



Udskift bremseskiver for -

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 4WD, TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.0 D (ALA40_), TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.0 4WD (ZSA44_), TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.2 D 4WD (ALA49), TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.0 (ZSA42), TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.5 4WD (ASA44), TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.0 D 4WD (ALA41_), TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.5, TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.5 4WD, TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.5 Hybrid 4WD, 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_), TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) 2.0 4WD (ZSA44)

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: BREMSESKIVER – TOYOTA RAV 4 IV
(ZSA4_, ALA4_). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR
BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.14
- Skruenøgle nr.17
- Hjul slaa topnøgle N°21
- Bremsestempelværktøj
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- gevindskær
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

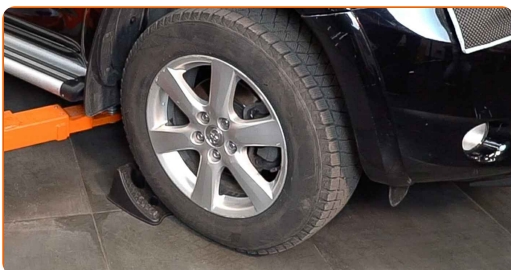
Udskiftning: bremseskiver – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_). AUTODOC anbefaler:

- Udskift bremseskiverne på bilen TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) i hele sæt på hver aksel. Uanset tilstanden på komponenter. Dette vil sikre en jævn bremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for begge bremseskiver på samme aksel.
- Udskift altid bremseklodserne, når du skifter bremseskiver.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) – skal foretages når motoren er slukket.

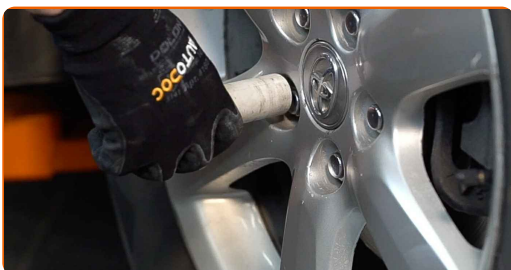
UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1 Åbn motorhjælmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.

2 Sikre hjulene med klodser.



3 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #21.



4 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

5 Løsen hjulboltene.



Udskiftning: bremseklodser – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_). Råd:

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

6 Fjern hjulet.



7 Spred bremseklodserne. Brug et koben.



8

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



9

Skru kaliberens skruer af. Brug en topnøgle N°14. Brug en skraldenøgle.



10

Fjern bremsekaliberen.



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

- 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.

11

Fjern bremseklodserne.



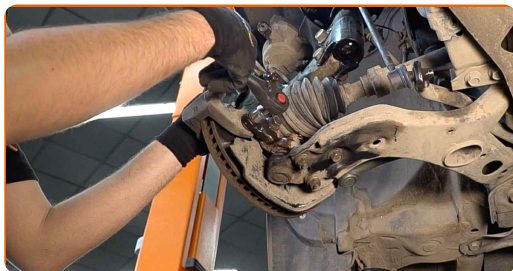
12

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



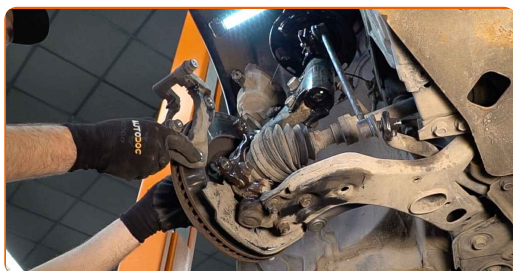
13

Skru skruerne af kaliberens beslag. Brug en topnøgle №17. Brug en skraldenøgle. Brug en vridenøgle.



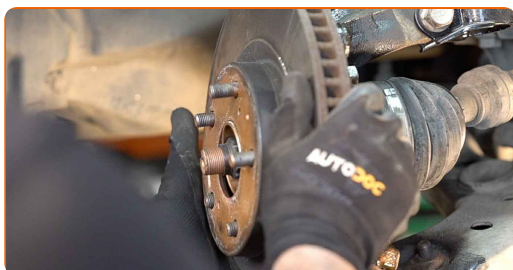
14

Fjern kaliberens beslag.



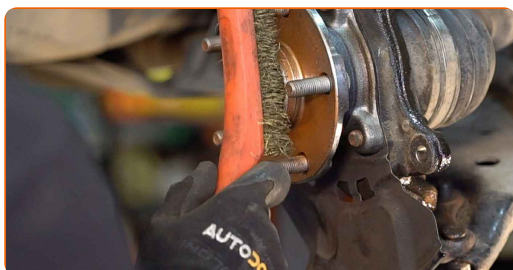
15

Fjern bremseskiven.



16

Rengør navet. Brug en stålborste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



17

Installer bremseskiven.



18

Rens bremsekaliberens beslag for skidt og støv. Brug en stålbørste. Brug bremserens.

