



Udskift tårnleje bag -
MINI Cabriolet (R57) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

MINI Cabriolet (R57) 1.6 Cooper S, MINI Cabriolet (R57) 2.0 Cooper D, MINI Cabriolet (R57) 2.0 Cooper SD, MINI Cabriolet (R57) 1.6 Cooper, MINI Cabriolet (R57) 1.6 John Cooper Works, MINI Cabriolet (R57) 1.6 One, MINI Cabriolet (R57) 1.6 Cooper D

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: MINI Hatchback (R50, R53) 1.6 Cooper

UDSKIFTNING: TÅRNLEJE – MINI CABRIOLET (R57).
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle N°19
- Skruenøgle nr.13
- Skruenøgle nr.21
- HEX bit nr. H6
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- gevindskær
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hydraulisk kompressor
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: tårnleje – MINI Cabriolet (R57). AUTODOC anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre og højre befæstigelse af fjederben på det bageste ophæng.
- Alle befæstigelser af det bageste fjederben skal udskiftes samtidigt.
- Husk at udskifte alle selvlåsende møtrikker og bolte under montering.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – MINI Cabriolet (R57) – skal foretages når motoren er slukket.

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.



Udskiftning: tårnleje – MINI Cabriolet (R57). Råd:

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

5

Fjern hjulet.



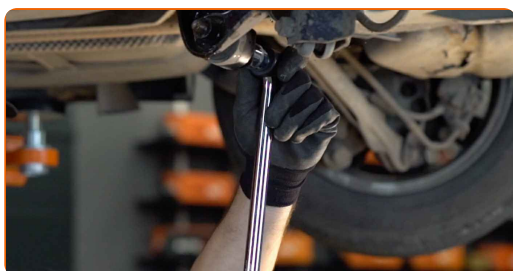
6

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



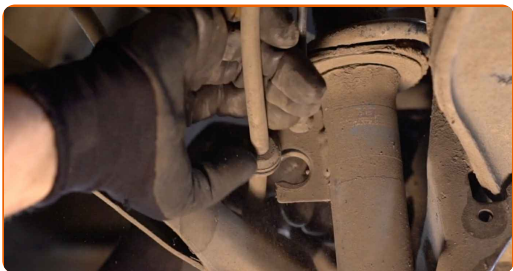
7

Skrue den nedre fastgørelse af støddæmperstiveren. Brug en topnøgle №21. Brug en skraldenøgle. Brug en vridenøgle.



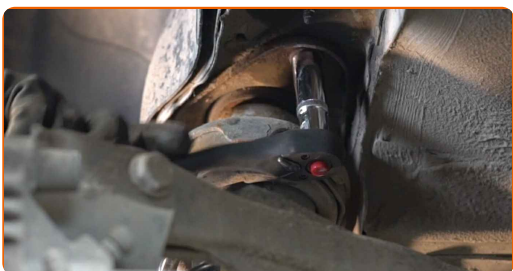
8

Tag ledningerne og bremseslagen af beslaget på støddæmperens stiver.



9

Skru de øverste skruer af støddæmperens stiver. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.

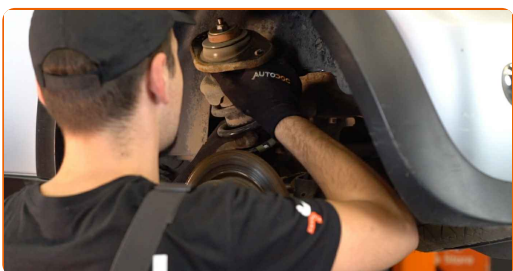


AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene løsnes. MINI Cabriolet (R57)

10

Fjern affjedningsstiveren.



11

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.

