



Udskift hjullejer for - **VW**
Polo 6N1 |
Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VW Polo II Hatchback (86C, 80) 1.4 D, VW Polo II Hatchback (86C, 80) 1.3 Cat, VW Polo II Hatchback (86C, 80) 1.0 Cat, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.3, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.6, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 Syncro, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 i Cat, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 GTI Cat, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 GTI, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 GTI 16V, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.6 D, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.6 TD, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.3, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.6, (+ 39)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: HJULLEJER – VW POLO 6N1. LISTE
OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №18
- Skruenøgle nr.8
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.19
- Skruenøgle nr.30
- HEX bit nr. H6
- Torx bits T27
- Hjul slag topnøgle №17
- Bøsnings- og lejeaftrækkersæt
- Skraldenøgle
- Dorn
- gevindskær
- Hammer
- Låseringtænger
- Kugleledsaftrækker
- Lejeaftrækker
- Koben
- Hjulstøtte

KØB VÆRKTØJ

AUTODOC anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din VW Polo 6N1 bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – VW Polo 6N1 – skal foretages når motoren er slukket.

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1

Åbn motorhjelmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.



2

Sikre hjulene med klodser.

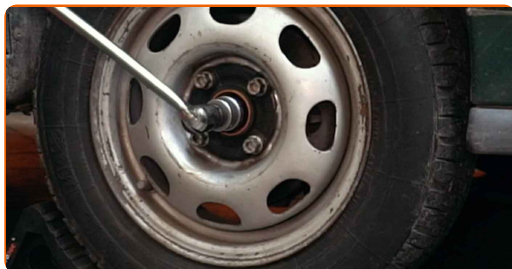
3

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



4

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



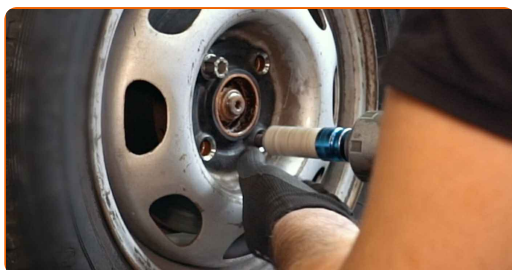
5

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.



6

Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

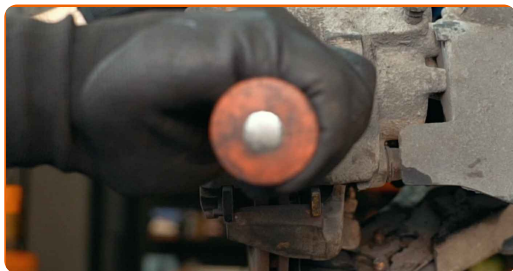
- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
VW Polo 6N1

7

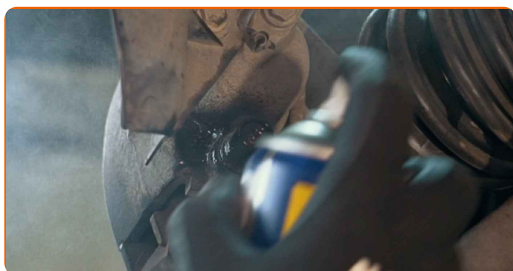
Fjern hjulet.



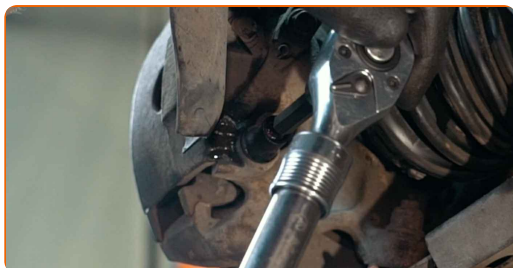
8 Spred bremseklodserne. Brug et koben.



