



Udskift hjullejer bag -
TOYOTA AVENSIS kombi
(ZRT27, ADT27) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27) 2.0 D-4D (ADT270_), TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27) 1.6 VVT-i (ZRT270_), TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27) 1.8 VVT-i (ZRT271_), TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27) 2.0 VVT-i (ZRT272_), TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27) 2.2 D-4D (ADT271_), TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27) 1.6 D4-D (WWT270_), TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27) 2.0 D-4D (WWT271_)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: TOYOTA RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_) 2.0 4WD (ACA21, ACA20)

UDSKIFTNING: HJULLEJER – TOYOTA AVENSIS KOMBI (ZRT27, ADT27). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Bremserens
- Keramisk fedt
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Skruenøgle nr.14
- Skruenøgle nr.30
- Hjul slag topnøgle N°19
- Skraldenøgle
- Flad skruetrækker
- Spidstænger
- Koben
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

Køb værktøj

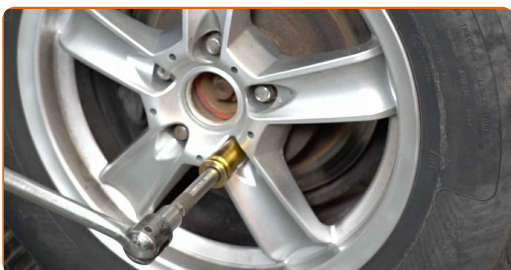
AUTODOC anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27) bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27) – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1 Sikre hjulene med klodser.

2 Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #19.



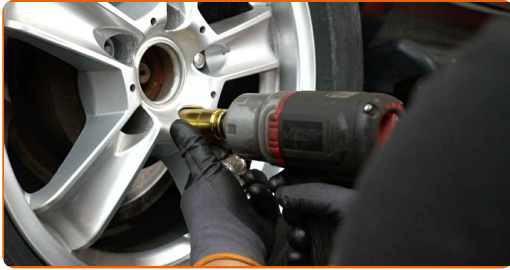
3 Hæv bilen.

Udskiftning: hjullejer – TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Hvis du bruger en donkraft, vær da sikker på at den står på en flad overflade uden ujævnheder.
- Bilen skal også sikres ved hjælp af støttebukke.

4

Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27)

5

Fjern hjulet.



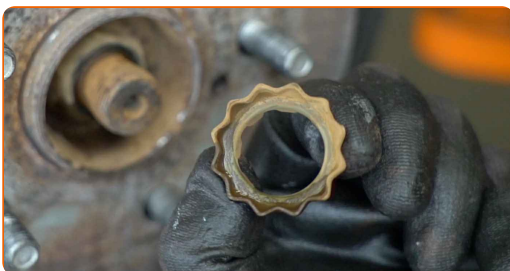
6

Fjern låsesplit. Brug et koben.



7

Fjern hjulnav lejets låsering. Brug et koben.



8 Installer hjulet.

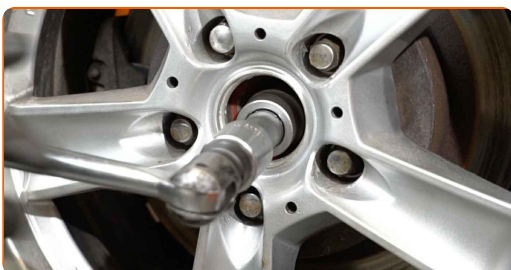
AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27)

9 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.

10 Sænk bilen.

11 Løsne fastgørelsen til drivakslen. Brug en topnøgle №30.

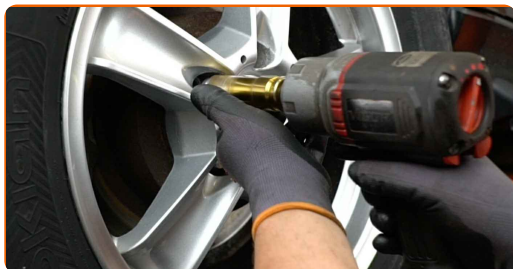


12 Hæv bilen.

Udskiftning: hjullejer – TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27). AUTODOC anbefaler:

- Hvis du bruger en donkraft, vær da sikker på at den står på en flad overflade uden ujævnheder.
- Bilen skal også sikres ved hjælp af støttebukke.

