



Udskift fjeder for - **SEAT**
Leon Hatchback (1M1) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.6, SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.8 20V, SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.9 TDI, SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.9 SDI, SEAT Leon Hatchback (1M1) 1.6 16 V

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: SKODA OCTAVIA (1U2) 1.6

**UDSKIFTNING: FJEDER – SEAT LEON HATCHBACK
(1M1). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremsrens
- Kobber fedt
- Varmebestandig keramisk fedt
- Skraldehåndtag
- HEX bit nr. H6
- Kombinationsnøgle N°18
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.20.6
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Hydraulisk kompressor
- Hammer
- Gummihammer
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

Køb værktøj

Udskiftning: fjeder – SEAT Leon Hatchback (1M1). Råd fra AUTODOC:

- Begge spiralfjedre på forreste ophæng bør skiftes samtidig.
- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre og højre spiralfjeder på forreste ophæng.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: FJEDER – SEAT LEON HATCHBACK (1M1). BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

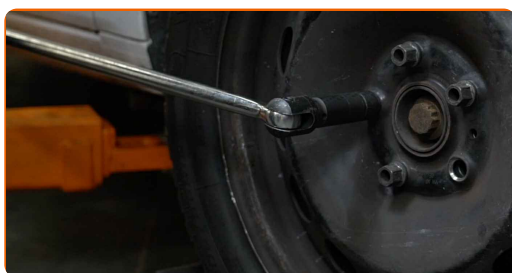
1

Sikre hjulene med klodser.



2

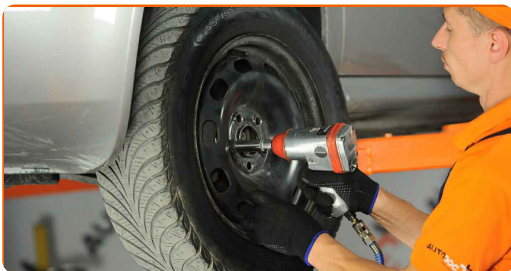
Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.



3

Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

4 Løsen hjulboltene.



AUTODOC anbefaler:

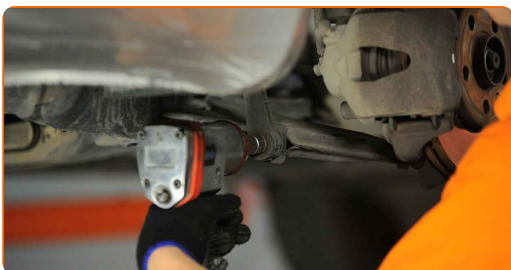
- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes.
SEAT Leon Hatchback (1M1)

5 Fjern hjulet.



6 Rens krængningsstabilisatorens befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

7 Skru befæstigelsen ud der forbinder stabilisatorstangen med bæreamen. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



8 Fjern befæstigelsesbolten.

9 Fjern stabilisator stangen.

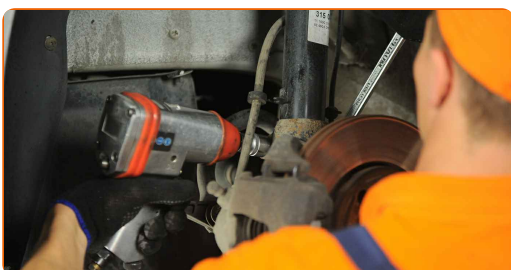
10 Tag ABS sensorens ledninger af.



11 Rengør den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet med styrespindlen. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



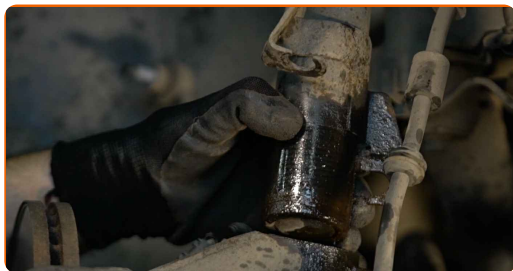
12 Løsen den nedre befæstigelse der forbinder fjederbenet til stubakslen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en skraldenøgle.



13 Fjern befæstigelsesbolten.



14 Tag styrekuglen af støddæmperens stiver. Brug en gummihammer.



15 Sænk bilen.

16 Åbn motorhjelman.

17 Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

18 Rengør den øvre befæstigelse af fjederbents beslag. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



19 Skru øverste befæstigelse af til fjederbenets ophæng. Brug en topnøgle N°20.6. Brug en skraldenøgle.



AUTODOC anbefaler:

- SEAT Leon Hatchback (1M1) – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens du løsner befæstigelses boltene.

20

Fjern affjedningsstiveren.



21

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.



Udskiftning: fjeder – SEAT Leon Hatchback (1M1). Råd fra AUTODOC:

- 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.

