



Udskift hjullejer bag -
TOYOTA RAV 4 IV
(ZSA4_, ALA4_) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.0 D (ALA40_), TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.0 (ZSA42), TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.5, TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.0 D-4D (WWA42_), TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.5 (ASA42), TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.5 Hybrid (AVA42_)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: TOYOTA RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_) 2.4 (ACA33)

UDSKIFTNING: HJULLEJER – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.17
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.30
- Hjul slag topnøgle N°21
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Fladmejsel
- Gevindskær
- Hammer
- Dorn
- Hjulnav aftrækker
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

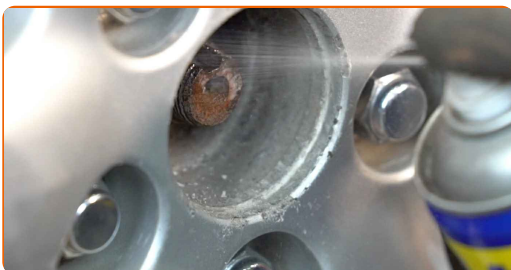
Udskiftning: hjullejer – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_). AUTODOC anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: HJULLEJER – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_). FORETAG FØLGENDE TRIN:

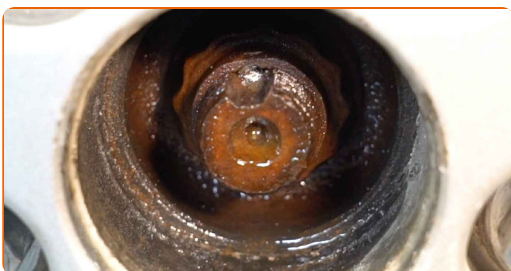
1

Rengør hjulnavets befæstigelse. Brug WD-40 spray.



2

Aftving sikringsanordningen fra drivakslen. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



3 Løsne fastgørelsen til drivakslen. Brug en topnøgle N°30. Brug en vridenøgle.



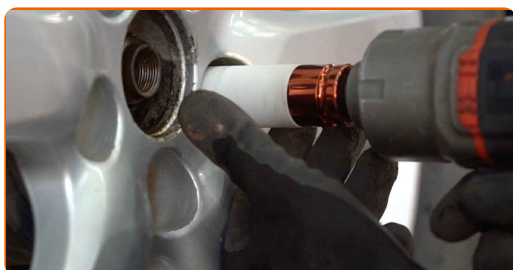
4 Sikre hjulene med klodser.

5 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #21.

6 Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.



7 Løsen hjulboltene.



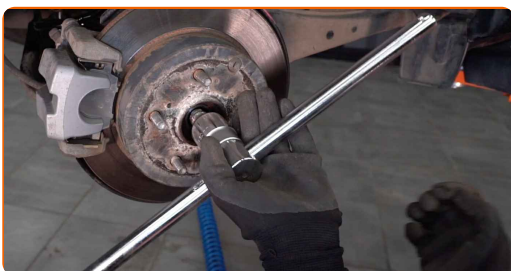
AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_)

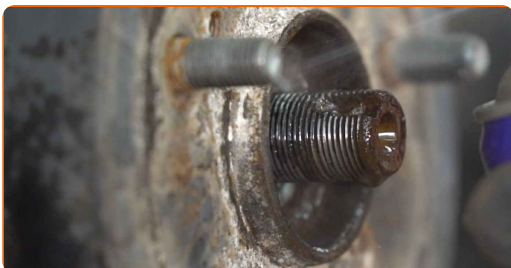
8 Fjern hjulet.



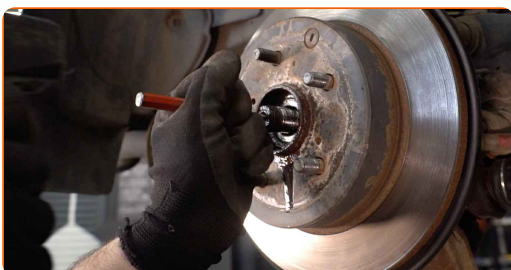
9 Løsne fastgørelsen der forbinder styrestangen med hjulnavet. Brug en topnøgle N°30. Brug en vridenøgle.



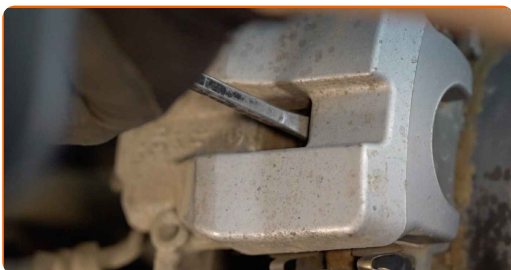
10 Behandel rillerne af drivakslens kugleled. Brug WD-40 spray.