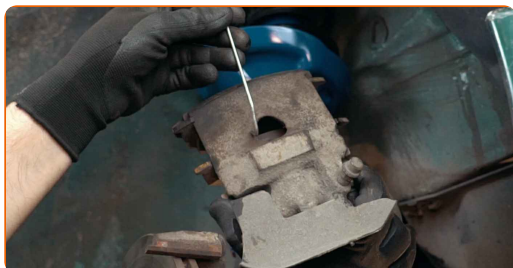
9 Rengør bremsekaliberens fastgørelser. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



10 Skru kaliberens skruer af. Brug HEX nr. H6. Brug en skraldenøgle.



11 Fjern bremsekaliberen.



Udskiftning: hjullejer – VW Polo 6N1. 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

Skru bremseskivens skruer af. Brug Torx T27. Brug en skraldenøgle.

13

Fjern bremseskiven.



14

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



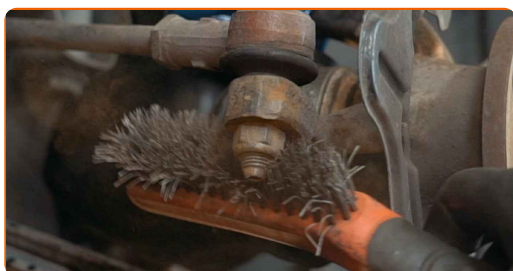
15

Fjern befæstigelses møtrikken.



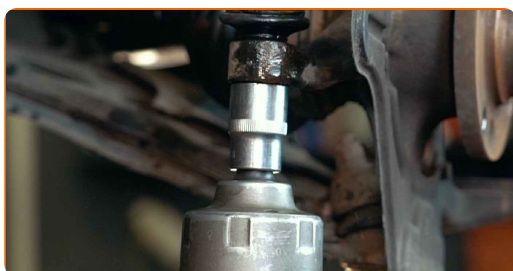
16

Rengør befæstigelserne der forbinder fjederben til stubakslen. Rengør befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindel. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



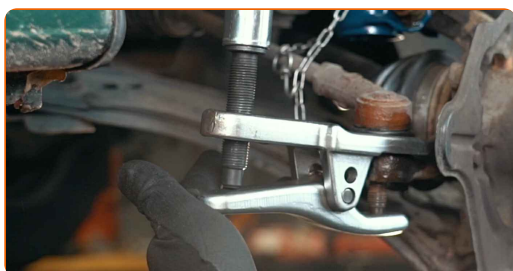
17

Skru møtrikken af der fastgør enden til styrekuglen. Brug en topnøgle №19. Brug en skraldenøgle.



18

Tag sporingstangens ende af styrekuglen. Brug en lejeaftrækker.



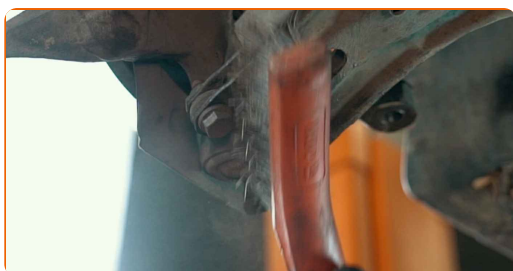
- 19 Skru befæstigelse af der forbinder fjederbenet med styrespindlen. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.



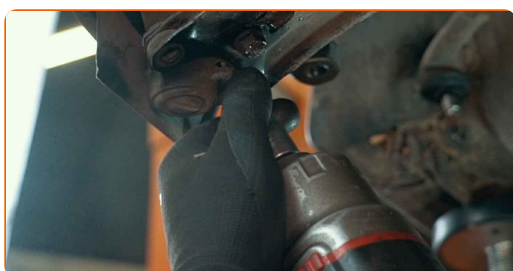
- 20 Fjern befæstigelsesbolten.