13 Løsen hjulboltene.



Udskiftning: hjullejer – TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27). AUTODOC eksperter anbefaler:

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

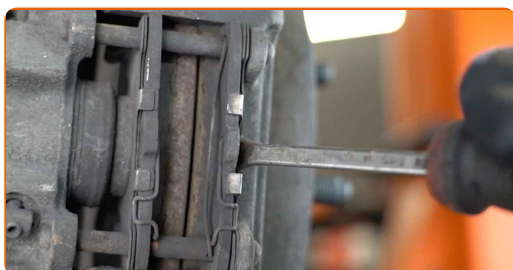
14 Fjern hjulet.



15 Løsgør bremsekaliber låsefjeder. Brug et koben.



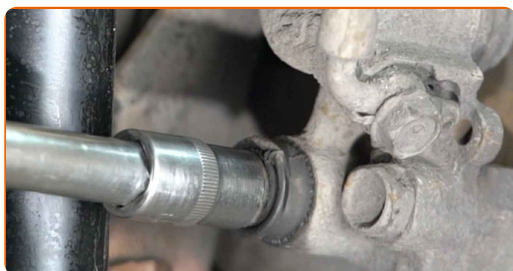
16 Spred bremseklodserne. Brug et koben.



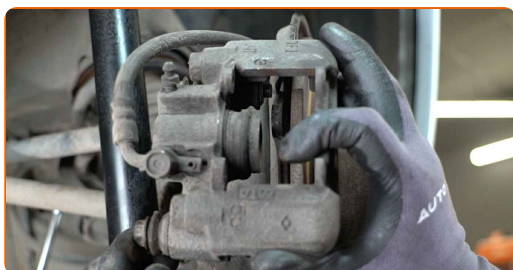
17 Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



18 Skru fastgørelserne til bremsekaliberen af. Brug en topnøgle N°14. Brug en skraldenøgle.



19 Fjern bremsekaliberen.



AUTODOC 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.

20 Fjern gummiproppen. Brug et koben.



21 Frigør parkeringsbremsens justeringsmekanisme. Brug en skruetrækker med lige kær.



22 Fjern bremseskiven.



23 Fjern fjederen fra den venstre bremsesko på parkeringsbremsen. Brug spidstænger. Brug et koben.

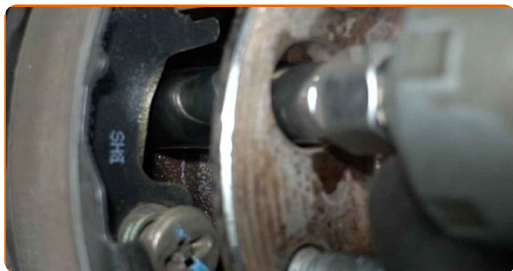


24 Behandl hjullejets fastgørelser. Brug WD-40 spray.



25

Skrue hjullejets fastgørelser af. Brug en topnøgle №14. Brug en skraldenøgle.



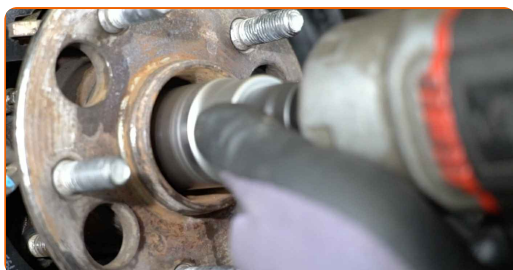
26

Fjern fastgørelsesmøtrikkerne.



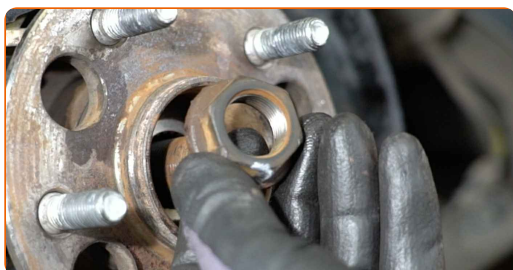
27

Løsne fastgørelsen der forbinder styrestangen med hjulnavet. Brug en topnøgle №30. Brug en skraldenøgle.



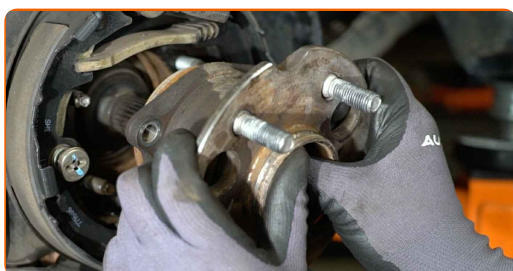
28

Fjern befæstigelses møtrikken.



