



Udskift hjullejer for -
FORD KA (RB_) |
Brugeraanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:
 FORD KA (RB_) 1.6 i

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: FORD Fiesta Mk5 Hatchback (JH1, JD1, JH3, JD3) 1.4 16V

UDSKIFTNING: HJULLEJER – FORD KA (RB_).
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.32
- Torx bits T50
- Hjul slag topnøgle N°19
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Hammer
- Koben
- Bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt
- Kugleledsafrækker
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: hjullejer – FORD KA (RB_). Fagfolk anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din FORD KA (RB_) bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – FORD KA (RB_) – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.



3

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

4

Løsen hjulboltene.



Udskiftning: hjullejer – FORD KA (RB_). AUTODOC anbefaler:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

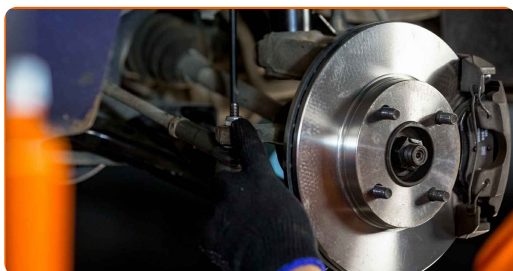
5

Fjern hjulet.



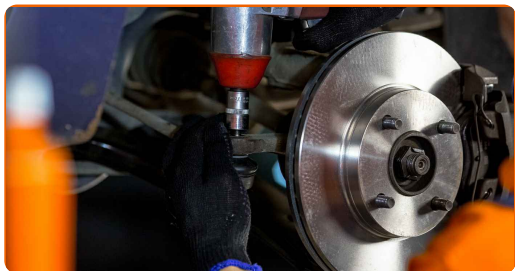
6

Rengør befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



7

Skru møtrikken af der fastgør enden til styrekuglen. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle.



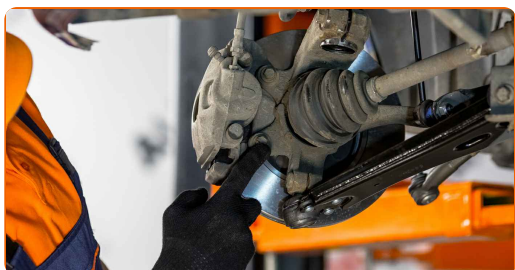
8

Tag spjætsstangens ende af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.



9

Rengør bremsekaliberens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



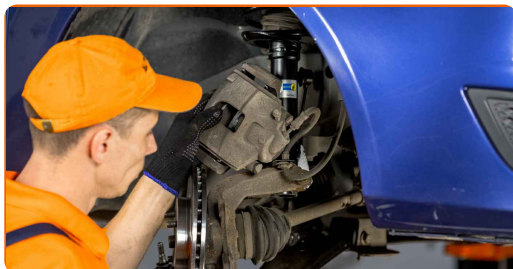
10

Skru skrue af kaliberens beslag. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.



11

Fjern bremsekaliberen sammen med bremseåget.

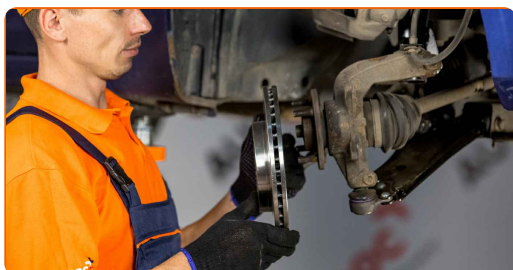


Udskiftning: hjullejer – FORD KA (RB_). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Bind kaliberen til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremseslangen, for at forhindre at systemet mister tryk.
- Du skal sikre dig at bremsekaliberen ikke hænger på bremseslangen.
- Tryk ikke på bremsepedalen, når bremsekaliberen er taget af. Stemplet vil ellers falde ud fra bremsecylinderen, og der kan ske væskelækage samt trykfald i systemet.
- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.

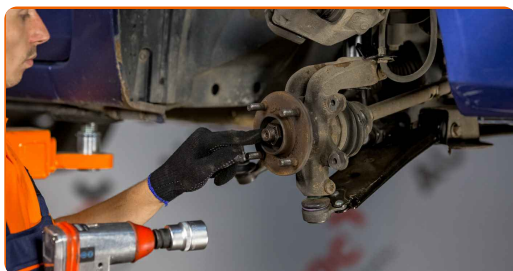
12

Fjern bremsekiven.