- 21 Rengør befæstigelses forbindelsen fra styrekuglen til ophængets bærearm. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

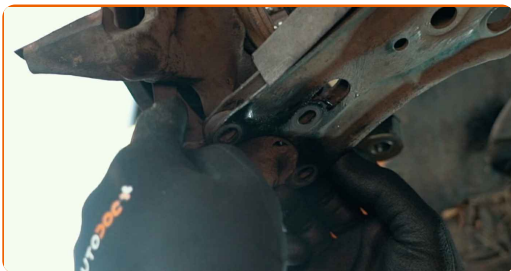


- 22 Løsne fastgørelsen der forbinder styrekuglen til ophængets bærearm. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.



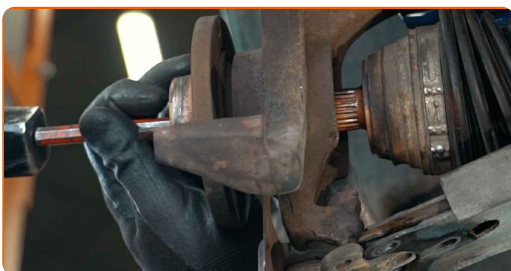
23

Løsen kugleleddet fra bæreamen.



24

Frigør drivakslen fra styreskuglen. Brug en drivdorn. Brug en hammer.

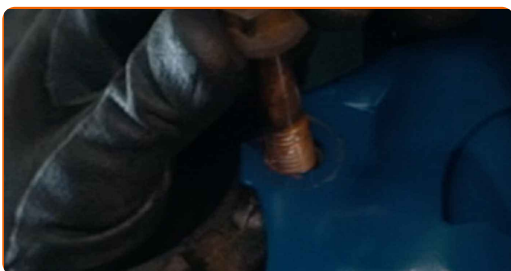


Udskiftning: hjullejer – VW Polo 6N1. AUTODOC anbefaler:

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

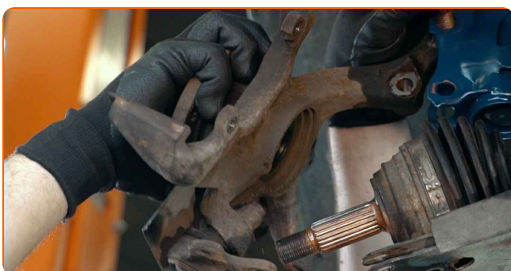
25

Fjern befæstigelsesbolten.



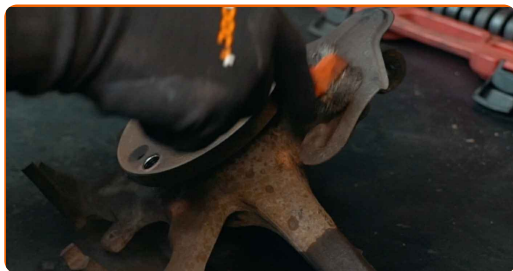
26

Fjern styrekuglen sammen med navet.



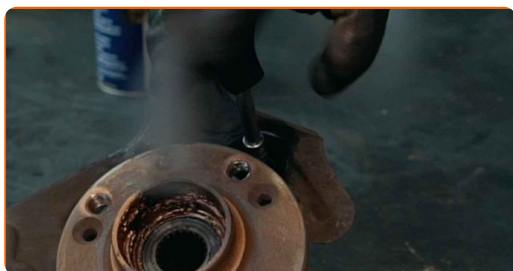
27

Rengør befæstigelserne på bremseskive skjoldet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



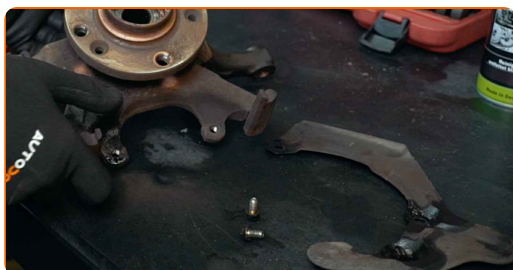
28

Skrue befæstigelserne af til bremseskive skjoldet. Brug en topnøgle N°8. Brug en skraldenøgle.



