



Udskift hjullejer for - **VW**
Touran (5T1) |
Brugeraanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VW Touran (5T1) 1.2 TSI, VW Touran (5T1) 1.4 TSI, VW Touran (5T1) 1.6 TDI, VW Touran (5T1) 2.0 TDI, VW Touran (5T1) 1.8 TSI, VW Touran (5T1) TSI, VW Touran (5T1) 1.0 TSI

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VW Golf V Hatchback (1K1) 1.6

UDSKIFTNING: HJULLEJER – VW TOURAN (5T1).
VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.24
- Skruenøgle nr.27
- Torx bits T30
- HEX bit nr. H7
- XZN toppe nr.12
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskær
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: hjullejer – VW Touran (5T1). AUTODOC anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din VW Touran (5T1) bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: HJULLEJER – VW TOURAN (5T1). FORETAG FØLGENDE TRIN:

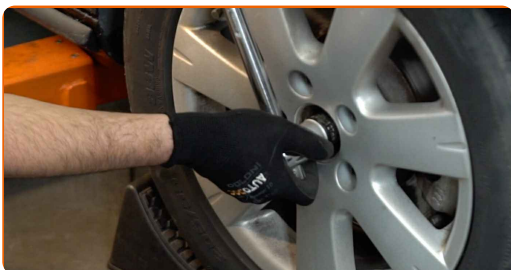
1

Sikre hjulene med klodser.



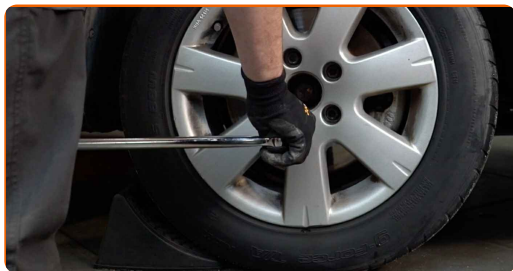
2

Løsen hjulnavets befæstigelse. Brug en topnøgle N°24. Brug en vridenøgle.



3

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.

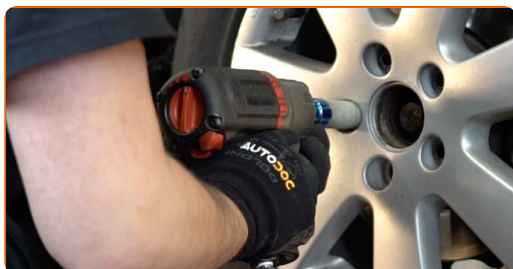


4

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

5

Løsen hjulboltene.

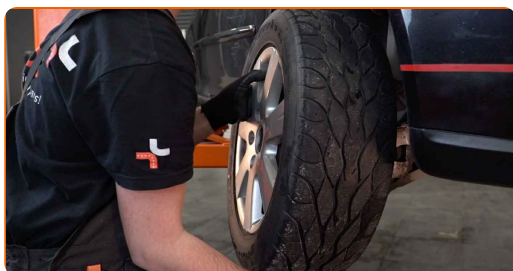


Udskiftning: hjullejer – VW Touran (5T1). Råd:

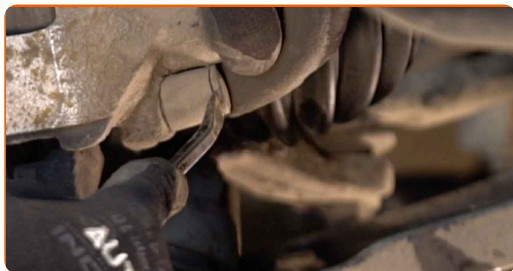
- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

6

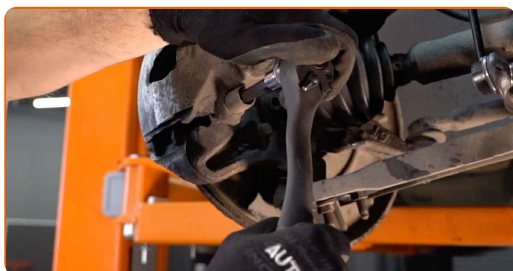
Fjern hjulet.



