Hjulmutternyckel
- Brytjärn
- Bomsöksverktyg
- Billyft eller domkraft med pallbockar och stoppklossar

Köp verktyg

Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Master II Minibuss. AUTODOC rekommenderar:

- Byt alltid bromsskivor och bromsbelägg axelvis på båda hjul, oavsett skick. Det säkerställer en jämn bromsverkan.
- Utbytesproceduren för bromsskivor och bromsbelägg är identisk på båda sidor av samma axel.
- Allt arbete ska utföras med motorn avstängd.

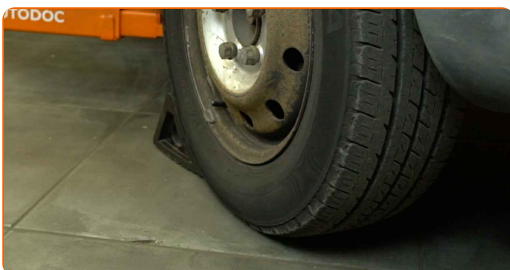
UTBYTE: BROMSBELÄGG – RENAULT MASTER II MINIBUSS. REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

1 Öppna motorhuven.

2 Lossa locket till bromsvätskebehållaren.



3 Säkra bilen med stoppklossar om du ska använda domkraft.



4

Lossa hjulbultarna. Använd en 24 mm hjulmutterhylsa. Använd en hjulmutternyckel.



5

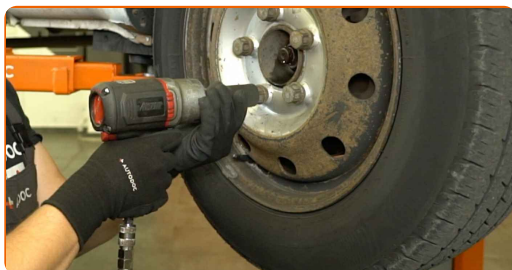
Hissa upp bilen.

Varning!

- Se till att bilen står på en hård och plan yta om du använder en domkraft.
- Var noga med att dessutom säkra bilen med pallbockar.

6

Skruva loss hjulbultarna.



Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Master II Minibuss. Tips:

- För att undvika skador, håll upp hjulet när du lossar bultarna.

7

Ta bort hjulet.



8

Bänd isär bromsbeläggen. Använd ett brytjärn.



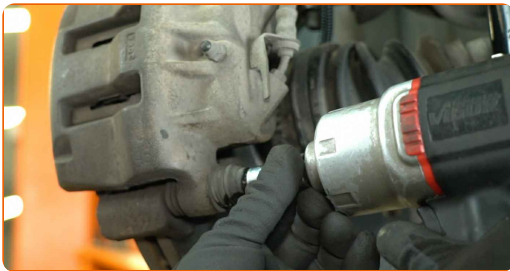
9

Rengör bromsokets fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40-spray.



10

Skruva loss den nedre bromsoksbulten. Använd en 13 mm hylsa. Använd en spärrnyckel.



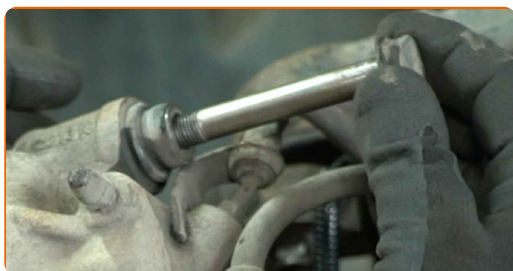
11

Skruva loss den övre bromsoksbulten. Använd en 17 mm hylsa. Använd en spärrnyckel.



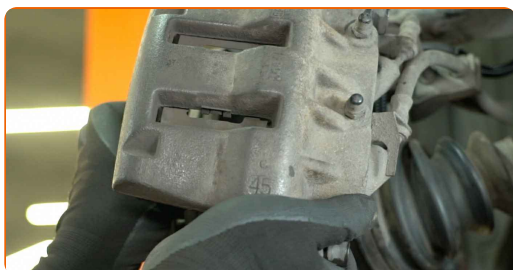
12

Ta bort bultarna.