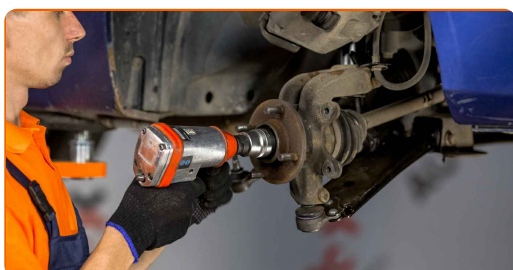
13

Rengør hjulnavets befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



14

Skru møtrikken af akslens hjulnav. Brug en topnøgle N°32.



15

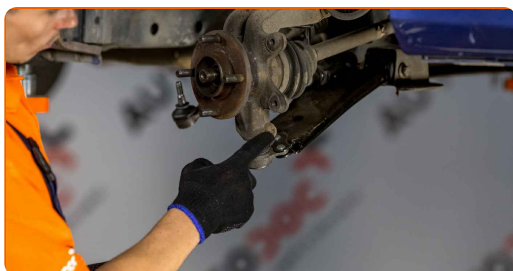
Fjern kardanaxslen. Brug en hammer.

Udskiftning: hjullejer – FORD KA (RB_). Råd fra AUTODOC:

- Vær sikker på at drivakslen ikke er ubelastet (når bilen er hævet).

16

Rengør fastgørelsen der forbinder styrekuglen og styrespindel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



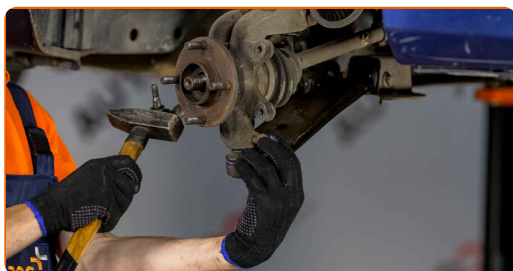
17

Skru kugleleddets beslag af styrekuglen. Brug Torx T50. Brug en topnøgle N°17. Brug en skraldenøgle.



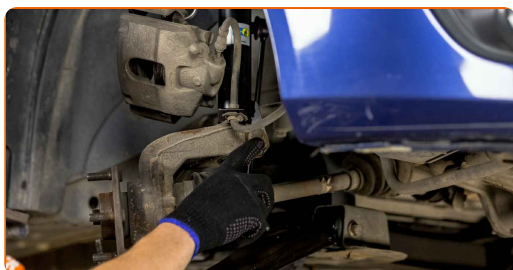
18

Fjern befæstigelsesbolten. Brug en hammer.



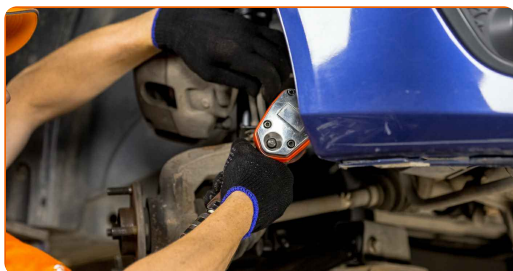
19

Rengør befæstigelserne der forbinder fjederben til stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



20

Løsen den nedre befæstelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en topnøgle N°15. Brug en skraldenøgle.



21 Fjern befæstigelsesbolten.



22 Tag den nedre arm af styrekuglen. Brug et koben.



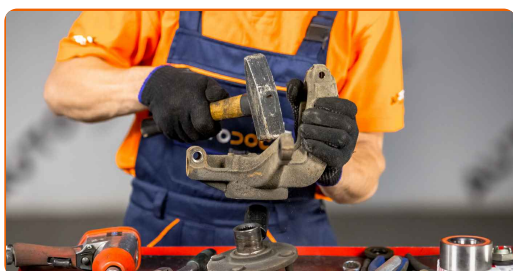
23 Tag styrekuglen af støddæmperens stiver. Brug en hammer.



