



Slik bytter du fjærer
fremme på en **Renault**
Kangoo KC01 –
veiledning

VIDEOVEILEDNING



ⓘ Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

RENAULT Kangoo I (KC) 1.2, RENAULT Kangoo I (KC) 1.4, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.2, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.4, RENAULT Kangoo I Express (FC) 1.2 16V

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

UTSKIFTING: FJÆRER – RENAULT KANGOO KC01.
VERKTØYET DU KAN TRENGE:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobberpasta
- Kombinasjonsnøkkel #14
- Kombinasjonsnøkkel #19
- Kombinasjonsnøkkel #21
- Pipenøkkelinnsats # 21
- HEX bit nr. H6
- Hjulpipe #19
- Spikerdor
- Hammer
- Svingjern
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Brekkjern
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Skjermtrekk
- Stoppekloss

KJØP VERKTØY

Utskifting: fjærer – Renault Kangoo KC01. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Begge spiralfjærene i frontfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Utskiftningsprosedyren for høyre og venstre spiralfjærer i frontfjæringen er lik.
- Merk: Alt arbeid på bilen – Renault Kangoo KC01 – må utføres med motoren koblet ut.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

1

Åpne panseret.

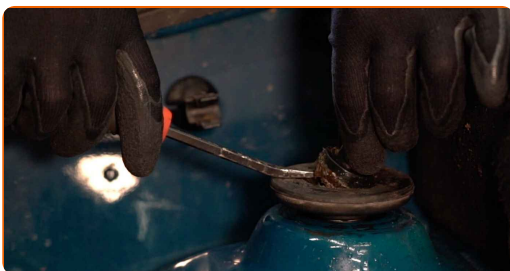


2

Bruk et deksel for å beskytte skjermen for å unngå skader på lakken og plastdelene på bilen.

3

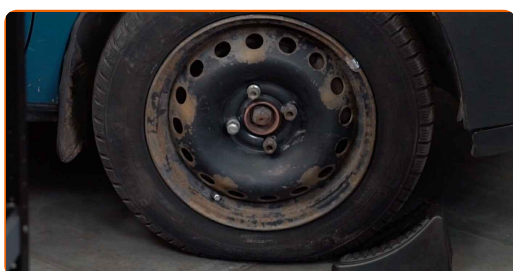
Bytt hetten til monteringen for fjærbeinet. Bruk et brekkjern.



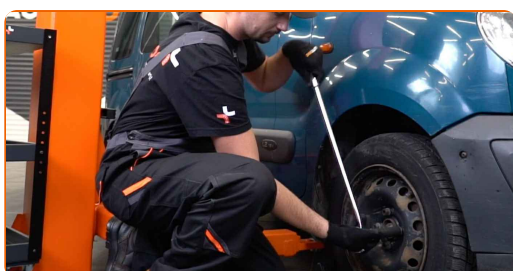
- 4 Løsne det øverste festet på fjærbeinets montering. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk HEX nr. H6. Bruk en skrallenøkkel.



- 5 Sikre hjulene med klosser.



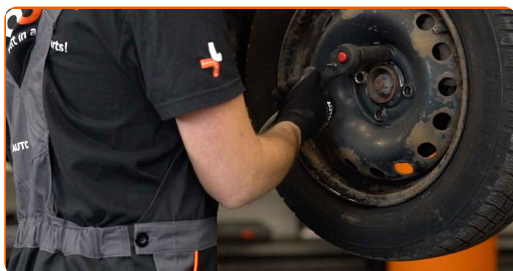
- 6 Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



- 7 Hev fronten på bilen og sikre den på støttene.



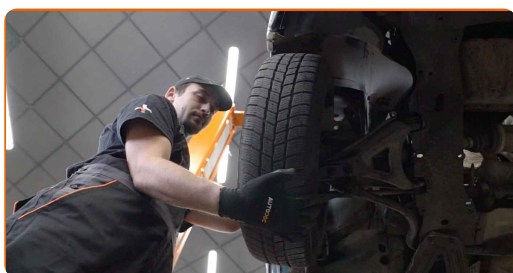
8 Løsne hjulboltene.



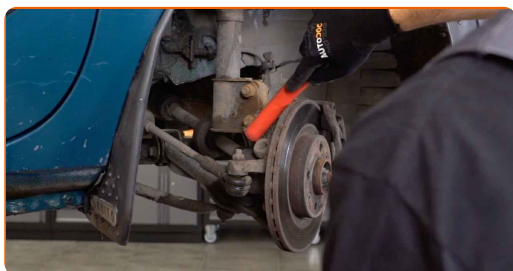
AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene. Renault Kangoo KC01

9 Ta av hjulet.



10 Rens festene til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



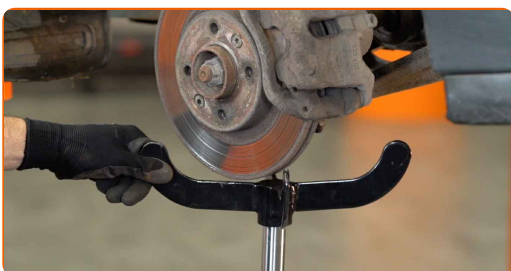
11

Skruløs nedre feste som kobler fjærbein til styrespindel. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk et svingjern.



