



Udskift tårnleje 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) 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) 3.2 V6 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TFSI quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 2.0 TDI 16V quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) S3 quattro, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.8 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.4 TFSI, AUDI A3 Hatchback (8P1) 1.8 TFSI quattro

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: VW GOLF VI (5K1) 2.0 GTi

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



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.14
- Skruenøgle nr.15
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.21
- Kombinationsnøgle №14
- Kombinationsnøgle №18
- Kombinationsnøgle №21
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- gevindskær
- Skruestik
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

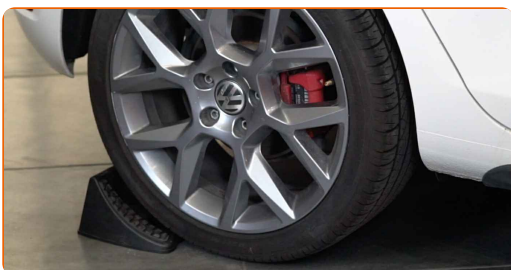
Køb værktøj

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

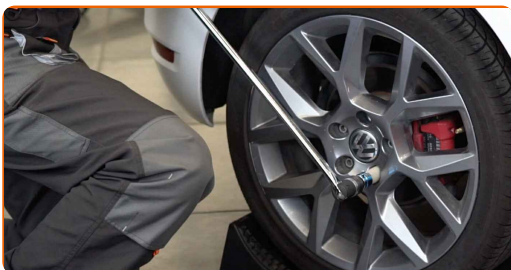
- Udskiftningsproceduren er identisk for montage af højre og venstre støddæmper på bagophænget.
- Begge beslag af bageste fjederben bør udskiftes samtidigt.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: TÅRNLEJE – AUDI A3 HATCHBACK (8P1). FORETAG FØLGENDE TRIN:

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

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



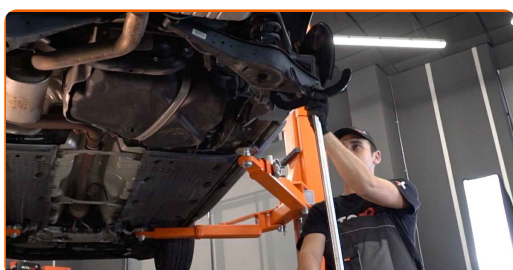
7

Skrue befæstigelsen af der forbinder bærearman til bageste spindel. Brug en kombinøgle N°18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



8

Sænk den hydrauliske donkraft med 10 til 15 cm.

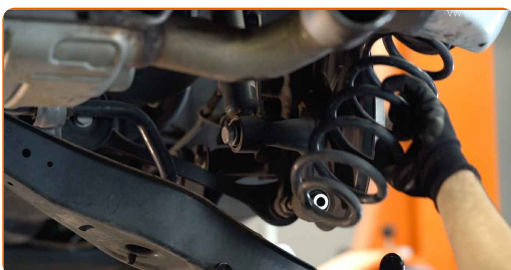


Udskiftning: tårnleje – AUDI A3 Hatchback (8P1). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Sænk den hydrauliske løfteenhed smidigt, trinløst, for at undgå at skade på samlinger og mekanismer.

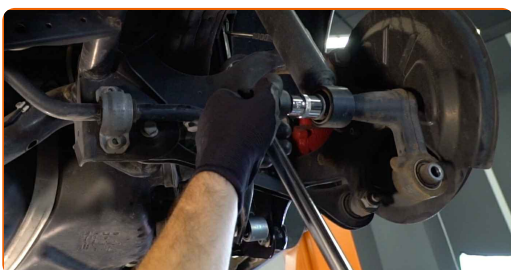
9

Fjern fjedren.



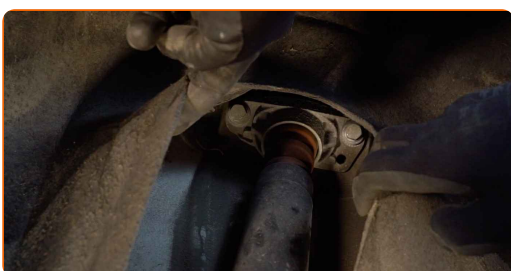
10

Skrue de nedre skruer af støddæmperen. Brug en topnøgle N°21. Brug en vridenøgle.



11

Skrue den øvre fastgørelse af støddæmperen. Brug en topnøgle N°15. Brug en skraldenøgle.



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

- For at undgå skader, hold fast på støddæmper når boltene løsnes.

12 Fjern støddæmperen.

13 Isæt støddæmper i en fjederklemme.



14 Rengør støddæmperstangens fastgørelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



15 Fjern skrueerne til støddæmpers stempelstang. Brug en kombinøgle №14.



16 Fjern støddæmperbeslaget, sko og stopperen.



17 Installer det nye beslag, bøsning og gummienslag på støddæmperen.



18 Hold støddæmperens beslag fast. Brug en kombinøgle N°14. Brug en topnøgle N°14. Brug en momentnøgle. Stram den til 25 Nm moment.



19 Frigør fjederklemmen og tag støddæmperen ud.



20 Placer støddæmperen i hjulkassen og sæt den fast.



AUTODOC anbefaler:

- AUDI A3 Hatchback (8P1) – For at undgå skade, hold på støddæmperen mens befæstigelses boltene strammes.

- 21** Stram skruerne på støddæmperbeslaget. Brug en topnøgle №15. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.+45°



AUTODOC anbefaler:

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

- 22** Rengør støddæmper fastgørelserne. Brug WD-40 spray.



- 23** Stram den nedre fastgørelse på støddæmperen. Brug en topnøgle №21. Brug en momentnøgle. Stram den til 180 Nm moment.



AUTODOC anbefaler:

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

24

Monter fjedren.



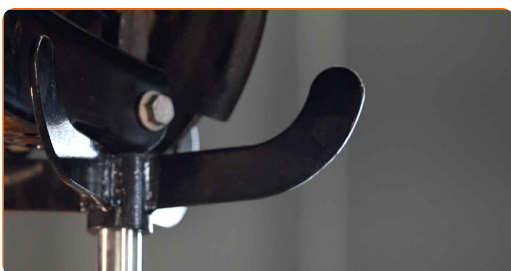
25

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



26

Stram fastgørelserne der forbinder bærearman til bageste spindel. Brug en kombinøgle N°18. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.+90°



AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Sørg for at bruge nye skruer.

27

Fjern støtten under den bagerste arm.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: tårnleje – AUDI A3 Hatchback (8P1). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

28

Rens hjulets montagesæde. Brug en stålborste. Behandl kontaktfladen. Brug kobberfedt.



29

Installer hjulet.



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

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

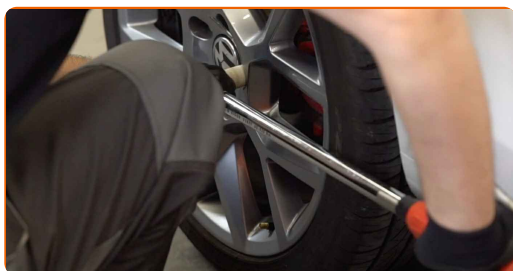
30

Skru hjulboltene til. Brug hjul slag nøgle #17.



31

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



32

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

TÅRNLEJE: 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.