24 Fjern styrekuglen sammen med navet.



25 Tryk hjulnavet ud fra den koniske rullelejer. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt. Brug en hammer.



26

Pres hjulnavets leje ud. Brug et bøsningssæt og lejeaftrækkesæt.



27

Rengør navlejets monteringsæde. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

28

Tryk det nye leje i styrekuglen. Brug et bøsningssæt og lejeaftrækkesæt. Brug en hammer.



29

Tryk hjulnavet i lejets indvendige løb. Brug et bøsningssæt og lejeaftrækkesæt.



30

Monter styrekuglen med et nav i samlingen.



31 Monter drivakslen i hjulnavet.



32 Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.

33 Forbind den nedre arm til styrekuglen. Brug en hammer.



34 Installer fastgørelsesboltene.

35 Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en topnøgle N°15. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



36 Stram navet. Brug en topnøgle N°32. Brug en momentnøgle. Stram den til 290 Nm moment.



- 37** Stram kugleleddet fastgørelse. Brug Torx T50. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 48 Nm moment.



- 38** Installer bremseskiven.



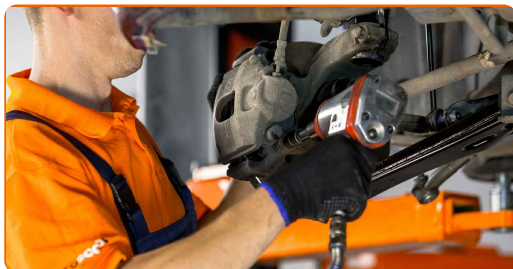
- 39** Rengør monteringsstedet af kaliberen og dets bremseåg. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



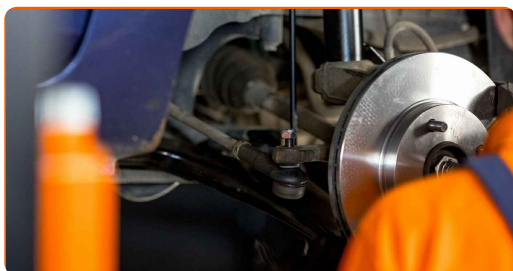
- 40** Installer bremsekaliberne sammen med bremseåget.



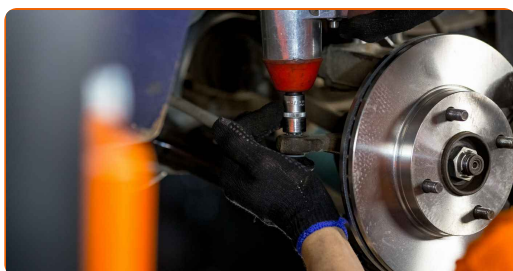
41 Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



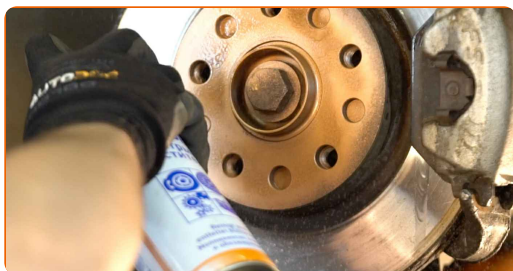
42 Forbind forbindelsesstangen til styrekuglen.



43 Stram møtrikken der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 48 Nm moment.



44 Behandle overfladen hvor bremseeskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



45

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: hjullejer – FORD KA (RB_). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

46

Installer hjulet.



Udskiftning: hjullejer – FORD KA (RB_). AUTODOC eksperter anbefaler:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

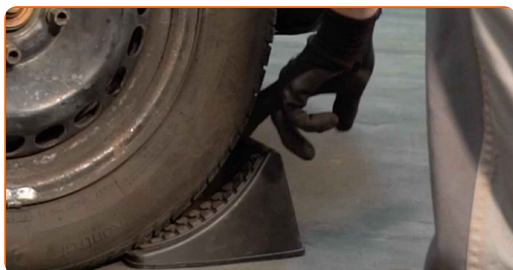
47

Skrul hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



48 Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #19. Brug en momentnøgle. Stram den til 95 Nm moment.

49 Fjern donkraft og klodser.



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

HJULLEJER: ET BREDT UDVALG

ANSVARFRASKRIVELSE:

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 2023 – 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.