



Udskift hjullejer bag -
AUDI A3 Hatchback
(8P1) | Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 E-Power, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 FSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.8 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.4 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.6 TDI

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI A3 Sportback (8PA) 1.2 TSI

UDSKIFTNING: HJULLEJER – AUDI A3 HATCHBACK (8P1). LISTE OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №13
- Kombinationsnøgle №15
- XZN toppe nr.14
- XZN toppe nr.16
- Torx bits T30
- Skruenøgle nr.13
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Gevindskær
- Gummihammer
- Koben
- Hjulstøtte

Køb værktøj

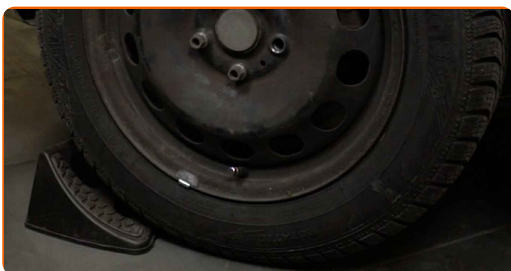
Udskiftning: hjullejer – AUDI A3 Hatchback (8P1). Fagfolk anbefaler:

- Genbrug ikke hjullejet på din AUDI A3 Hatchback (8P1) bil.
- Proceduren for udskiftning af hjulnavslejer er identisk for begge hjul på samme aksel.
- Advarsel! Sluk motoren før noget arbejde påbegyndes – AUDI A3 Hatchback (8P1).

UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

1

Sikre hjulene med klodser.



2

Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.

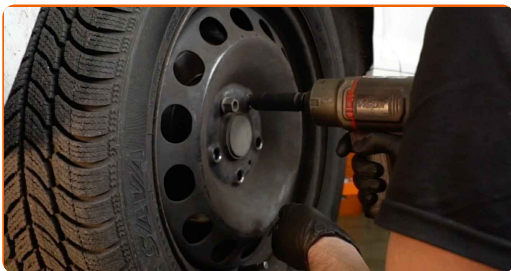


3

Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

4

Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. AUDI A3 Hatchback (8P1)

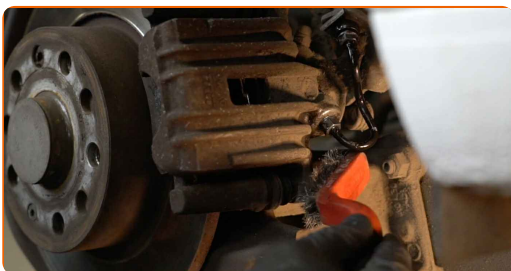
5

Fjern hjulet.



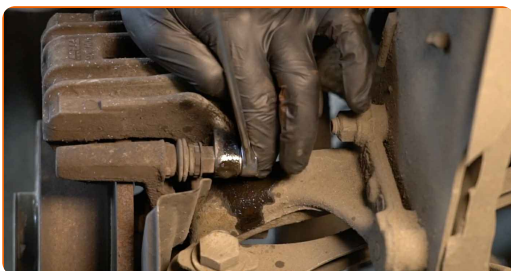
6

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



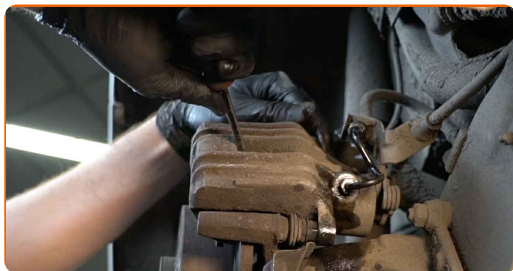
7

Skru kaliberens skruer af. Brug en kombinøgle № 13. Brug en kombinøgle № 15.



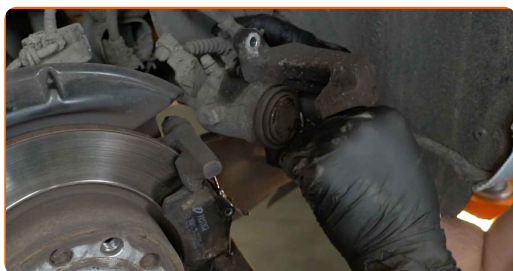
8

Spred bremseklodserne. Brug et koben.



9

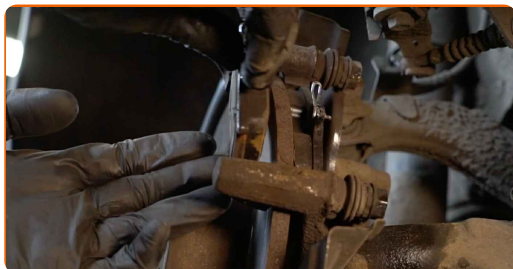
Fjern bremsekaliberen. Brug et koben.