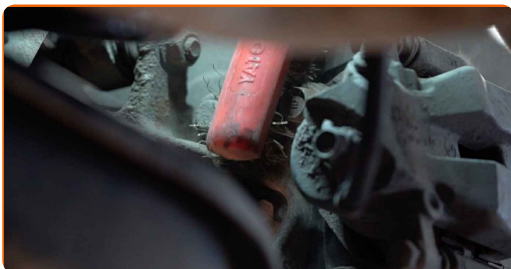
11 Fjern kardanakslen. Brug en drivdorn. Brug en hammer.



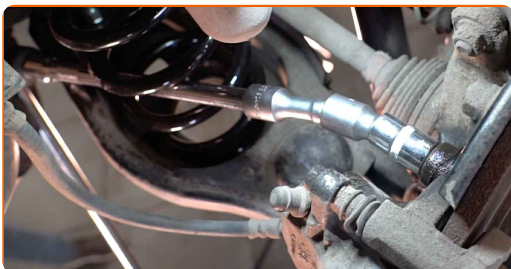
12 Spred bremseklodserne. Brug et koben.



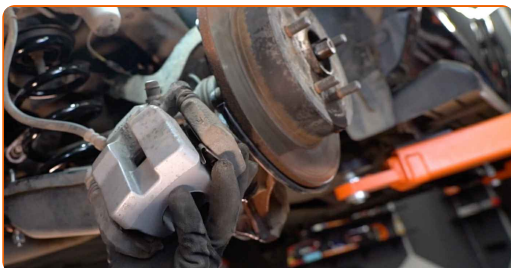
13 Rengør bremsekaliberen befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



14 Skru skruerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle N°17. Brug en vridenøgle.



15 Fjern kaliberens beslag.



Udskiftning: hjullejer – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_). Fagfolk anbefaler:

- Bind kaliberen til affjedringen eller til karosseriet med en snor, uden at koble den fra bremseslangen, for at forhindre at systemet mister tryk.

16 Rengør bremseskivebefæstigelsen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



17 Fjern bremseskiven.

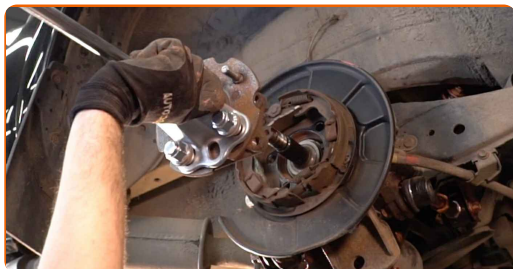


18 Rengør befæstigelseerne til hjulnav lejet. Brug WD-40 spray.

19 Skru navlejets beslag af. Brug en topnøgle №17. Brug en vridenøgle.

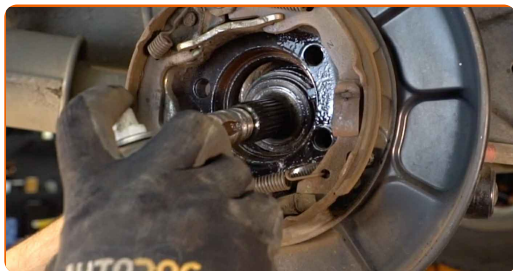


20 Fjern navet og lejet sammen, da de er en forseglet enhed. Brug nav glidehammer aftrækker.



21

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



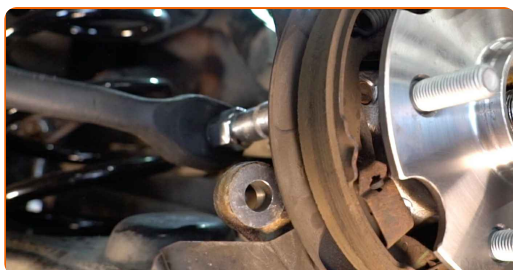
22

Monter det nye hjulnav med et leje.



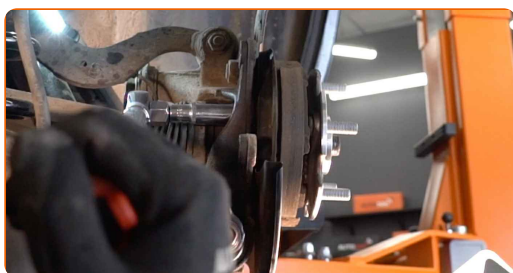
23

Spænd hjulnavslejets monteringsdele. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle.