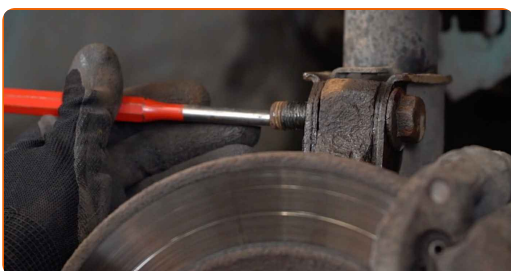
12

Løft opp styrespindelen. Bruk en hydraulisk jekk.



13

Fjern festeboltene (2 stykker). Bruk en hammer. Bruk en spikerdor.



14

Skruløs det øvre festet på fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #21.

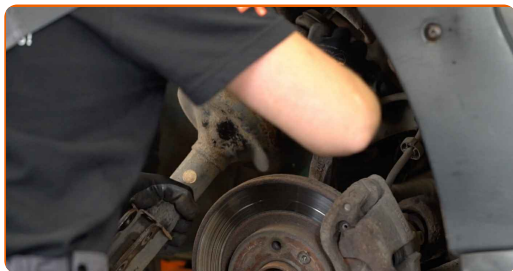


AUTODOC anbefaler:

- Renault Kangoo KC01 – hold i fjærbeinet når du skruløs festeboltene for å unngå skader.

15

Fjern fjærbeinet.



16

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.



Utskifting: fjærer – Renault Kangoo KC01. Tips fra AUTODOC:

- Merk at når du bruker en fjærkompressor, må du ha et sikkert grep på fjærspolene, når du komprimerer fjæren på motsatt side.
- Sørg for riktig plassering av fjæren i holderen.
- Pass på at fjærspoler inngår tett i låsehåndtakene.

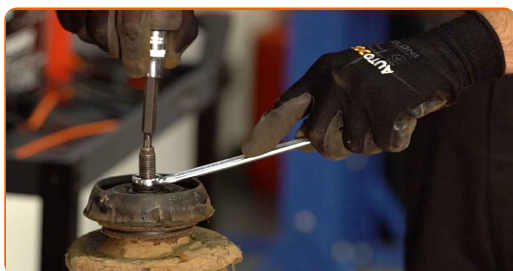
17

Komprimer fjæren.



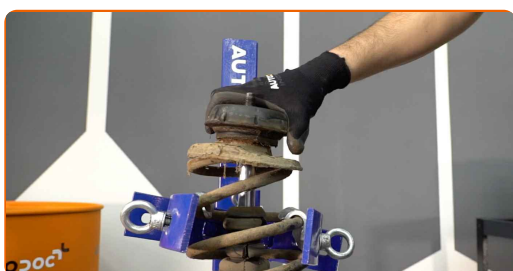
18

Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk HEX nr. H6. Bruk en kombinasjonsnøkkel #14. Bruk en skrallenøkkel.



19

Fjern det øvre beinfastet.



20

Slipp spiralfjæren.



21

Ta bort fjæren.



22

Ta av støtdemper-støvhetten og støtstopperen.



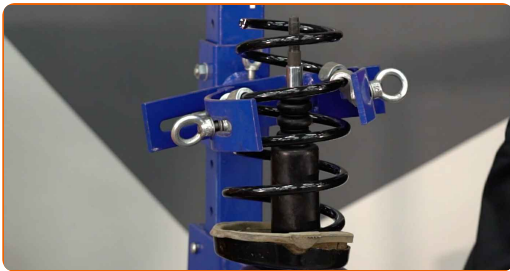
23 Installer støvbeskytteren og støtstopperen på støtdemperen.



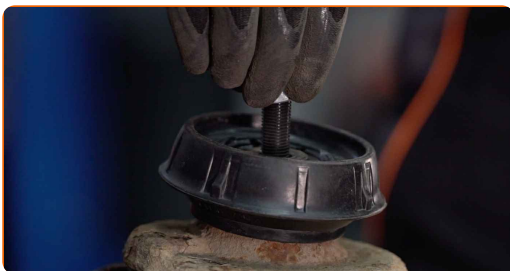
24 Installer fjæren på støtdemperen.



