



Udskift hjullejer bag - **VW**
New Beetle Hatchback
(9C1, 1C1) |
Brugeraanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 2.0, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 1.9 TDI, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 1.6, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 1.8 T, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) RSI 3.2 4motion (1C9), VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 2.3 V5, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 1.4, VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 2.5

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.8 20V

**UDSKIFTNING: HJULLEJER – VW NEW BEETLE
HATCHBACK (9C1, 1C1). LISTE OVER DE VÆRKTØJER
DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- Kaliber stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Bremserens
- Anti-hvin smøremiddel
- Keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- Skruenøgle nr.13
- 12-kantet topnøgle nr.30
- HEX bit nr. H8
- Kombinationsnøgle №13
- Kombinationsnøgle №15
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- gevindskær
- Slagskruetrækker
- Phillips skruetrækker
- 3-arms hjulleje aftrækker
- Bøsnings-/ og lejeaftrækkersæt
- Hammer
- Gummihammer
- Koben
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

Køb værktøj

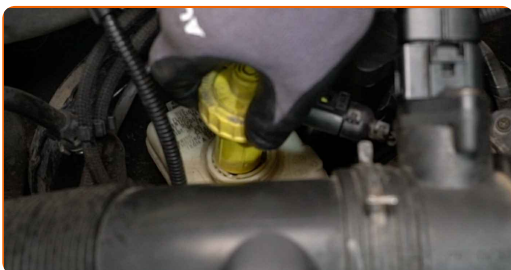
Udskiftning: hjullejer – VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1). AUTODOC anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) 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 NEW BEETLE HATCHBACK (9C1, 1C1). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

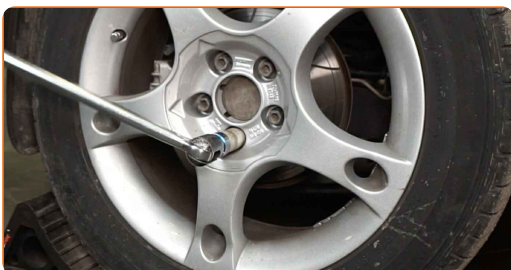
1 Åbn motorhjælmen.

2 Løsen bremsebeholderens dæksel.



3 Sikre hjulene med klodser.

4 Løsen hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en vridenøgle.



5 Hæv bilen.

Udskiftning: hjullejer – VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1). 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.

6

Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1)

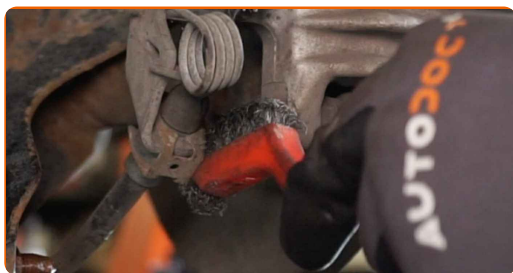
7

Fjern hjulet.



8

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



9

Skru fastgørelserne til bremsekaliberen af. Brug en kombinøgle № 13. Brug en kombinøgle № 15.



10

Fjern befæstigelsesboltene.



11

Fjern bremsekaliberen. Brug et koben.



Udskiftning: hjullejer – VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1). 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.
- 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.

12

Fjern bremseklodserne.



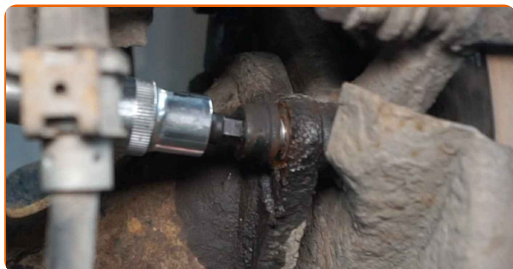
13

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



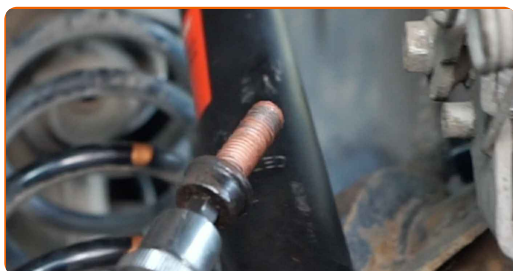
14

Skru fastgørelserne til bremsekaliberens beslag af. Brug HEX nr. H8. Brug en skraldenøgle.



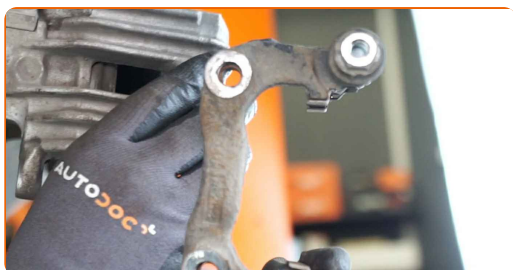
15

Fjern befæstigelsesboltene.