24

Stram befæstigelsen til på hjulnav lejet. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



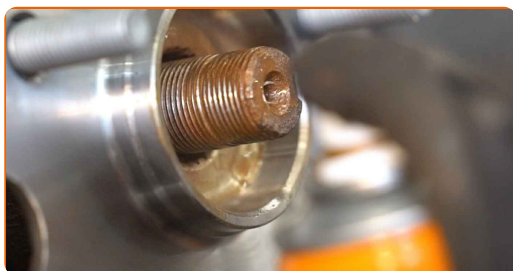
25

Monter drivakslen i hjulnavet.



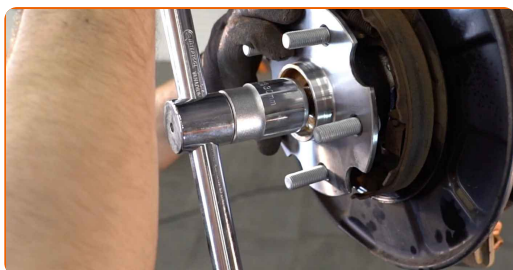
26

Behandel rillerne af drivakslens kugleled. Brug kobberfedt.



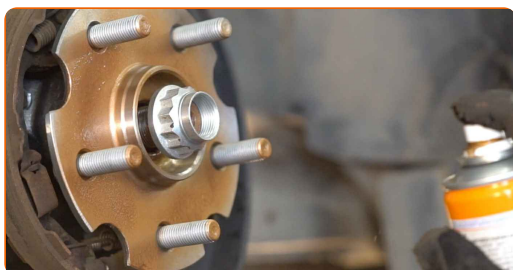
27

Skru møtrikken af drivakslen. Brug en topnøgle N°30. Brug en vridenøgle.



28

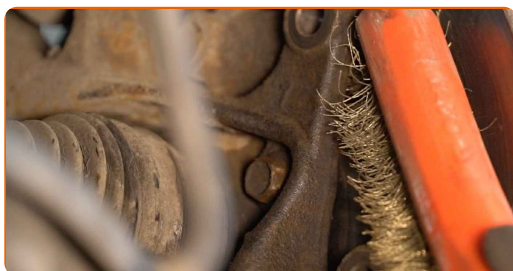
Behandel navet på kontaktfladen med bremseskiven. Brug kobberfedt.



29 Installer bremseskiven.



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



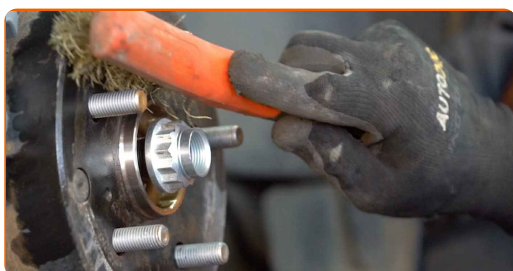
31 Installer bremsekaliberens beslag.



32 Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 88 Nm moment.



33 Rengør bremseskivens overflade. Brug en stålbørste.



34

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



35

Installer hjulet.

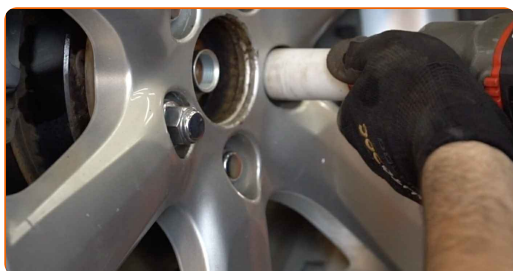


Udskiftning: hjullejer – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

36

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #21.



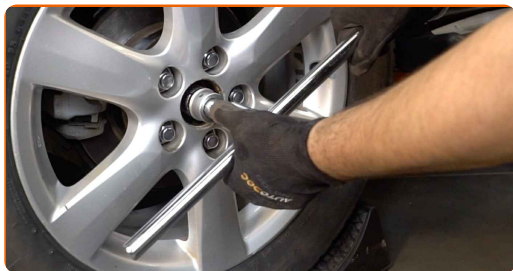
37

Sænk bilen.



38

Stram drivakslens møtrik. Brug en topnøgle N°30. Brug en momentnøgle. Stram den til 216 Nm moment.



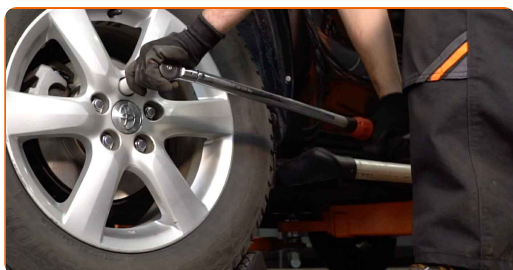
39

Påtvung sikringsanordning til drivakslen. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



40

Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug en momentnøgle. Stram den til 103 Nm moment.



41

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.