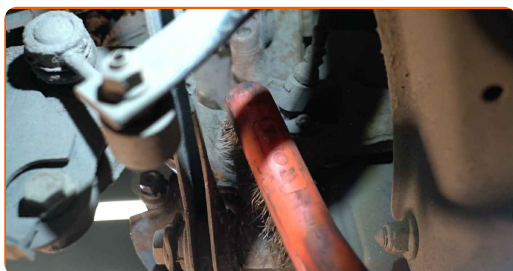
Udskiftning: hjullejer – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOC anbefaler:

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

10 Fjern bremseklodserne.



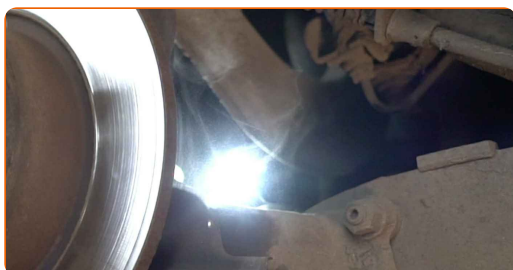
11 Rengør bremsekaliberen befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



12 Skru skrueerne af kaliberens beslag. Brug XZN #14. Brug en vridenøgle. Brug en skraldenøgle.



13 Fjern kaliberens beslag.



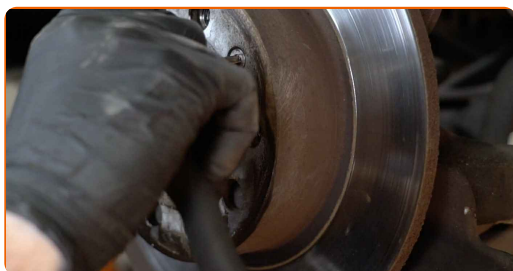
14

Rengør bremseskivebefæstigelsen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



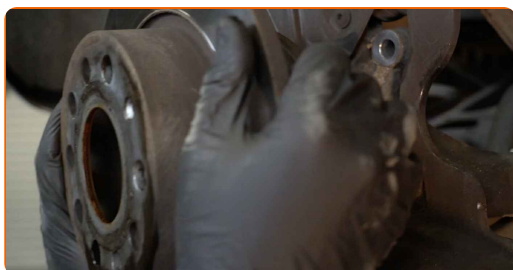
15

Skru bremseskivens skruer af. Brug Torx T30. Brug en skraldenøgle.



16

Fjern bremseskiven.



17

Fjern hjullejets beskytteshætte. Brug et koben. Brug en gummihammer.



Udskiftning: hjullejer – AUDI A3 Hatchback (8P1). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Nogle biler er ikke udstyret med en hjulnav kapsel.

18

Skru møtrikken af akslens hjulnav. Brug XZN #16. Brug en vridenøgle.



19

Fjern befæstigelsesbolten.



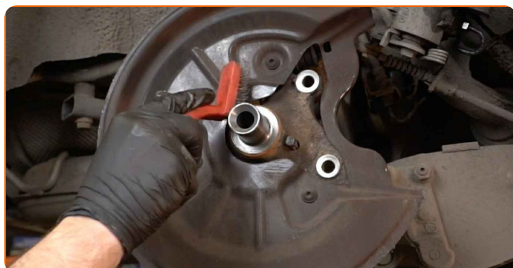
20

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



21

Rengør navlejts monteringsæde. Brug universal rengøringsmiddel.



22

Monter det nye hjulnav med et leje.



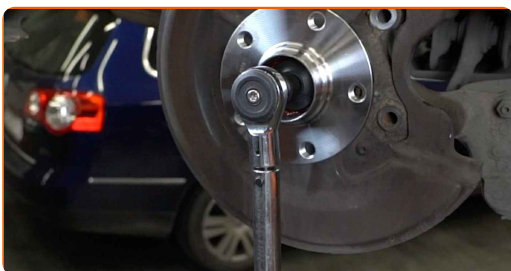
23

Installer fasgørelsesbolt.



24

Stram navet. Brug XZN #16. Brug en momentnøgle. Stram den til 180 Nm moment.+180°

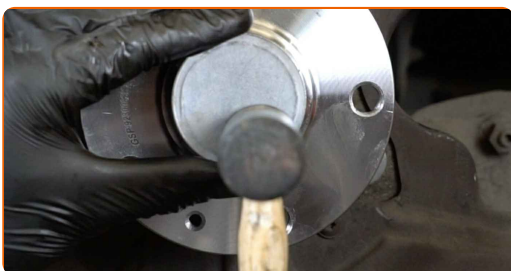


Udskiftning: hjullejer – AUDI A3 Hatchback (8P1). Råd:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.
- Hjulleje-enheden må ikke vippe på aksel-stiften.