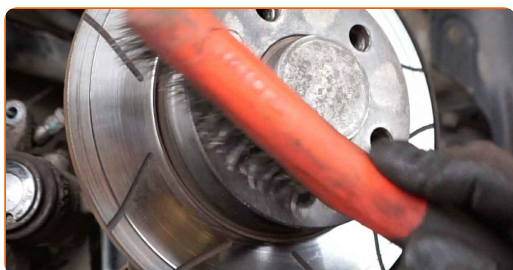
16

Fjern bremsekaliber beslaget.



17

Rengør bremsekive befæstigelse. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



18

Skru bremseskive befæstelserne af. Brug en slagskruetrækker. Brug en hammer.



19

Fjern befæstigelsesbolten.



20

Fjern bremseskiven.



21

Fjern hjulnav kapsel. Brug et koben. Brug en hammer.



22

Understøt bagbro. Brug en hydraulisk løfteenhed.



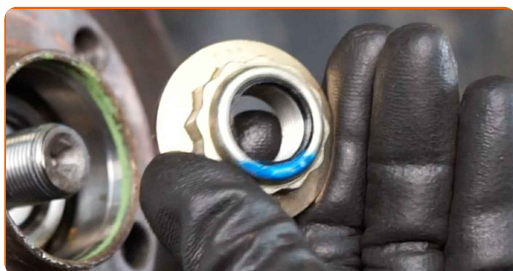
23

Skru hjulnavets fastgørelse af. Brug 12-kantet topnøgle nr. 30. Brug en vridenøgle.



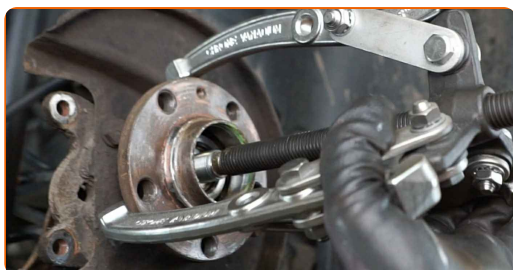
24

Fjern befæstigelses møtrikken.



25

Fjern navet og lejet sammen, idet de er en forseget enhed. Brug en 3-arms hjulleje aftrækker.



26

Fjern den indre lejring fra akselstubben. Brug en 3-arms hjulleje aftrækker.



27

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



28

Rengør ABS-sensoren. Brug en nylon rengøringsbørste. Brug universal rengøringsmiddel.



29

Installer det nye hjulnav sammen med lejet. Brug et bøsnings-/ og lejeaftrækker sæt. Brug en hammer.



30

Installer fastgørelsesmøtrikken.



31 Stram nav befæstigelsen. Brug 12-kantet topnøgle nr. 30. Brug en momentnøgle. Stram den til 175 Nm moment.



32 Påsæt hjulnav kapsel. Brug en gummihammer.

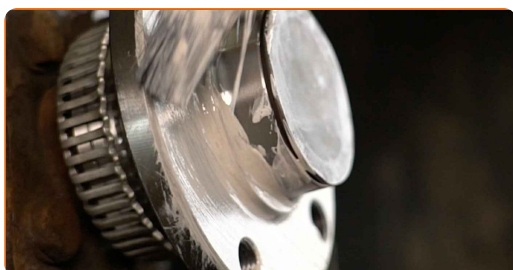


33 Fjern understøtningen under bagaksel.

AUTODOC anbefaler:

- VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

34 Behandl navet på kontaktfladen med bremseskiven. Brug keramisk fedt.



35 Installer bremseskiven.



36 Installer fasgørelsesbolt.



37 Stram bremseskive befæstigelse til. Brug en Phillips skruetrækker. Brug en momentnøgle. Stram den til 4 Nm moment.



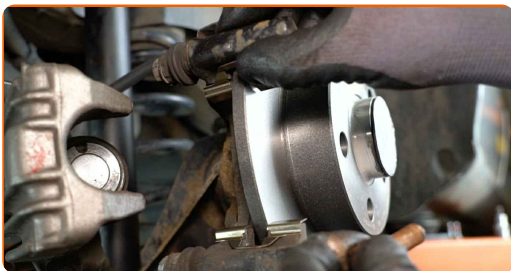
38 Regør bremsekaliber beslaget for snavs og støv. Brug en stålbørste. Brug bremserens.



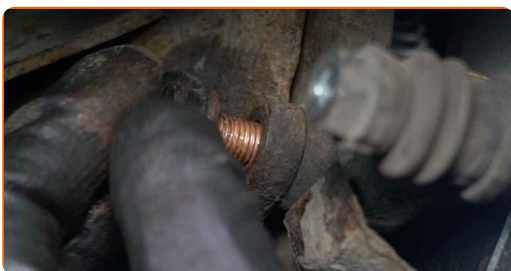
AUTODOC anbefaler:

- Kontroller bremsekaliber befæstigelse, bremsekaliber styrestifter og gummi hætter. Rengør dem. Udskift, om nødvendig.

