



Udskift viskerpumpe -
RENAULT Kangoo I
Express (FC) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

i **Vigtigt!**

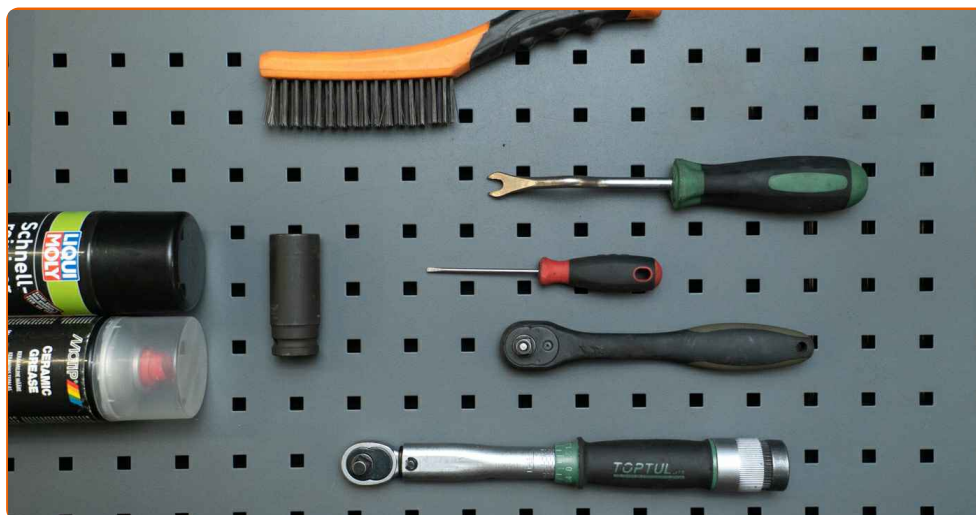
Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.2, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.4, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) D 55 1.9 (FC0D), RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) D 65 1.9 (FC0E, FC02, FC0J, FC0N), RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.9 dTi, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.6 16V 4x4, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.2 16V (FC05, FC0W, FC1D, FC1P, FC1K, FC0T), RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.6 16V, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.5 dCi, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.2 BiFuel, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.0, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.9 D, RENAULT KANGOO Express (FC0/1_) 1.6

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: RENAULT MASTER II kasse (FD) 2.2 dCi 90

UDSKIFTNING: VISKERPUMPE – RENAULT KANGOO I EXPRESS (FC). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- Universel rengøringspray
- Elektronikspray
- Keramisk smørefedt
- Momentnøgle
- 24 mm slagtop til fælge
- Skraldenøgle eller elværktøj til af- og påmontering af gevindfastgørelser
- Hjulnøgle
- Flad skruetrækker
- Værktøj til afmontering af clips
- Opsamlingskar
- Autolift eller donkraft med støttebukke og hjulklodser

Køb værktøj

Udskiftning: viskerpumpe – RENAULT Kangoo I Express (FC). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Alt arbejde bør udføres med tændingen slået fra.

UDSKIFTNING: VISKERPUMPE – RENAULT KANGOO I EXPRESS (FC). FORETAG FØLGENDE TRIN:

1

Fastgør hjulene med stopklodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug en 24 mm slagtop til fælge. Brug en hjulnøgle.



3

Løft køretøjet.

Advarsel!

- Hvis du bruger en donkraft, skal du sørge for at bilen er parkeret på en hård, flad overflade.
- Bilen skal også sikres ved hjælp af støttebukke.

4

Skrul hjulboltene af.



Udskiftning: viskerpumpe – RENAULT Kangoo I Express (FC). Råd:

- For at undgå skader skal du holde hjulet oppe, når du skruer boltene af.

5

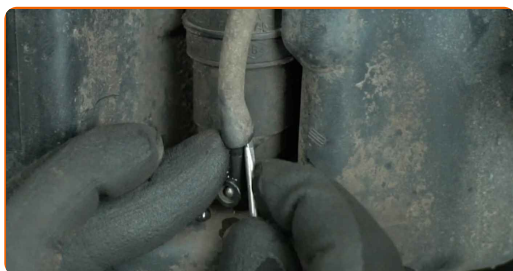
Fjern hjulet.