29

Fjern bremseskive skjoldet.



30

Fjern hjulnavet fra styrekuglen. Brug et bøsning-/ og lejeaftrækker sæt.



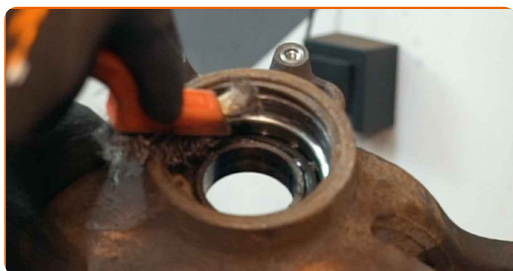
31

Træk den indre lejeskål ud af hjulnavet. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt. Brug en lejeaftrækker.



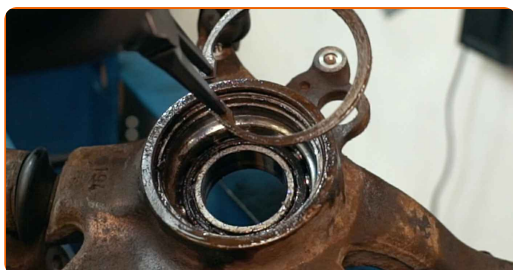
32

Rengør hjulnavet lejets låsering. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



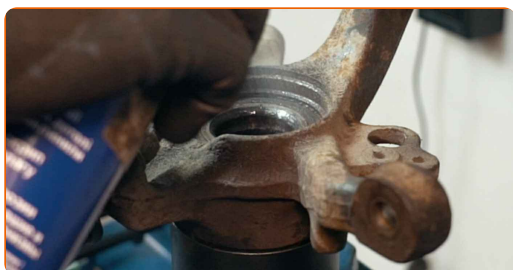
33

Fjern hjulnav lejets låsering. Brug låseringtænger.



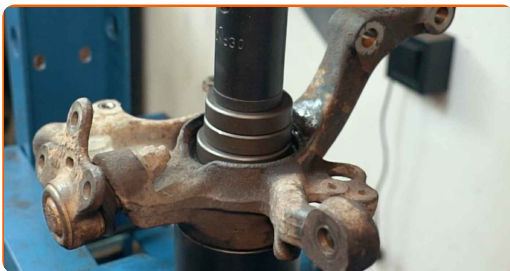
34

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



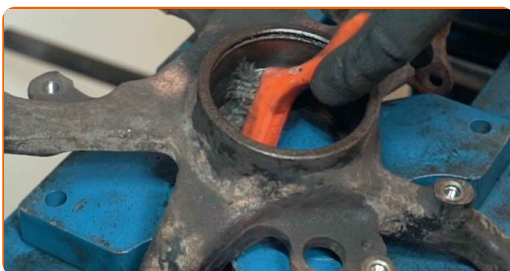
35

Tryk hjulnavlejet ud. Brug et bøsningss-/ og lejeaftrækkersæt.



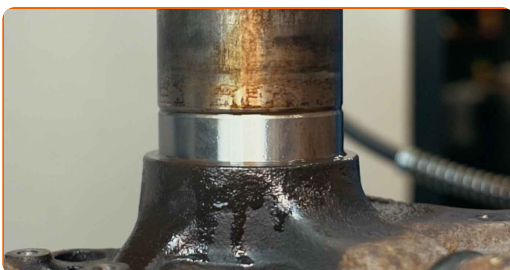
36

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



37

Tryk det nye leje i styrekuglen. Brug et bøsningss-/ og lejeaftrækkersæt.



Udskiftning: hjullejer – VW Polo 6N1. Råd:

- Kontroller at hjulnavets leje er placeret rigtigt. Undgå dets fejljustering.
- Stop med at presse på overfladen af lejet omgående efter det er indpasset på dets montagedsted.

38

Installer hjulnav lejets låsering. Brug låseringtænger.



39

Behandl hjulnavens befæstelser. Brug WD-40 spray.