13

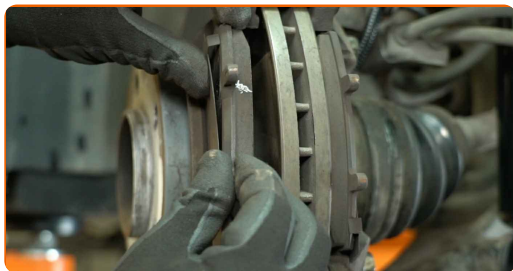
Ta bort bromsoket.



Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Master II Minibuss. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Fäst bromsoket med en vajer till upphängningen eller till underredet, utan att koppla loss oket från bromsslangen för att undvika att öppna bromsledningen.
- Se till att bromsoket inte hänger i bromsslangen.
- Tryck inte på bromspedalen efter att bromsoket har tagits bort. Det kan leda till att kolven trycks ut ur okcylindern, vilket orsakar bromsvätskeläckage och gör att luft tränger in i systemet.

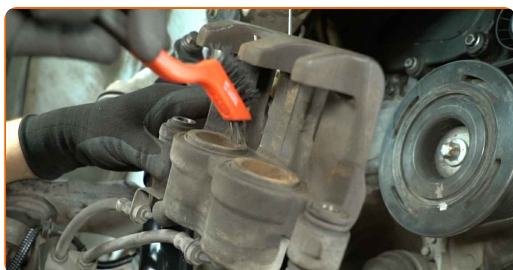
14 Ta bort bromsbeläggen.



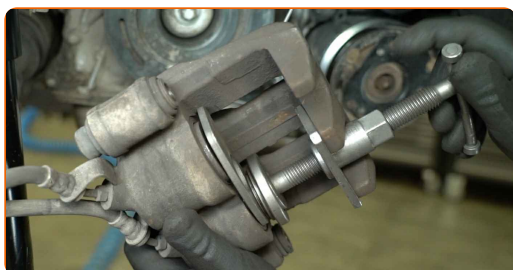
15 Ta bort bromsbeläggens fjäderklämma från bromsoket.



16 Rengör bromsokskolvorna. Använd en nylonborste. Använd bromsrengöring.



17 Tryck tillbaka bromsokskolvorna. Använd ett bromsoksverktyg.



18

Montera en ny fjäderklämma för bromsbeläggen i bromsoket.



19

Smörj de nya bromsbeläggen där de ligger an mot glidyterna på bromsoksfästet. Använd antignisselpasta.



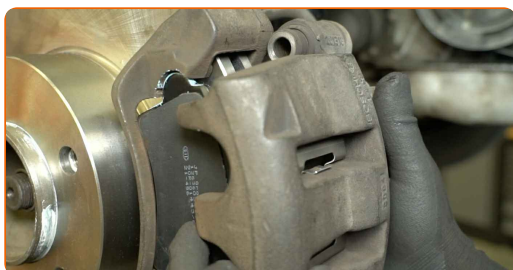
20

Montera nya bromsbelägg.



21

Montera bromsoket.



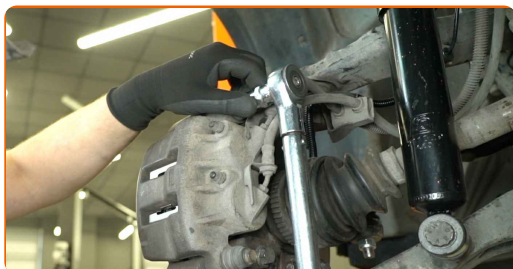
22

Sätt i bultarna.