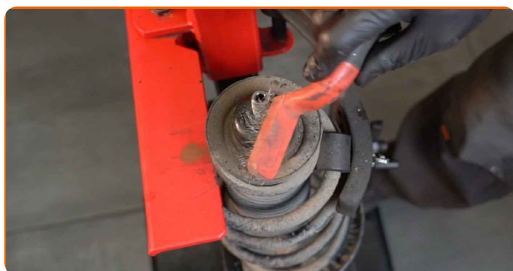
22

Tryk fjederen sammen.



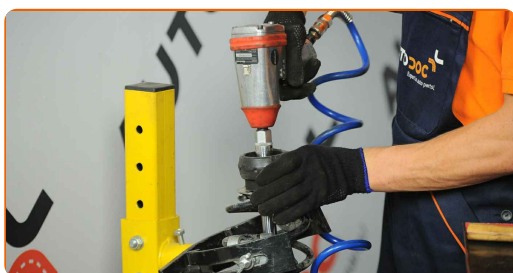
23

Behandel fjederbenets stang. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



24

Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en topnøgle N°20.6. Brug en skraldenøgle.



25

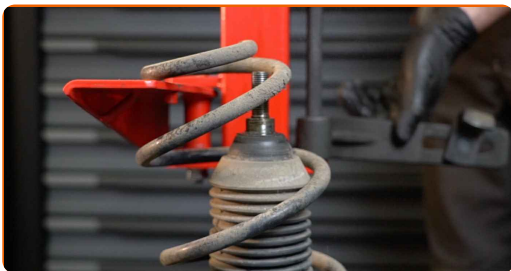
Fjern tårnlejets beslag.



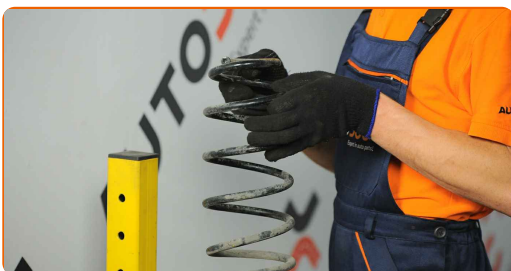
AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – SEAT Leon Hatchback (1M1). Omhyggelig efterse ophæng, gummi manchete og stødstoppet for støddæmperen. Udskift om nødvendigt.

26 Frigør spolefjederen.

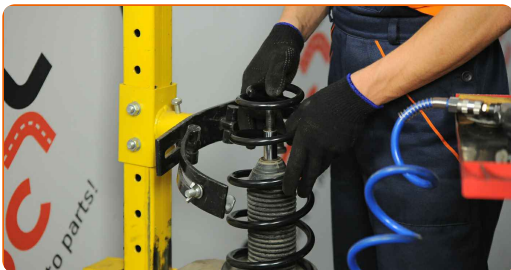


27 Fjern fjedren.



28 Rengør spiralfjeder beslag sædet. Brug en stålborste.

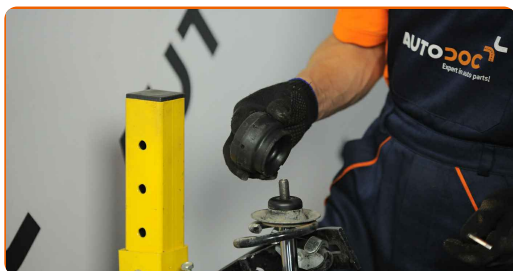
29 Monter fjedren på støddæmperen.



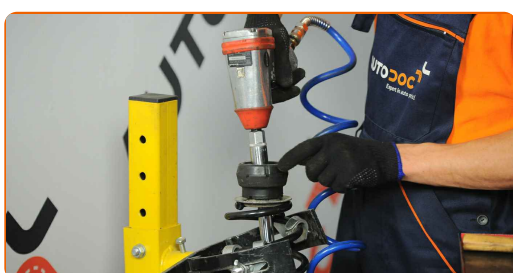
30 Tryk fjedren sammen.



31 Installer fjederbenets øverste leje beslag.



32 Stram støddæmperstiverens plejlstangs møtrik. Brug en topnøgle N°20.6. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



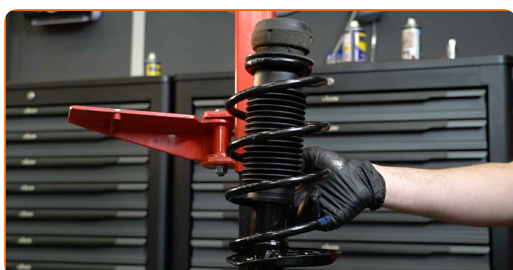
Udskiftning: fjeder – SEAT Leon Hatchback (1M1). AUTODOC anbefaler:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

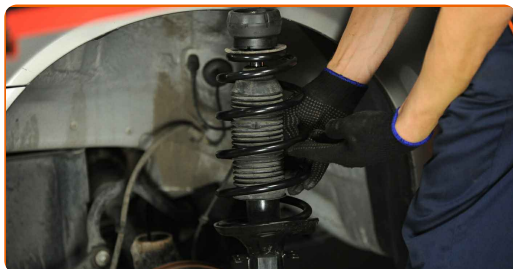
33 Dekomprimer fjederen.

