



Byta bromsbelägg fram
på **RENAULT Kangoo I**
Express (FC) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

i Viktigt!

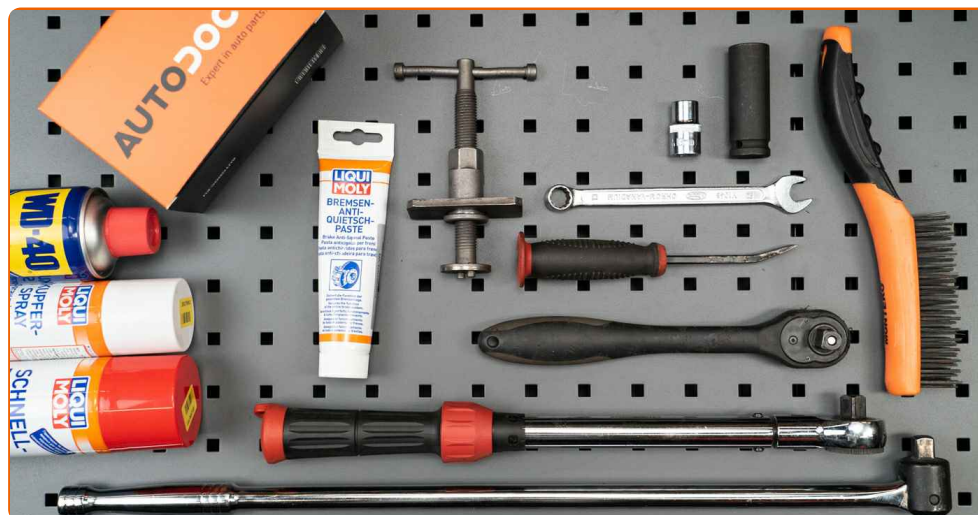
Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.5 dCi, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.2, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.4, RENAULT Kangoo I Express (FC) D 55 1.9 (FC0D), RENAULT Kangoo I Express (FC) D 65 1.9 (FC0E, FC02, FC0J, FC0N), RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.9 dTi, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.2 16V, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.6 16V, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.9 dCi, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.0, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.9 D

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: RENAULT Kangoo I (KC) 1.2 16V

UTBYTE: BROMSBELÄGG – RENAULT KANGOO I
EXPRESS (FC). VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Anti gnissel pasta
- Kopparpasta
- Kraftthylsor №13
- Skiftnyckel №13
- Kraftthylsor för fälgar Nr19
- Momentnyckel
- Bromskolvsverktyg
- Kofot
- Hjulklöss

Köp verktyg

Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Kangoo I Express (FC). AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut bromsbeläggen för båda axlarna samtidigt. Detta förser effektivare inbromsning.
- Tillvägagångs sättet är det samma för alla bromsklossar på samma axel.
- Notera: allt arbete med bilen – RENAULT Kangoo I Express (FC) – bör göras medan motorn är avstängd.

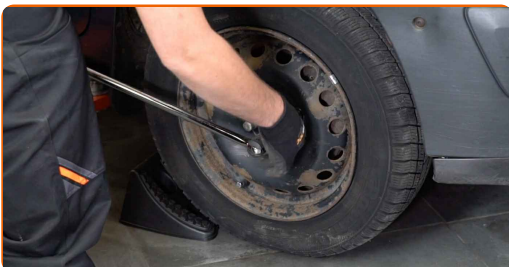
GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

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 främre del och säkra fästdelarna.

5

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Kangoo I Express (FC). AUTODOCs experter rekommenderar:

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

6

Ta bort hjulet.



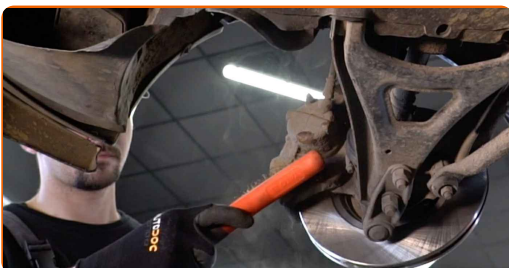
7

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 Nr13.



10

Koppla av bromsokets fjäder. Använd en kofot.



11

Dra ut bromsoket åt sidan.



Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Kangoo I Express (FC). Tips från AUTODOC:

- 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.

12

Ta bort bromsbelägen.

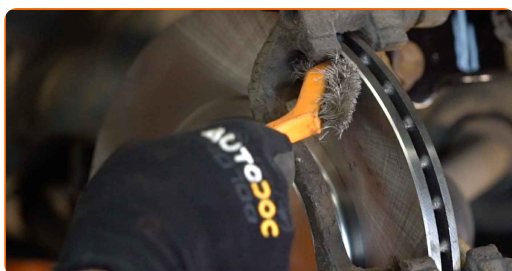


Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Kangoo I Express (FC). Tips från AUTODOCs experter:

- Mät bromsskivans tjocklek. Den måste alltid bytas ut när den nått sin slitgräns som anges av tillverkaren.

13

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

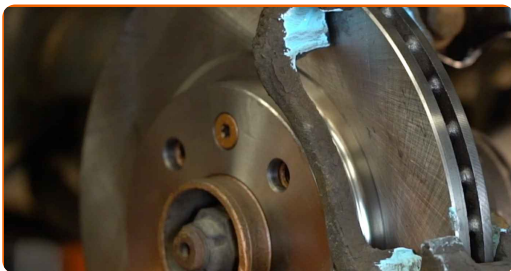


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Kangoo I Express (FC). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

14

Behandla bromsokets fäste där det ansluts till bromsklossarna. Använd anti gnissel pasta.