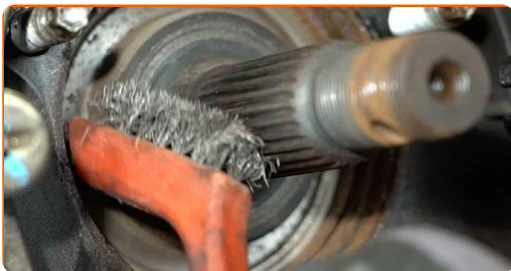
29

Fjern hjulnavlejet.



30

Rengør navlejets monteringsæde. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel.

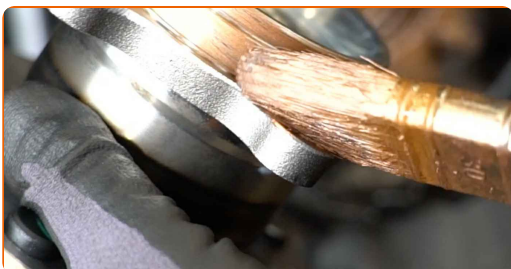


31

Behandel rillerne af drivakslens kugleled. Brug kobberfedt.

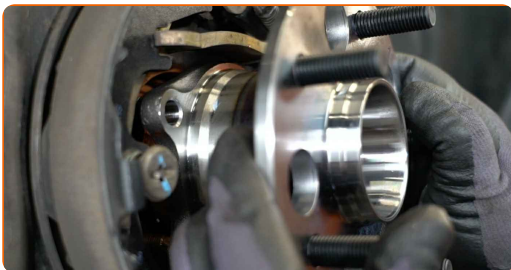
32

Behandl hjullejets monteringsæde. Brug kobberfedt.



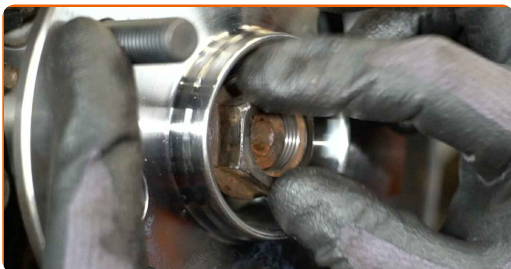
33

Installer et nyt hjulnav leje.



34

Installer fastgørelsesmøtrikken.



35

Montér fastgørelsesmøtrikkerne.

36

Understøt bageste spindel. Brug en hydraulisk løfteenhed.

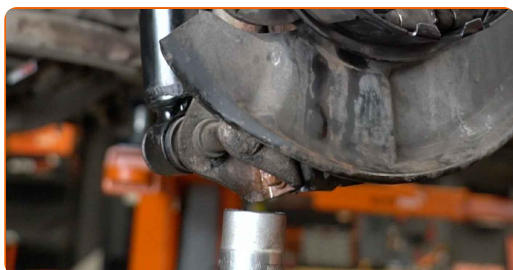
37 Stram hjullejets fastgørelser. Brug en topnøgle N°14. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.



38 Skru fastgørelsen til drivakslen på. Brug en topnøgle N°30. Brug en skraldenøgle.



39 Fjern understøtningen fra bageste spindel.

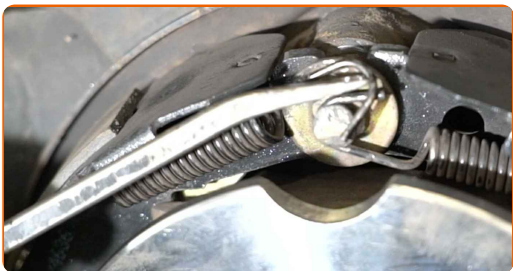


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: hjullejer – TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

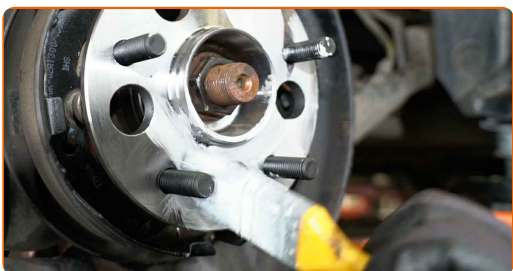
40

Montér fjederen på den venstre bremsesko på parkeringsbremsen. Brug et koben.