25 Komprimer fjæren.



26 Installer toppen sjokk spankulere mount.



27 Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk HEX nr. H6. Bruk en kombinasjonsnøkkel #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 60 Nm dreiemoment.

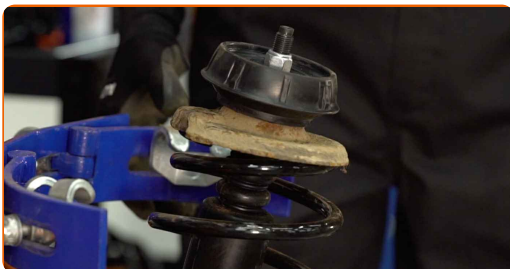


Utskifting: fjærer – Renault Kangoo KC01. AUTODOC anbefaler:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

28

Løs ut fjæren.



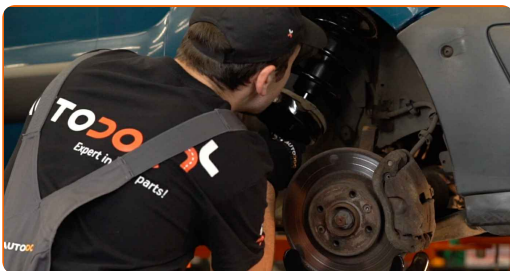
29

Fjern den monterte støtdemperen.



30

Installer fjærbeinet inn i hjulbuen. Stram den øvre festemutteren på fjærbeinet. Ikke stram den.



AUTODOC anbefaler:

- Renault Kangoo KC01 – hold i fjærbeinet når du skrur inn festeboltene for å unngå skader.

31 Rengjør festepunktene til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



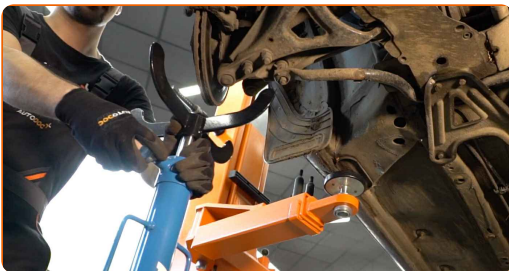
32 Fest fjærbeinet på styrespindelen.



33 Monter og stram nye bolter på styrespindelen. Bruk en pipenøkkelinnsats #21. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 140 Nm dreiemoment.



34 Fjerne støtten fra under styrespindelen.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærer – Renault Kangoo KC01. Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

35

Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålborste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



36

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skruer inn festeboltene på bilen for å unngå skader. Renault Kangoo KC01

37

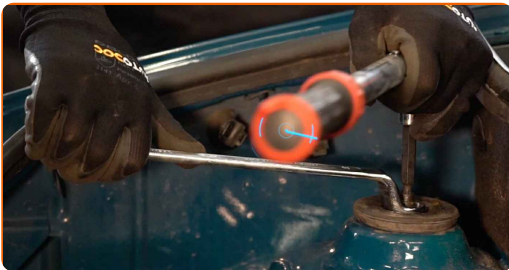
Skrue inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19.



- 38** Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 110 Nm dreiemoment.



- 39** Stram fjærbeinets toppmontering. Bruk en kombinasjonsnøkkel #21. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 62 Nm dreiemoment.

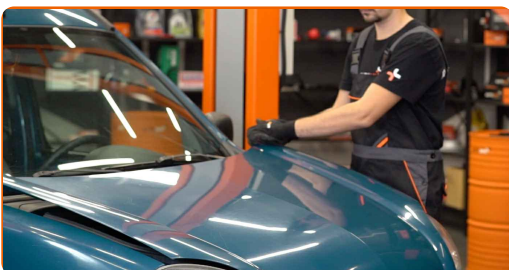


- 40** Installer hetten til monteringen for fjærbeinet.



- 41** Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

- 42** Lukk panseret.



43

Fjern jekker og klosser.

**GODT GJORT!** 👍[SE FLERE VEILEDNINGER](#)

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE
APPEN VÅR

The advertisement features two smartphones. The left one shows the app's search and offers page for a Mercedes-Benz 2.1 Pritsche (901, 902) engine, with a 'TODAY'S OFFERS' section showing a tire and filter, and a 'CATEGORIES' section with items like 'Axel Mounting Steering Wheel' and 'Spark, G...'. The right smartphone displays the Autodoc logo and various car parts. To the right of the phones are three dark buttons: 'GET IT ON Google Play', 'Download on the App Store', and 'Download'.

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR RENAULT

FJÆRER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR RENAULT KANGOO KC01

FJÆRER FOR RENAULT: KJØP NÅ

**FJÆRER FOR RENAULT KANGOO KC01: DE BESTE
TILBUDENE OG SALGENE**

ⓘ ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2021 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.