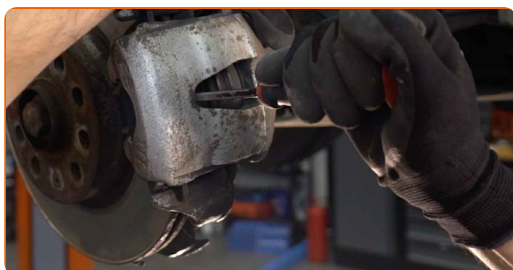
7 Fjern støvhætter på bremsekaliberens styretapper. Brug et koben.



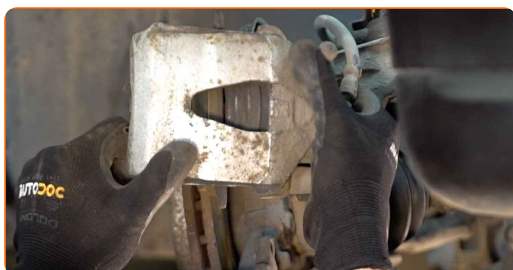
8 Skru kaliberens skruer af. Brug HEX nr. H7. Brug en skraldenøgle.



9 Spred bremseklodserne. Brug et koben.



10 Fjern bremsekaliberen.

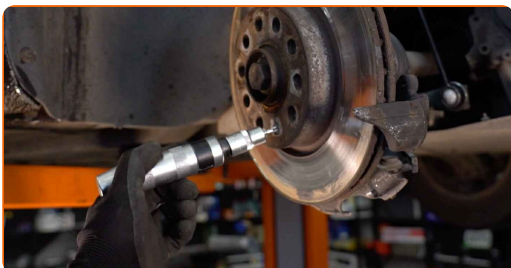


Udskiftning: hjullejer – VW Touran (5T1). AUTODOC eksperter anbefaler:

- 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 nødvendigt.

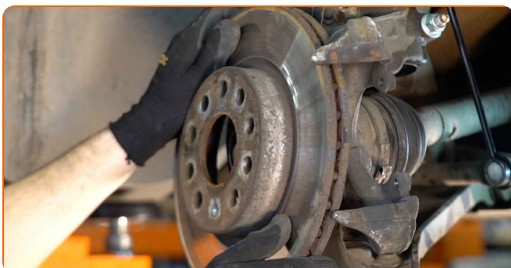
11

Skru bremseskivens skruer af. Brug Torx T30.



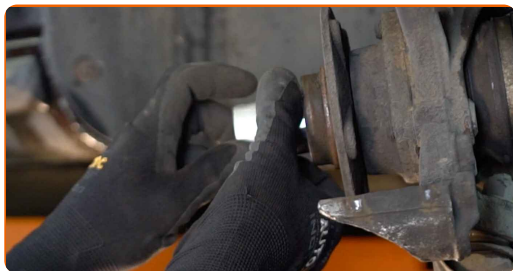
12

Fjern bremseskiven.



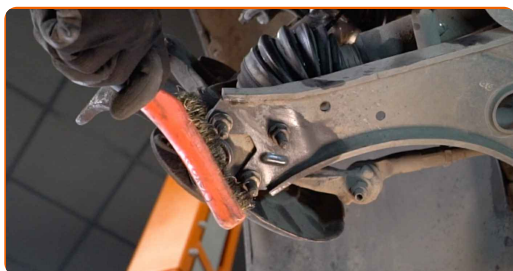
13

Skrue møtrikken af akslens hjulnav. Brug en topnøgle N°24.



14

Rens alle leddene i armen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



AUTODOC anbefaler:

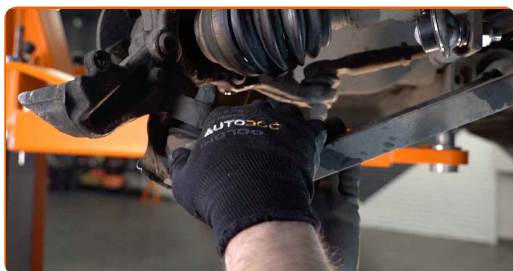
- Udskiftning: hjullejer – VW Touran (5T1). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.
- Brug beskyttelsesbriller.

