



Byta hjullager bak på
RENAULT Twizy (MAM_)
– utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

RENAULT Twizy (MAM_) 80 (3CG 401), RENAULT Twizy (MAM_) 45

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: RENAULT Clio III Hatchback (BR0/1, CR0/1) 1.5 dCi

UTBYTE: HJULLAGER – RENAULT TWIZY (MAM_).
VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- WD-40 aerosol
- Universal rengöringsspray
- Universal smörjning
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Hylsa nr.30
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Svängjärn
- Hammare
- Gummiklubba
- Universalsats för demontering/montering av bussningar och lager
- Låsringstänger
- Kofot
- Hjulklöss

Köp verktyg

Utbyte: hjullager – RENAULT Twizy (MAM_). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Använd aldrig ett lager igen på en RENAULT Twizy (MAM_) bil.
- Utbytet av hjulnavslagret förfarande är det samma på båda däcken på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: HJULLAGER – RENAULT TWIZY (MAM_). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

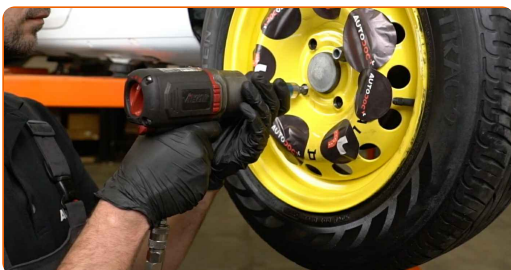
1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3 Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.

4 Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: hjullager – RENAULT Twizy (MAM_). Proffsen rekommenderar:

- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

5 Ta bort hjulet.



6 Avlägsna navlagrets skyddslock. Använd en hammare. Använd en kofot.



Utbyte: hjullager – RENAULT Twizy (MAM_). Tips:

- Vissa bilar är inte utrustade med fälgkapslar.

7 Rengör hjulnavets fäste. Använd WD-40 aerosol.

8

Skruva loss hjulnavets axelmutter. Använd hylsnyckel Nr30. Använd en trycknyckel.



9

Ta bort bromstrumman med integrerat hjullager.



Utbyte: hjullager – RENAULT Twizy (MAM_). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Undersök bromstrumman. Byt ut vid behov.

10

Rengör hjulnavlagrets fästbultar.



11

Ta bort hjulnav lagrens hållarring. Använd låsringstänger.



12

Tryck ut hjulets navlager. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager.



13

Gör rent navlagrets monteringsäte. Använd WD-40 aerosol.



14

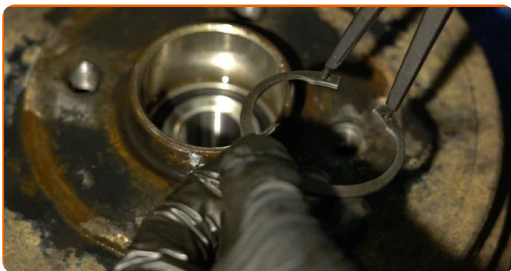
Presspassa in det nya hjulnavlagret i bromstrumman. Använd en universalsats för demontering/montering av bussningar och lager.



Utbyte: hjullager – RENAULT Twizy (MAM_). Tips från AUTODOCs experter:

- Kontrollera att hjulnavets lager är korrekt placerat. Undvik diskrepans.
- Sluta trycka på lagrets yta direkt efter att det har monterats i sitt monteringsäte.

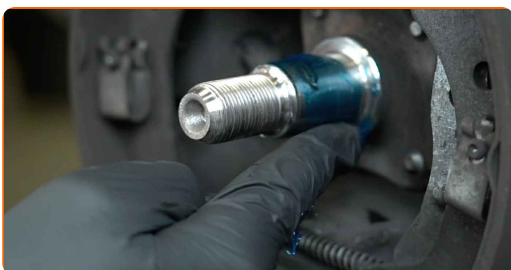
15 Installera hjulnav lagrens hållarring. Använd låsringstänger.



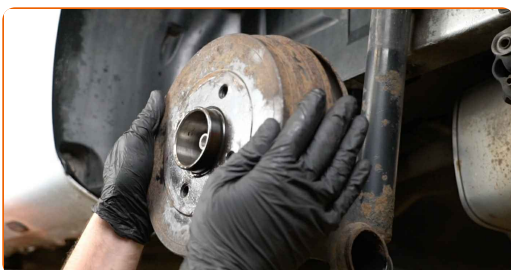
16 Gör rent navlagrets monteringsäte. Använd allrengöringssprej.



17 Applicera specialfett på navlagrets monteringsäte. Använd en multi purpose smörjmedel.



18 Installera bromstrumman som är monterad med hjulnavlagret.



19

Dra åt navet. Använd hylsnyckel Nr30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 175 Nm vridmoment.



Utbyte: hjullager – RENAULT Twizy (MAM_). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Hjullagerdelen får inte lutas på axeltappen.

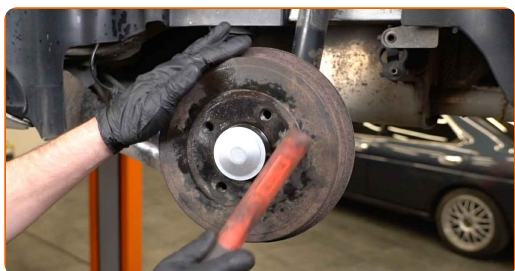
20

Installera navlagrets skyddslock. Använd en gummihammare.



21

Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



22

Behandla ytan där hjulfälgen kommer i kontakt med bromstrumman. Använd kopparpasta.



23

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. RENAULT Twizy (MAM_)

24

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



25

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 105 Nm vridmoment.

26

Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

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 2022 – 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 GmbH.