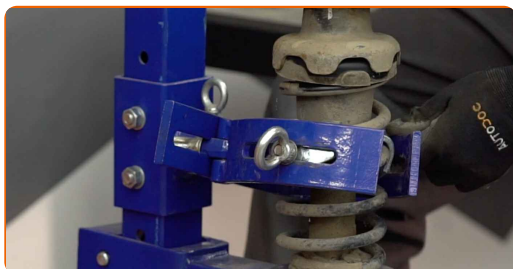


Udskiftning: tårnleje – MINI Cabriolet (R57). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Bemærk at skruefjedre skal gribes sikkert, når du komprimerer fjedren på de modsatte sider, når du bruger en fjeder-komprimator.
- Sørg for at fjedren har den rigtige position i holderen.
- Sørg for at skruefjedrene kommer stramt ned i låsehåndtagene.

12

Tryk fjederen sammen.



13

Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug HEX nr. H6. Brug en kombinøgle N°19. Brug en skraldenøgle.



14 Fjern top beslaget.



15 Monter beslaget på den øverste top stiver.



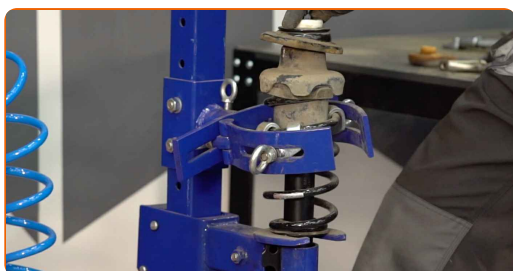
16 Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug HEX nr. H6. Brug en kombinøgle №19. Brug en momentnøgle. Stram den til 30 Nm moment.



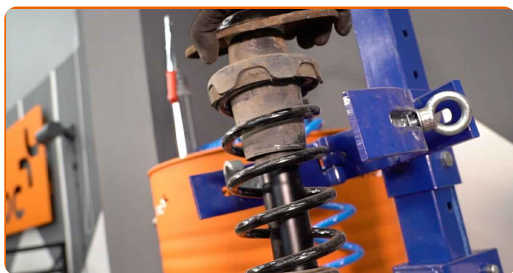
Udskiftning: tårnleje – MINI Cabriolet (R57). Råd:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

17 Dekomprimer fjederen.



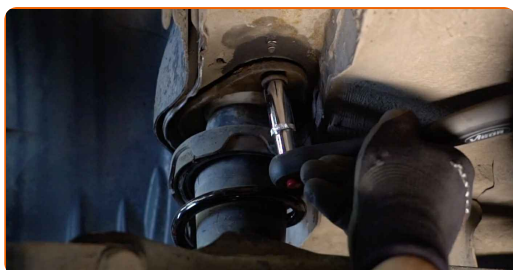
18 Fjern det samlede fjederben.



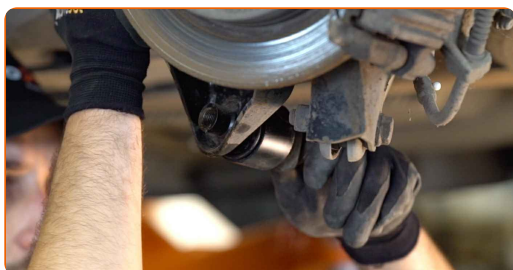
19 Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



20 Stram tårnlejet. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 56 Nm moment.



21 Fastgør den nedre befæstigelse af fjederbenet.



AUTODOC anbefaler:

- MINI Cabriolet (R57) – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes.

22

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



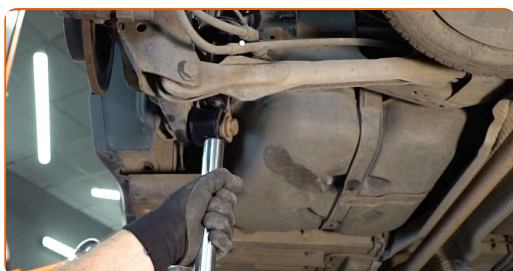
23

Stram de nedre skruer på støddæmperen. Brug en topnøgle N°21. Brug en momentnøgle. Stram den til 140 Nm moment.



24

Fjern støtten under den bagerste arm.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: tårnleje – MINI Cabriolet (R57). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

25

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



26

Installer hjulet.



Udskiftning: tårnleje – MINI Cabriolet (R57). Fagfolk anbefaler:

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

27

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



28

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 110 Nm moment.



29

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 2021 – 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.