15

Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bærearm. Brug en topnøgle N°16. Brug en vridenøgle.



16 Tag det sfæriske led af armen.



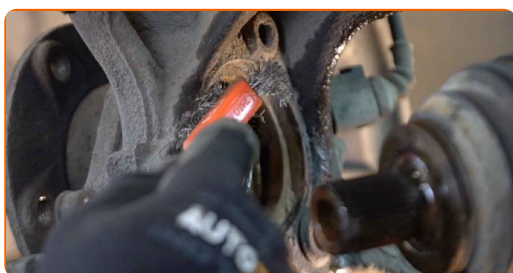
17 Fjern drivakslen fra hjulnavet.



Udskiftning: hjullejer – VW Touran (5T1). Råd fra AUTODOC:

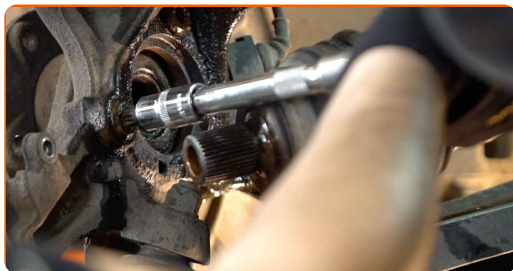
- Vær sikker på at drivakslen ikke er frigjort for belastning.

18 Rengør hjulnavets befæstigelse. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



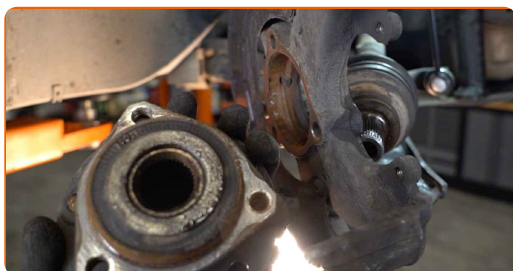
19

Skru navlejets beslag af. Brug XZN #12. Brug en skraldenøgle. Brug en vridenøgle.



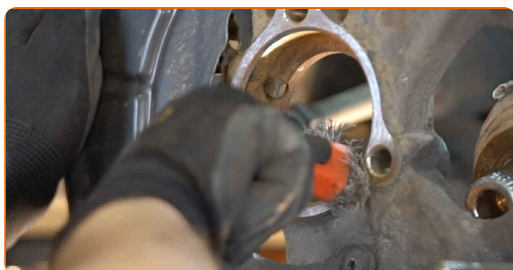
20

Fjern navet og lejet sammen, da de er en forseglet enhed.



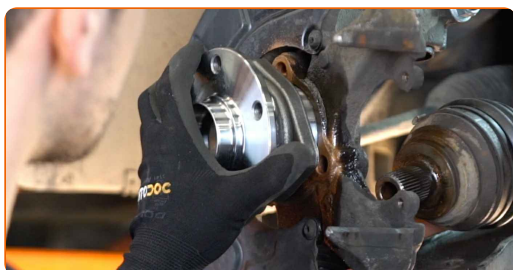
21

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



22

Monter det nye hjulnav med et leje.



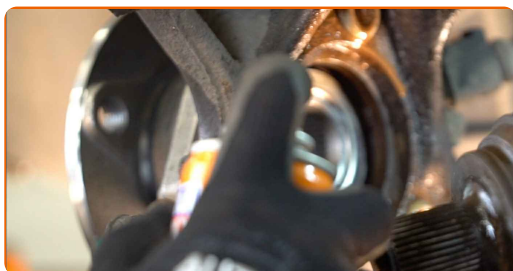
23 Stram befæstigelsen til på hjulnav lejet. Brug XZN #12. Brug en momentnøgle. Stram den til 70 Nm moment.



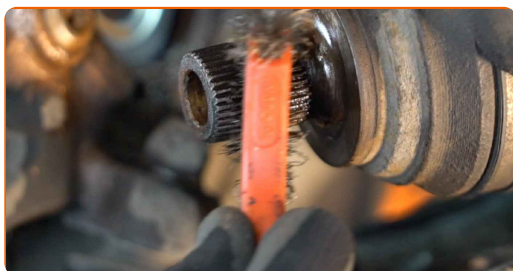
Udskiftning: hjullejer – VW Touran (5T1). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Hjulleje-enheden må ikke vippe på aksel-stiften.