34 Behandl fjederbenets stang. Brug kobberfedt.

35 Fjern det samlede fjederben.



36 Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! For at undgå skade, hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes på bilen. SEAT Leon Hatchback (1M1)

37 Stram den øvre møtrik på støddæmperens topbeslag. Brug en topnøgle №20.6. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.



38 Behandl den øverste befæstigelse til fjederben ophænget. Brug kobberfedt.

39 Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

40 Luk motorhjælmen.

41 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

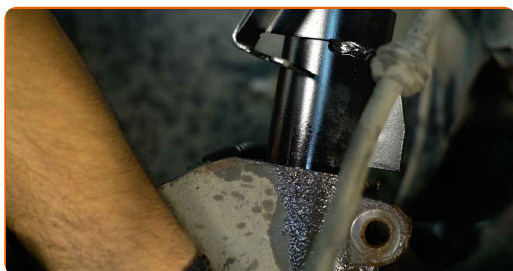
42

Behandel montagestedet til fjederbenet. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



43

Sæt støddæmperens stiver fast på styrekuglen.



44

Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



45

Installer fasgørelsesbolt. Brug en hammer.

46

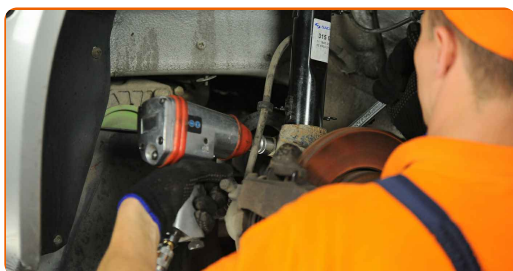
Fjern støtten fra under styrekuglen.

AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – SEAT Leon Hatchback (1M1). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.

47

Stram de nedre befæstigelse af fjederbenet. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en momentnøgle. Stram den til 60 Nm moment.+90°

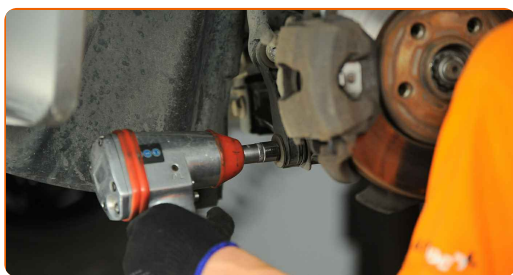


48

Monter den tværgående stabilisatorforbindelse.

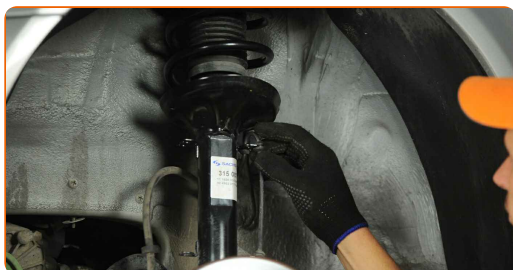
49

Monter stangens fastgørelse på stabilisatoren og stram den. Brug en topnøgle №16. Brug en momentnøgle. Stram den til 15 Nm moment.+90°



50

Forbind ABS-sensorens lednigner.



51

Behandle overfladen hvor bremsekladden har kontaktflade til hjulnavet. Brug varmebestandig keramisk fedt.



52

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.

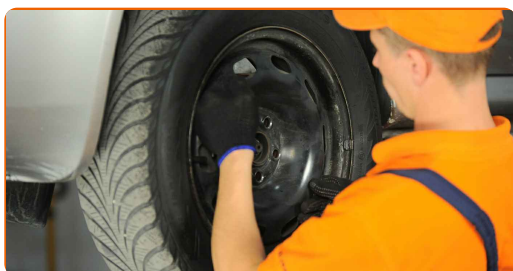


AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: fjeder – SEAT Leon Hatchback (1M1). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

53

Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

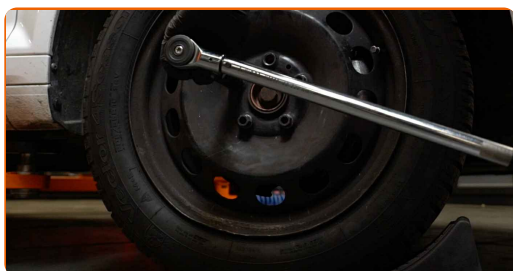
- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. SEAT Leon Hatchback (1M1)

54

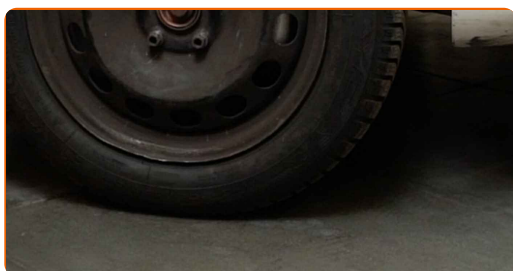
Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



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



- 56** 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

FJEDER: 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.