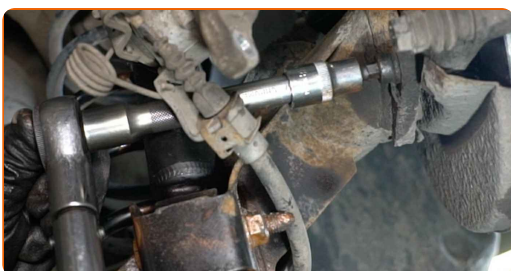
39 Installer bremsekaliber beslaget.



40 Installer fastgørelsesboltene.

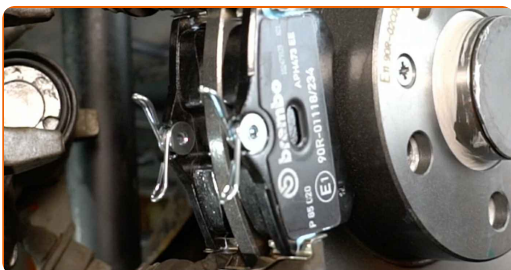


41 Stram fastgørelserne til bremsekaliberens beslag. Brug HEX nr. H8. Brug en momentnøgle. Stram den til 65 Nm moment.



42 Behandel bremseklodserne på kontakfladerne hvor de kommer i kontakt med bremsekaliber åget. Brug anti-hvin smøremiddel.

43 Installer bremseklodserne.



44 Monter bremsekaliberen.



45 Installer fastgørelsesboltene.



46 Stram bremsekaliber befæstigelseerne. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



47 Rens hjulets montagesæde. Brug en stålbørste.

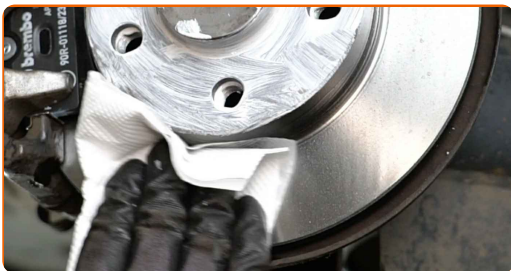


48 Behandle overfladen hvor bremseklaven har kontaktflade til hjulnavet. Brug keramisk fedt.



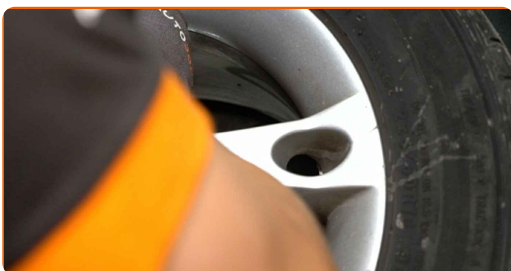
49

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsereens.



50

Påsæt hjulet.

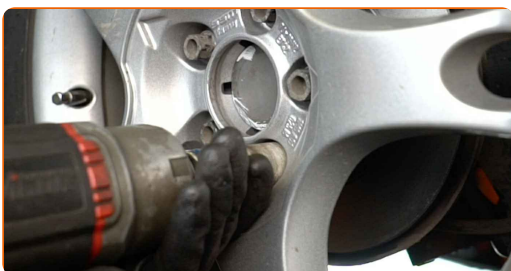


Udskiftning: hjullejer – VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1). Råd fra AUTODOC eksperter:

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

51

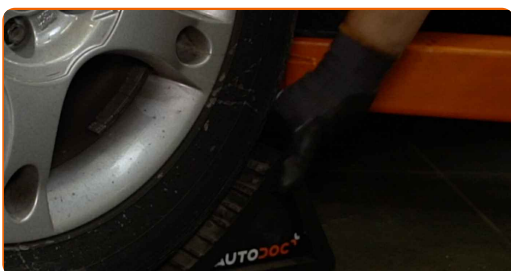
Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17. Brug en skraldenøgle.



- 52** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug hjul slagnøgle #17. Brug en momentnøgle. Stram den til 120 Nm moment.



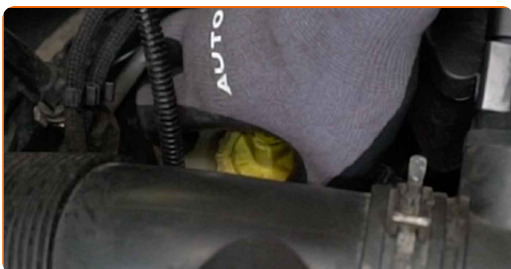
- 53** Fjern donkraft og klodser.



AUTODOC anbefaler:

- Uden at starte motoren, så trød på bremsepedalen adskillige gange indtil der føles betydelig modstand.
- Vigtigt! Udskiftning: hjullejer – VW New Beetle Hatchback (9C1, 1C1). Efterse bremsevæske niveau i ekspansionsbeholderen og fyld op om nødvendig.

- 54** Stram bremsevæske beholderens dæksel til.



55

Luk motorhjelm.

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.