24 Tilføj noget kobberfedt til navet hvor det har forbindelse til bremseskiven.



25 Rengør rillerne på drivakslens CV samling. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



26

Monter drivakslen i hjulnavet.



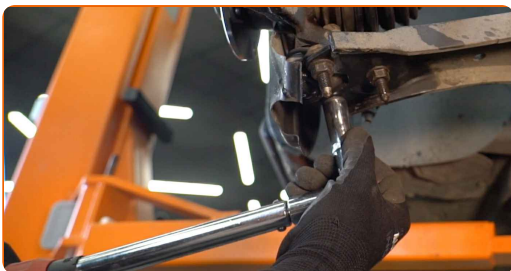
27

Fastgør styrekuglen til bæreamen.



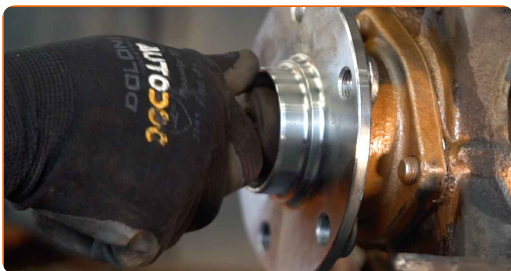
28

Stram kugleleddet fastgørelse. Brug en topnøgle №16. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



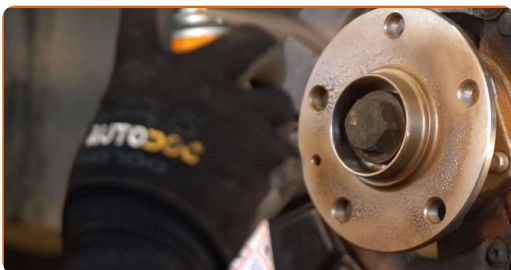
29

Installer og spænd boltene på kardanaxsel. Brug en topnøgle №27.

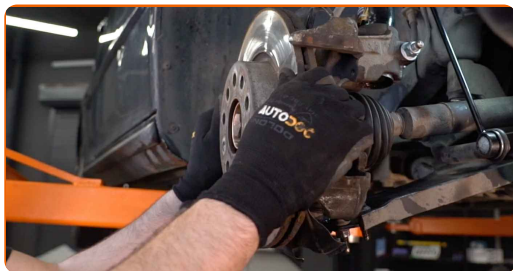


30

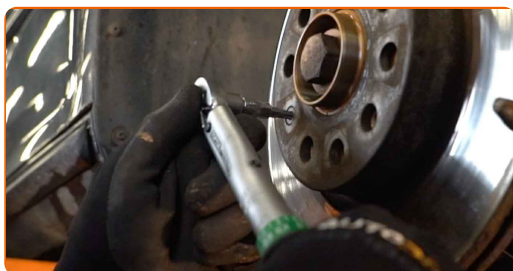
Behandel navet på kontaktfladen med bremseskiven. Brug kobberfedt.



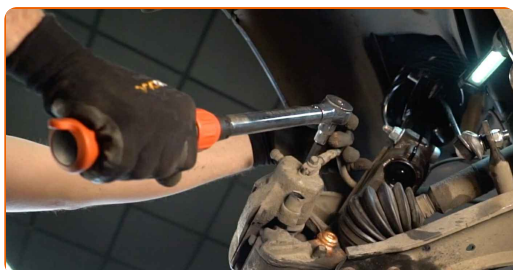
31 Installer bremseskiven.



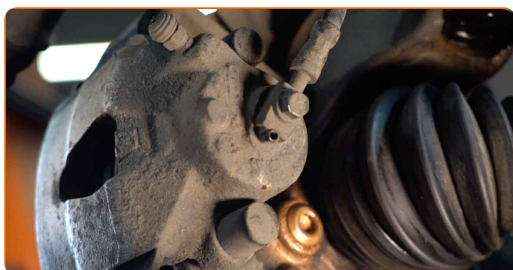
32 Stram bremseskivens skruer. Brug Torx T30. Brug en momentnøgle. Stram den til 4 Nm moment.