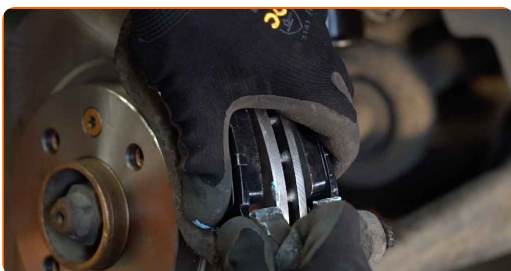


Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Kangoo I Express (FC). Proffsen rekommenderar:

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

15

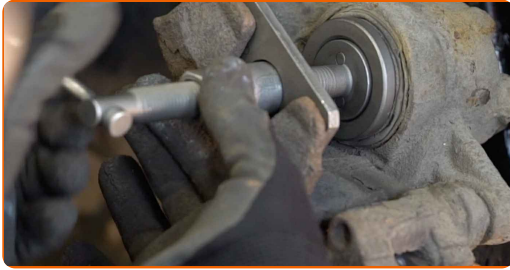
Installera nya bromsbelägg.



Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Kangoo I Express (FC). Tips:

- Se till att beläggen är installerade med fodringen vänd mot skivan.

16 Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsvrktyg.



17 Sätt tillbaka bromsoket till sin original position. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 35 Nm vridmoment.



18 Installera bromsokets spärrfjäder.

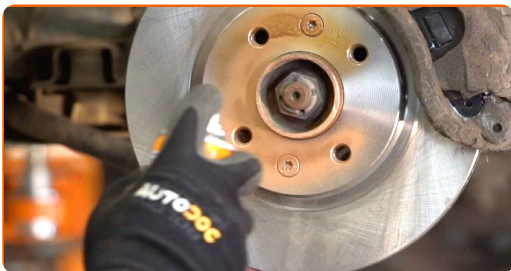


AUTODOC rekommenderar:

- RENAULT Kangoo I Express (FC) – Tryck ned bromspedalen flera gånger tills den känns fast, utan att starta motorn.

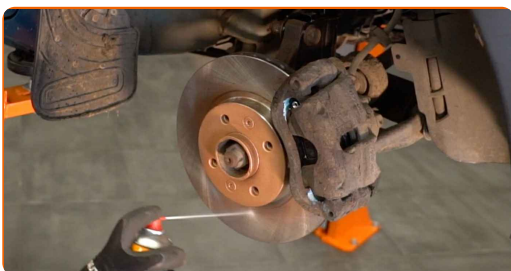
19

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



20

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

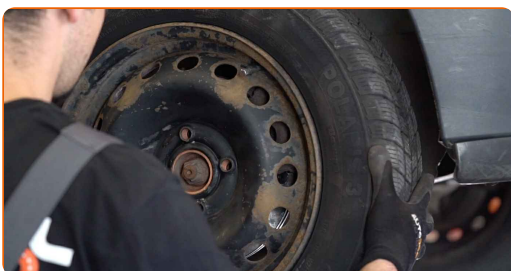


Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Kangoo I Express (FC). AUTODOC rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

21

Installera hjulet.

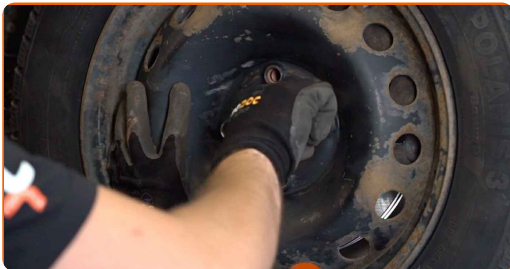


AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. RENAULT Kangoo I Express (FC)

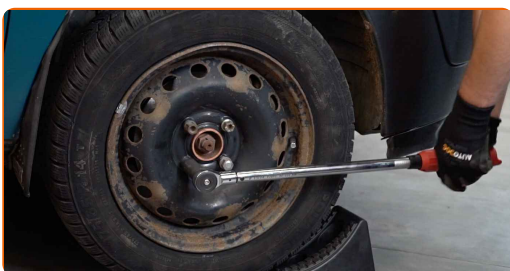
22

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



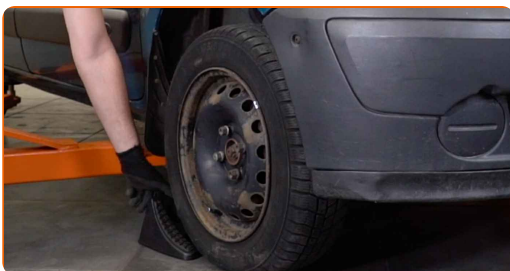
23

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



24

Ta bort domkrafter och kilarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Kangoo I Express (FC). Kontrollera bromsvätskenivån i tanken och fyll på vid behov.

25

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.

Utbyte: bromsbelägg – RENAULT Kangoo I Express (FC). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Sakta ned försiktigt de första 150-200 km efter du har bytt ut dina bromsbelägg. Undvik plötsliga skarpa inbromsningar.

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

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 2021 – 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.