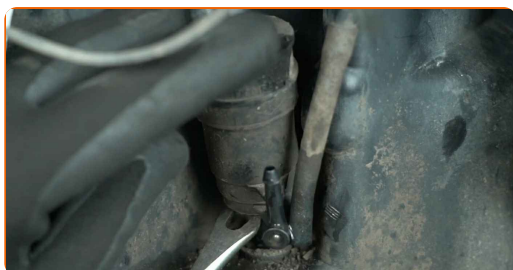
6 Placer opsamlingskarret under sprinklerpumpen.



7 Tag sprinklerslangen af. Brug en skruetrækker med kærv.



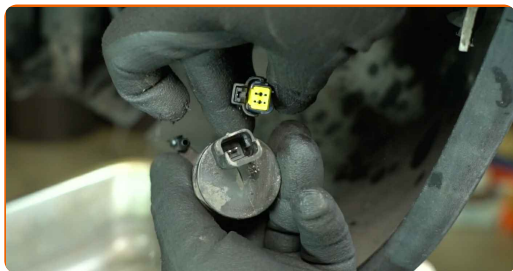
8 Fjern sprinklerpumpen. Brug et værktøj til afmontering af clips.



9 Fjern pakningen fra sprinklerpumpen.



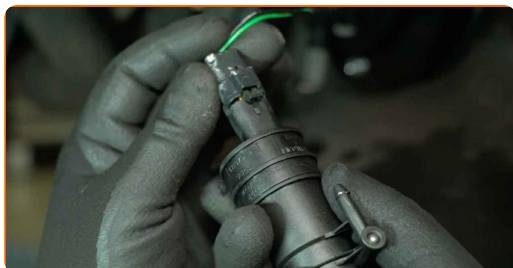
10 Tag stikket ud af sprinklerpumpen.



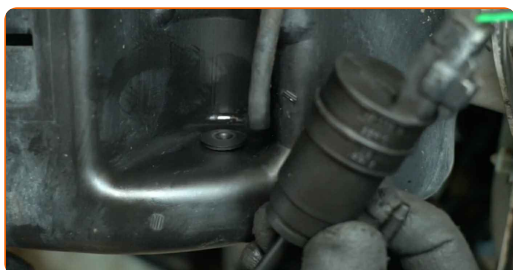
11 Behandl stikket til sprinklerpumpen. Brug elektronikspray.



12 Sæt stikket på den nye sprinklerpumpe.



13 Monter en ny pakning til sprinklerpumpen.

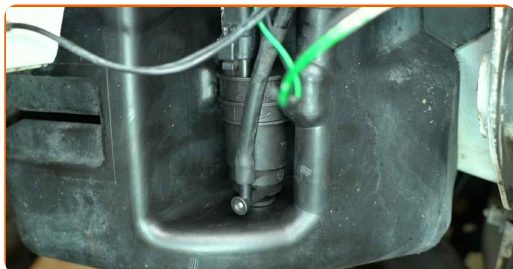


14 Monter en ny sprinklerpumpe.



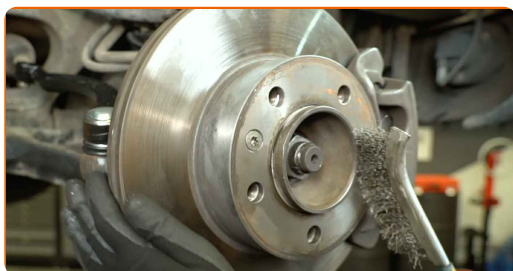
15

Sæt sprinklerslangen på den nye sprinklerpumpe.



16

Rens fælgens monteringssæde. Brug en stålborste. Brug en universel rengøringspray.