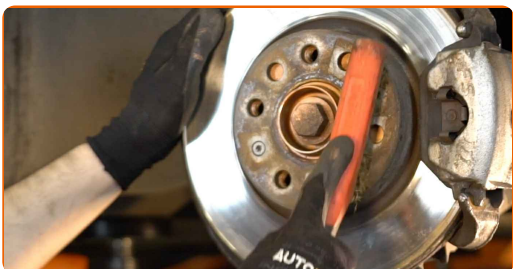
33 Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug HEX nr. H7. Brug en momentnøgle. Stram den til 30 Nm moment.



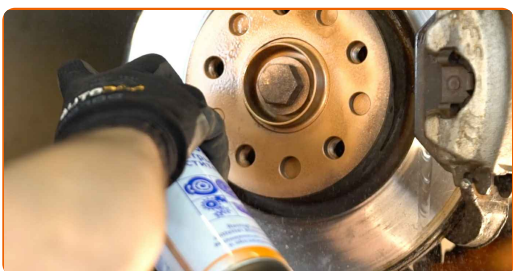
34 Monter støvhætter på bremsekaliberens styretapper.



- 35** Rengør bremseskivens overflade. Brug en stålborste. Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



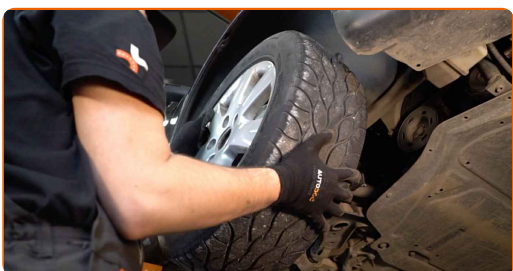
- 36** Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: hjullejer – VW Touran (5T1). Fagfolk anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

- 37** Installer hjulet.

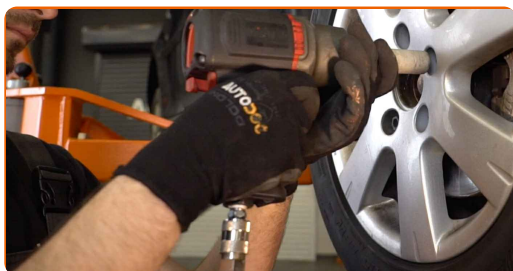


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. VW Touran (5T1)

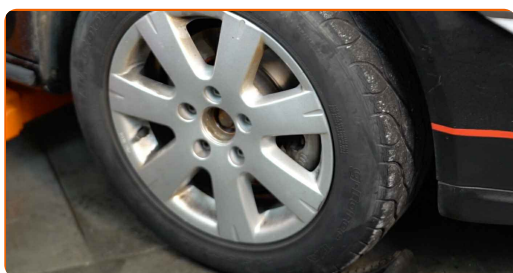
38

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



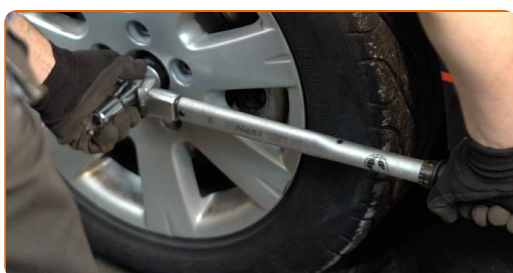
39

Sænk bilen.



40

Spænd forbindelsesboltene mellem kardanaksel og hjulnav. Brug en topnøgle N°24. Brug en momentnøgle. Stram den til 200 Nm moment.+180°

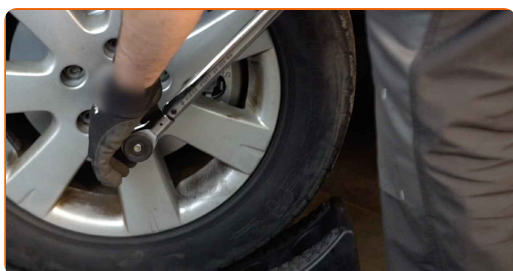


AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

41

Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



42

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

(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.