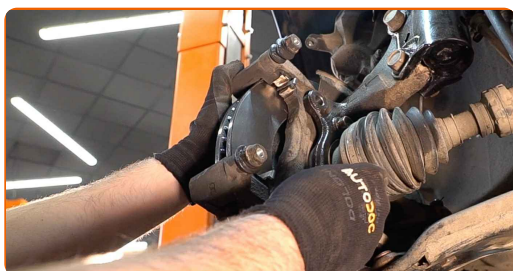


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseklodser – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

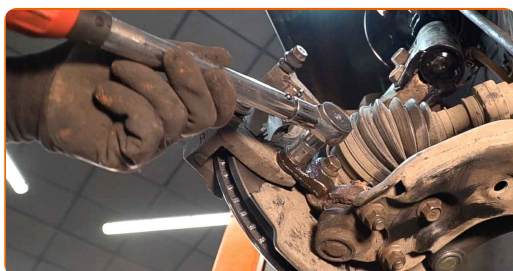
19

Installer bremsekaliberens beslag.



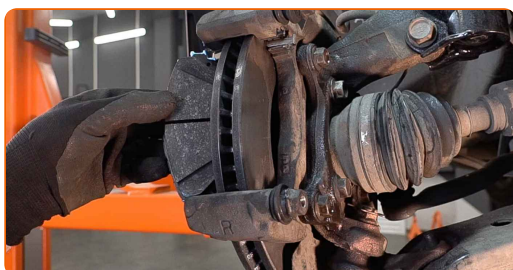
20

Stram bremsekaliberens beslag. Brug en topnøgle №17. Brug en momentnøgle. Stram den til 98 Nm moment.



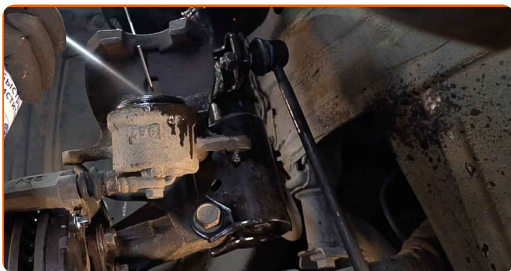
21

Installer bremseklodserne.



22

Behandel bremsekaliber cylinder. Brug bremserens.

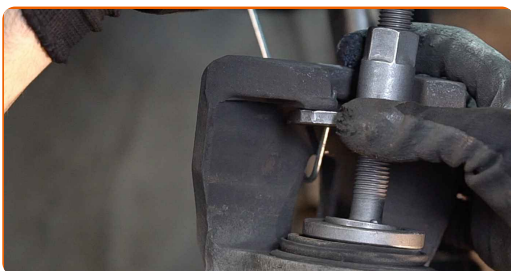


Udskiftning: bremsekliver – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_). Råd:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

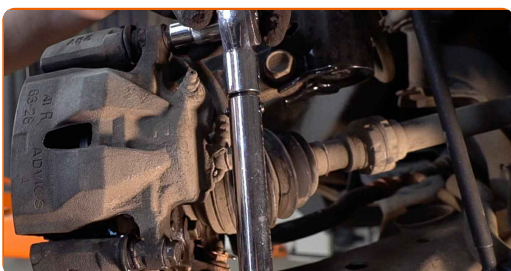
23

Tryk bremsekaliberens stempel ind. Brug bremsestempelværktøj.



24

Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug en topnøgle N°14. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



25

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



26

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.

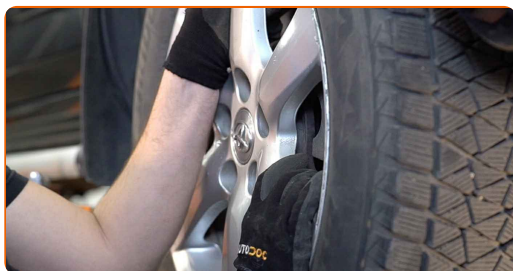


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: bremseskiver – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

27

Installer hjulet.



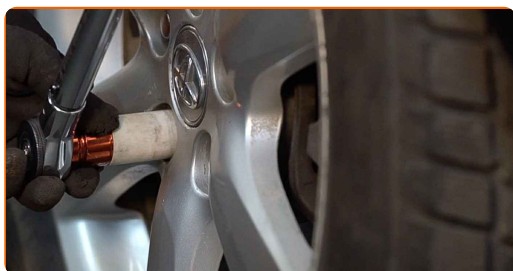
Udskiftning: bremseskiver – TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_). Råd fra AUTODOC eksperter:

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

28 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #21.



29 Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 103 Nm moment.



30 Fjern donkraft og klodser.



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

- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

31 Stram bremsevæske beholderens dæksel til.



AUTODOC anbefaler:

- TOYOTA RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_) – Træd på bremsepedalen adskillige gange med motoren slukket, indtil du føler modstand opbygget.

32

Luk motorhjælmen.

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

BREMSESKIVER: ET BREDT UDVALG

(i) 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.