40

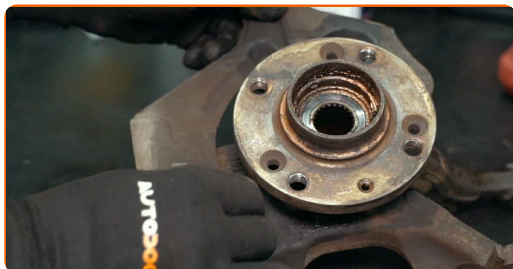
Monter hjulnavet på styrekuglen. Brug et bøsnings- og lejeaftrækkersæt.



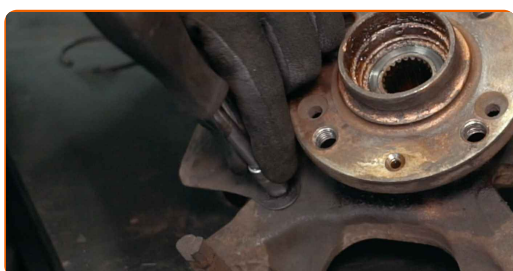
Udskiftning: hjullejer – VW Polo 6N1. Fagfolk anbefaler:

- Vær omhyggelig med at hjulnav er i korrekt position. Undgå enhver fejljustering.

41 Installer bremseskive skjoldet.



42 Skru befæstelserne ind til bremseskive skjoldet. Brug en topnøgle N°8. Brug en momentnøgle. Stram den til 5 Nm moment.



43 Behandle fjederbenets befæstelse på stubakslen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



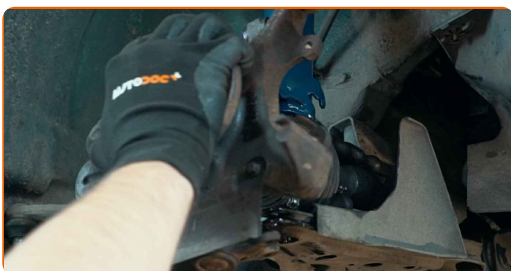
44 Monter styrekuglen med et nav i samlingen.



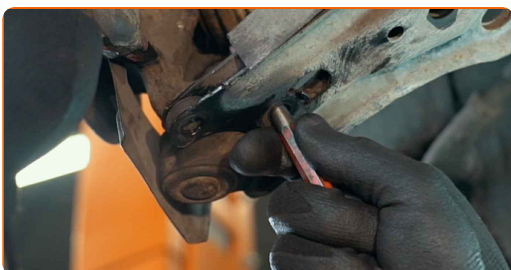
45 Installer fasgørelsesbolt.



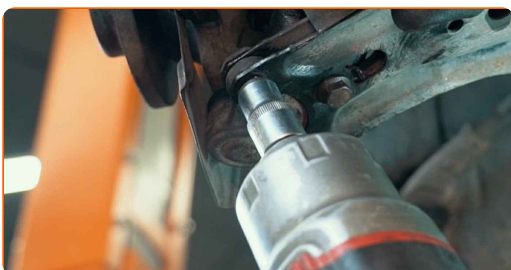
46 Installer styrespindlen på drivakslen.



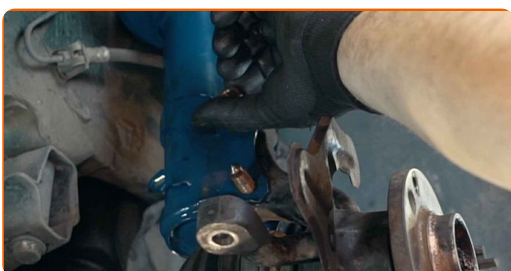
47 Fastgør styrekuglen til bæreamen. Brug en drivdorn.