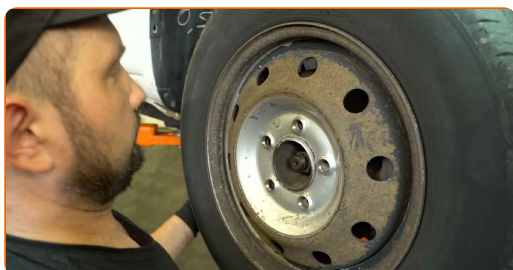
17

Behandl den overflade på bremseskiven, som er i kontakt med fælgen. Brug keramisk fedt.



18

Monter hjulet.

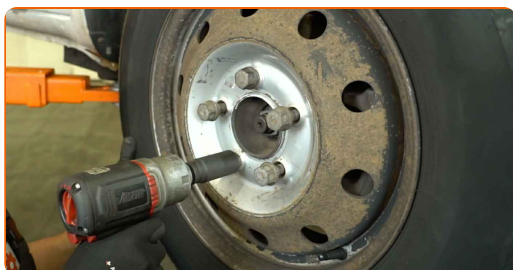


Udskiftning: viskerpumpe – RENAULT Kangoo I Express (FC). AUTODOC anbefaler:

- For at undgå skader skal du holde hjulet oppe, når du skruer boltene af.

19

Skrue hjulboltene i. Brug en 24 mm slagtop til fælge. Brug en skraldenøgle.



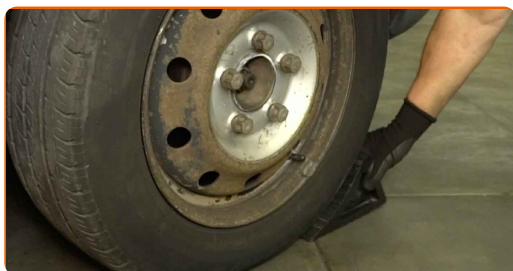
20

Sænk bilen, og spænd hjulboltene på kryds og tværs. Brug en 24 mm slagtop til fælge. Brug en momentnøgle. Tilspændingsmoment: 172 N-m.



21

Fjern donkraften og hjulklodserne.

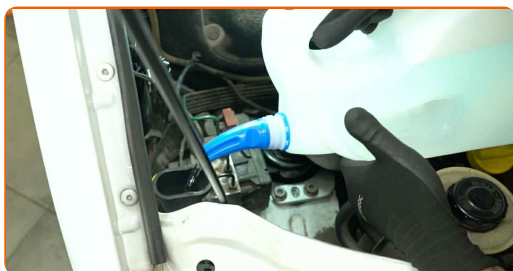


22

Åbn motorhjelmen.

23

Hæld ny sprinklervæske på sprinklerbeholderen.

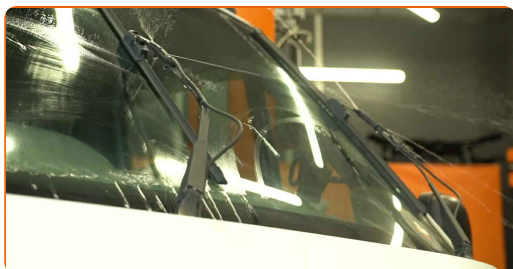


24

Luk motorhjelm.

25

Tjek, at den nye komponent virker.

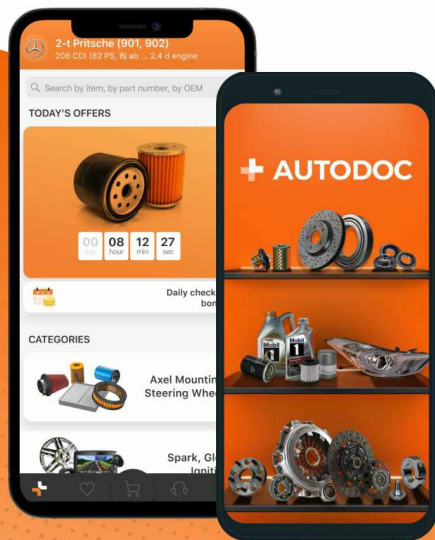


GODT KLARET! 

SE FLERE VEJLEDNINGER

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

VISKERPUMPE: ET BREDT UDVALG

ANSVARSRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2025 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC SE.