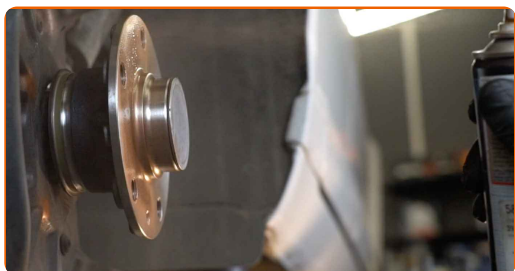
25

Monter hjullejets beskyttelseshætte. Brug en gummihammer.



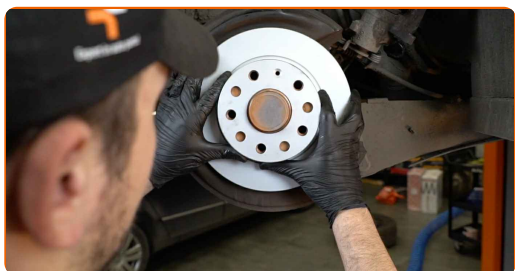
26

Behandel navet på kontaktfladen med bremseskiven. Brug kobberfedt.



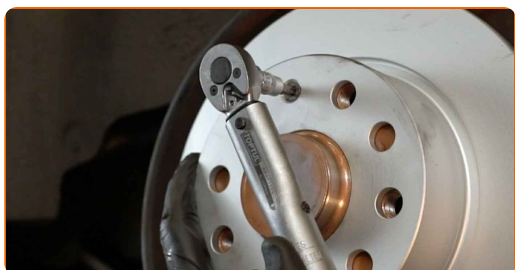
27

Installer bremseskiven.



28

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



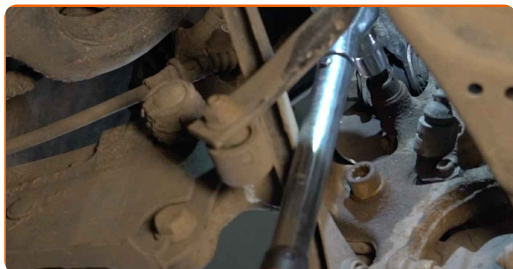
29

Installer bremsekaliberens beslag.



30

Stram bremsekaliberens beslag. Brug XZN #14. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

31

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



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: hjullejer – AUDI A3 Hatchback (8P1). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

32

Installer bremseklodserne.



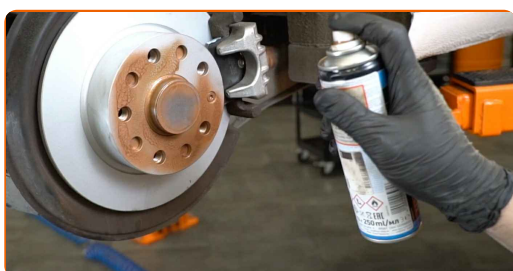
33

Monter bremsekaliberen og sæt den fast. Brug en kombinøgle N°13. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 35 Nm moment.



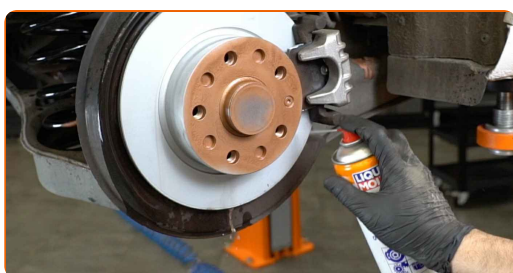
34

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



35

Rengør bremsekivens overflade. Brug bremserens.

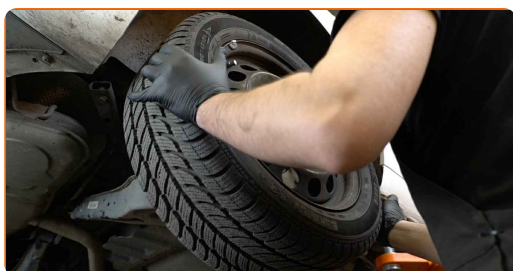


Udskiftning: hjullejer – AUDI A3 Hatchback (8P1). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

36

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. AUDI A3 Hatchback (8P1)

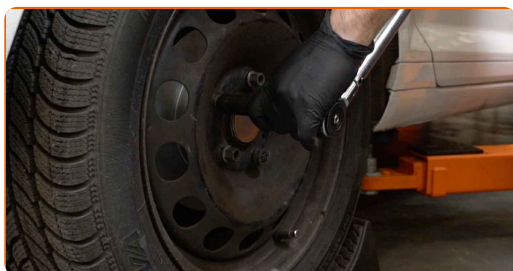
37

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



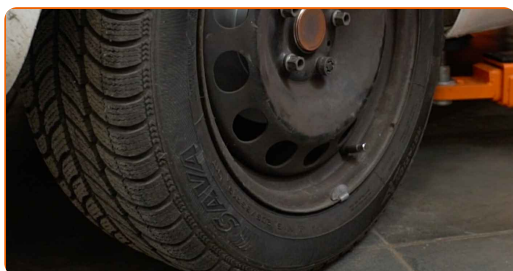
38

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



39

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.