48 Skru befæstigelsen ind der forbinder kugleledet med bæreamen. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.



49 Installer fasgørelsesbolt.



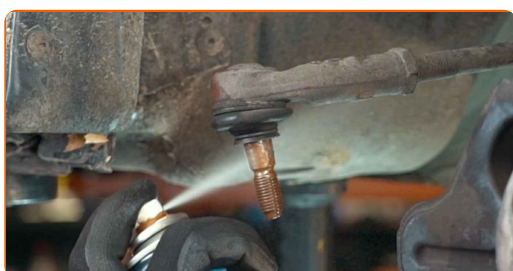
50

Skru befæstigelse ind der forbinder fjederbenet med styrespindlen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en vridenøgle.



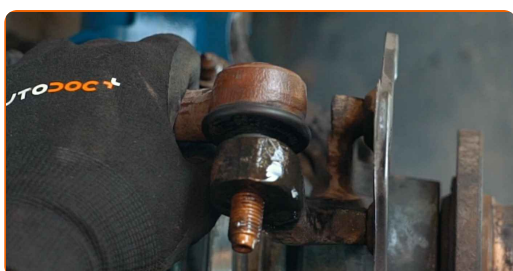
51

Rengør montagestedet til styrekuglen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



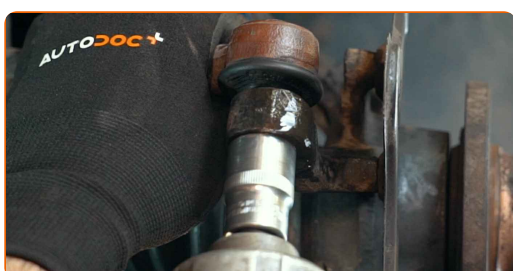
52

Forbind forbindelsesstangen til styrekuglen.

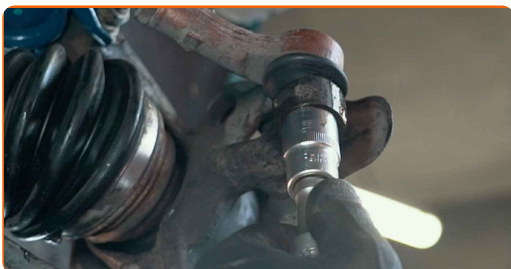


53

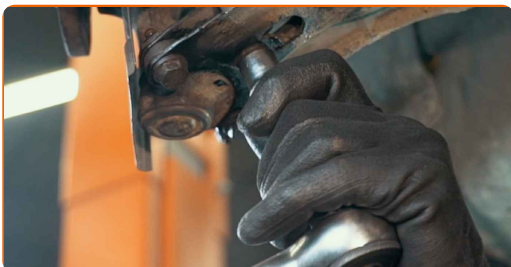
Skru befæstigelses møtrikken ind som forbinder styrekuglen med styrespindel. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle.



- 54** Stram møtrikken der forbinder styrekuglen og styrespindlen. Brug en topnøgle N°19. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



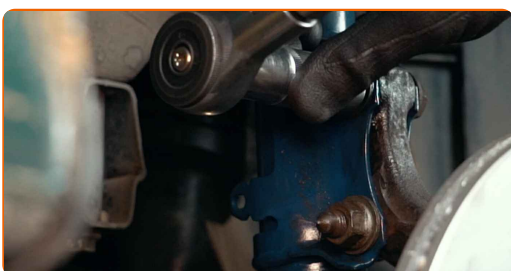
- 55** Stram befæstigelse til der forbinder kugleledet med bæreamen. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 20 Nm moment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- **Vigtigt!** Sørg for at bruge nye skruer.

- 56** Stram den nedre befæstigelses forbindelse mellem fjederben og styrespindel. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 95 Nm moment.



57

Installer fastgørelsesmøtrikken.



58

Skrue møtrikken af drivakslen. Brug en topnøgle №30. Brug en skraldenøgle.



59

Rengør navet. Brug en stålbørste. Brug universal rengøringsmiddel. Behandl kontakthuden. Brug kobberfedt.