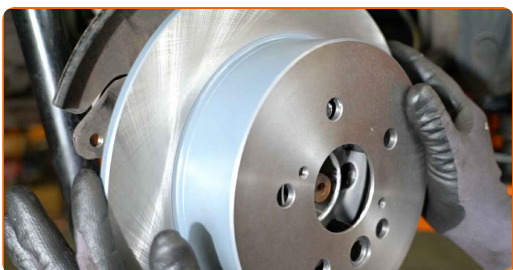
41

Behandel navet på kontaktfladen med bremseskiven. Brug keramisk fedt.



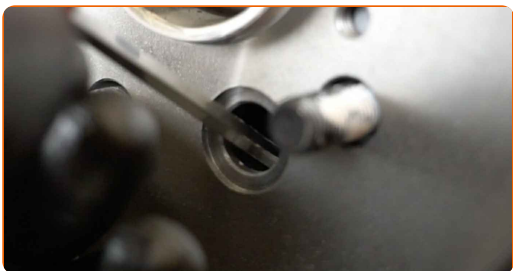
42

Installer bremseskiven.



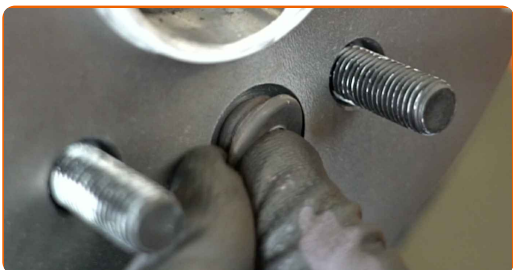
43

Indstil parkeringsbremsens justeringsmekanisme i den korrekte indstilling. Brug en skruetrækker med lige kærv.

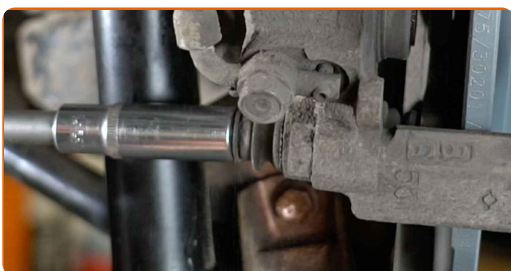


44

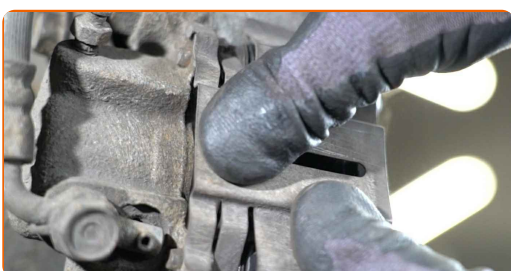
Isæt gummiproppen. Brug et koben.



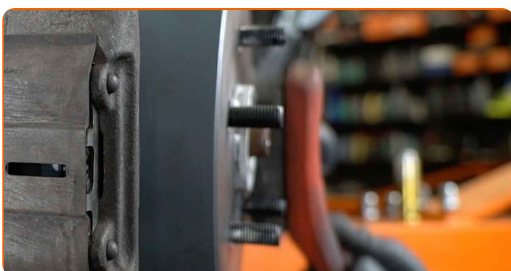
- 45** Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Stram bremsekaliber befæstigelse. Brug en topnøgle N°14. Brug en momentnøgle. Stram den til 44 Nm moment.



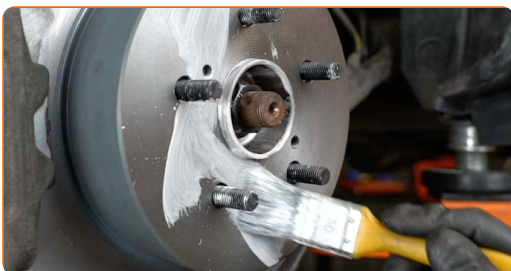
- 46** Monter bremsekaliberens holdefjeder.



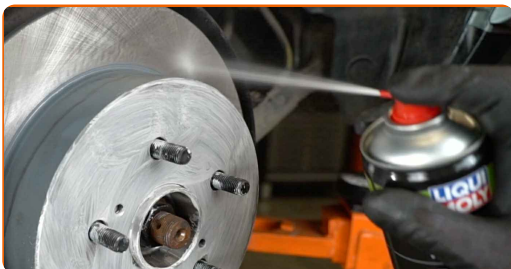
- 47** Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.