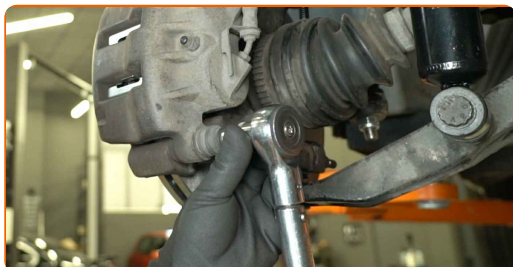
23

Dra åt den övre bromsoksbulten. Använd en 17 mm hylsa. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 80 Nm.



24

Dra åt den nedre bromsoksbulten. Använd en 13 mm hylsa. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 30 Nm.

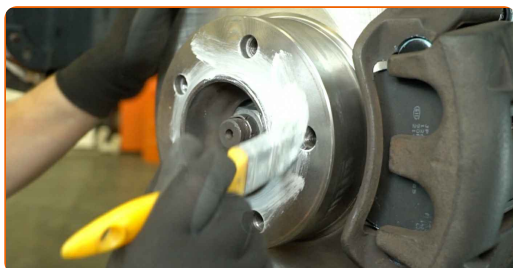


25

Rengör anliggningsytan för fälgen. Använd en stålborste. Använd universalrengöringsspray.

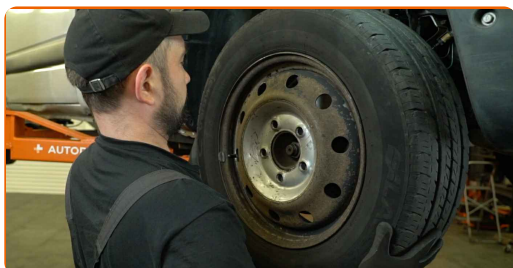
26

Smörj hjulnavets kontaktyta mot fälgen. Använd keramiskt fett.



27

Montera hjulet.

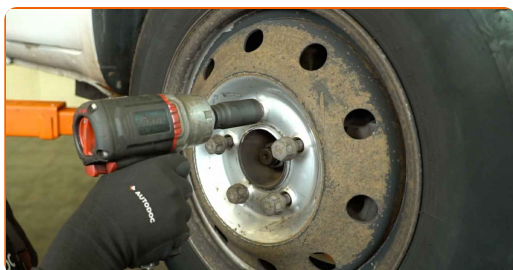


Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Master II Minibuss. Tips från AUTODOCs experter:

- För att undvika skador, håll upp hjulet när du skruvar i bultarna.

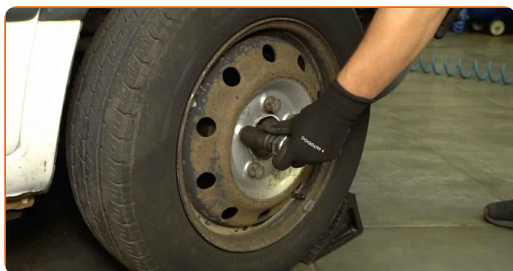
28

Skruva i hjulbultarna. Använd en 24 mm hjulmutterhylsa. Använd en spärrnyckel.



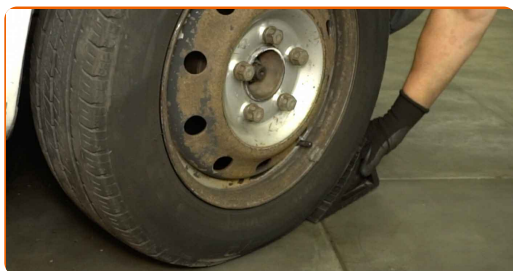
29

Sänk ner bilen och dra åt hjulbultarna i ett kryssmönster. Använd en 24 mm hjulmutterhylsa. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 172 Nm.



30

Ta bort domkraften, pallbockarna och stoppklossarna.



31

Utan att starta motorn, tryck ner bromspedalen ett flertal gånger tills du känner ett tydligt motstånd.



32

Kontrollera bromsvätskenivån i behållaren och fyll på vid behov.



33

Dra åt locket till bromsvätskebehållaren.



34

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

BROMSBELÄGG: 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 2025 – 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.