60

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



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: hjullejer – VW Polo 6N1. Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

61 Installer bremseskiven.



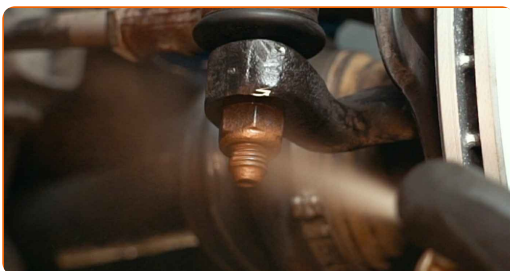
62 Stram bremseskivens skruer. Brug Torx T27. Brug en momentnøgle. Stram den til 9 Nm moment.



63 Monter bremsekalibren og sæt den fast. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



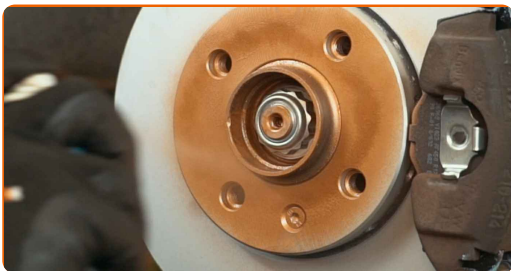
64 Behandl befæstigelseerne til kugleledet. Behandl CV akslens befæstigelse. Behandl befæstigelsen der forbinder forbindelsesstangen og styrespindlen. Behandl fjederbenets befæstigelse. Brug kobberfedt.



65 Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.

66

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



67

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.

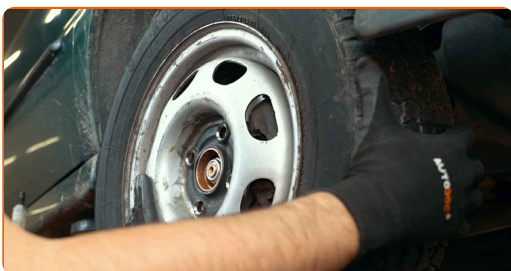


Udskiftning: hjullejer – VW Polo 6N1. AUTODOC anbefaler:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

68

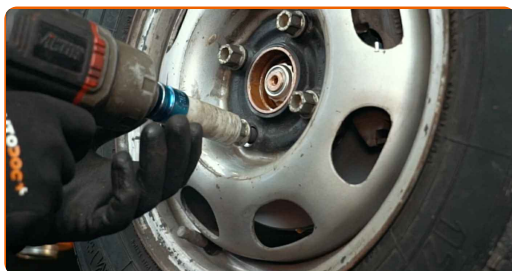
Installer hjulet.



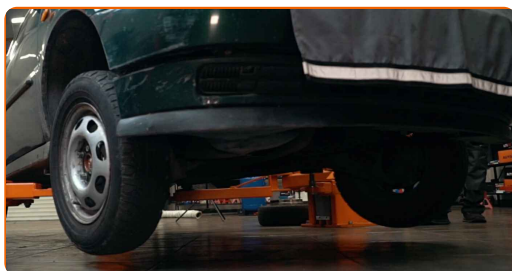
AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. VW Polo 6N1

69 Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.



70 Sænk bilen.



71 Stram drivakslens møtrik. Brug en topnøgle N°30. Brug en momentnøgle. Stram den til 200 Nm moment.



72 Stram hjulboltene, på kryds og tværs mønster. Brug hjul slag nøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



73

Fjern donkraft og klodser.



Udskiftning: hjullejer – VW Polo 6N1. Råd fra AUTODOC:

- Tryk på bremsepedalen flere gange, indtil du kan mærke en betydelig modstand, uden at starte motoren.

74

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelmen.



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

KØB RESERVEDELE TIL VW

HJULLEJER: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL VW POLO 6N1

HJULLEJER TIL VW: KØB NU

**HJULLEJER TIL VW POLO 6N1: BEDSTE HANDLER OG
TILBUD**

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 2022 – 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 GmbH.