- 48** Behandle overfladen hvor bremseeskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug keramisk fedt.



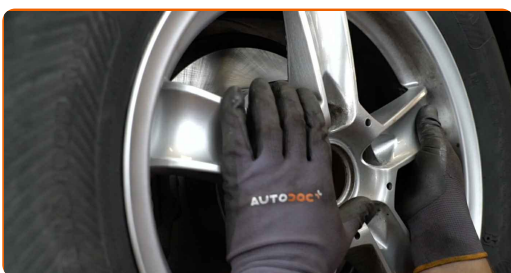
49 Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



AUTODOC anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

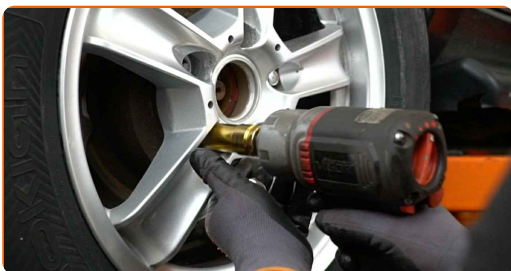
50 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

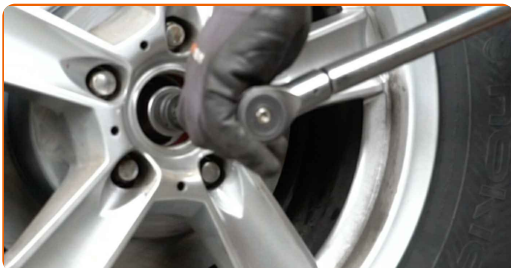
- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27)

51 Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



52 Sænk bilen.

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

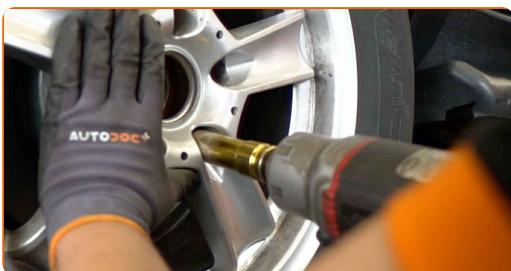


54 Hæv bilen.

AUTODOC anbefaler:

- Hvis du bruger en donkraft, vær da sikker på at den står på en flad overflade uden ujævnheder.
- Bilen skal også sikres ved hjælp af støttebukke.

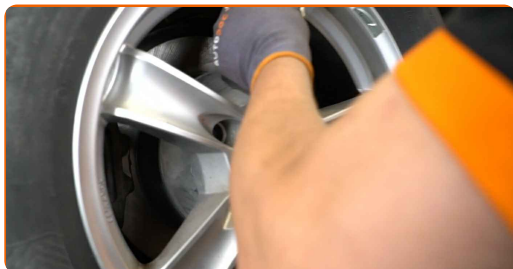
55 Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27)

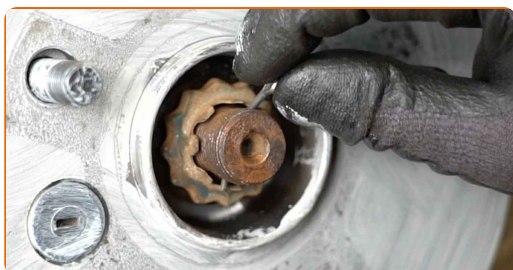
56 Fjern hjulet.



57 Installer hjulnav lejets låsering.

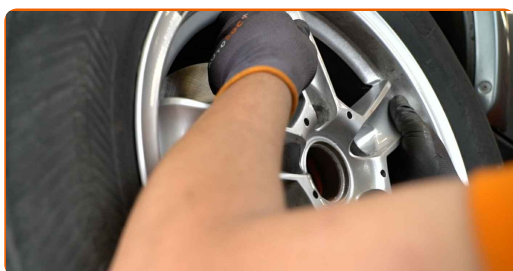


58 Monter splitten. Brug et koben.



59 Behandl CV akslens befæstigelse. Brug kobberfedt.

60 Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

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

61

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #19.



62

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #19. Brug en momentnøgle. Stram den til 103 Nm moment.



63

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: hjullejer – TOYOTA AVENSIS kombi (ZRT27, ADT27). Fagfolk anbefaler:

- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.
- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

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.