



Udskift fjeder for - **SEAT**
Exeo ST (3R5) |
Brugermanvisning

TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



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

Vigtigt!

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

SEAT Exeo ST (3R5) 1.8 T, SEAT Exeo ST (3R5) 2.0 TFSI, SEAT Exeo ST (3R5) 2.0 TDI,
SEAT Exeo ST (3R5) 1.8 TSI

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T

**UDSKIFTNING: FJEDER – SEAT EXEO ST (3R5). LISTE
OVER DE VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.16
- Skruenøgle nr.18
- Skruenøgle nr.19
- Kombinationsnøgle №16
- Kombinationsnøgle №18
- Hjul slag topnøgle №17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Hammer
- Dorn
- Fladmejsel
- Gummihammer
- Flad Skruetrækker
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hydraulisk kompressor
- Skærmbeskytter
- Hjulstøtte

Køb værktøj

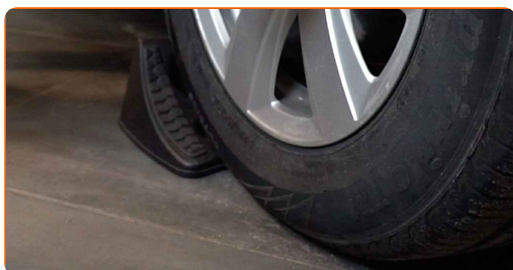
Udskiftning: fjeder – SEAT Exeo ST (3R5). AUTODOC eksperter anbefaler:

- 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 EXEO ST (3R5). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:

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:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene løsnes. SEAT Exeo ST (3R5)

5

Fjern hjulet.



6

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



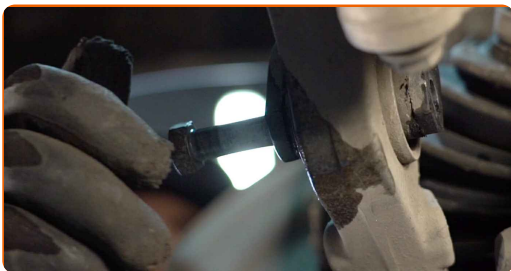
7

Skrue den nedre fastgørelse af støddæmperstiveren. Brug en kombinøgle № 18. Brug en topnøgle №18. Brug en skraldenøgle.



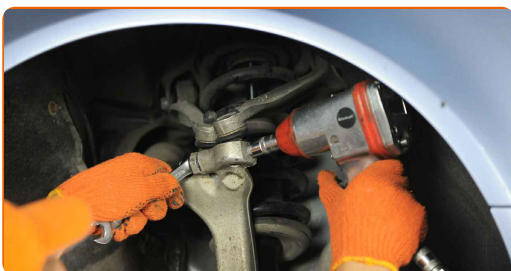
8

Fjern befæstigelsesbolten.



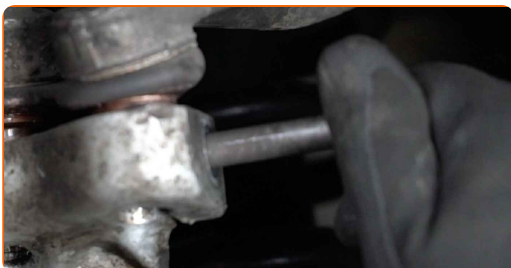
9

Skru skruerne af den øvre arm. Brug en kombinøgle N° 16. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.



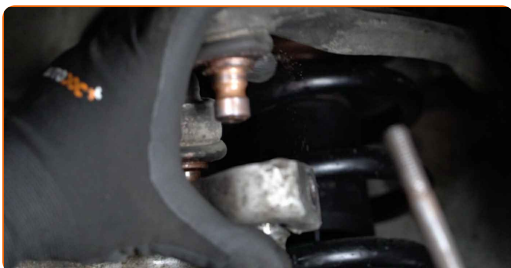
10

Fjern befæstigelsesbolten.



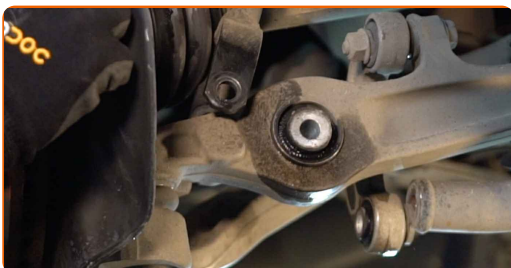
11

Frigør øvre bærearml fra styrespindel. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



12

Frigør den nedre del af fjederbenet.

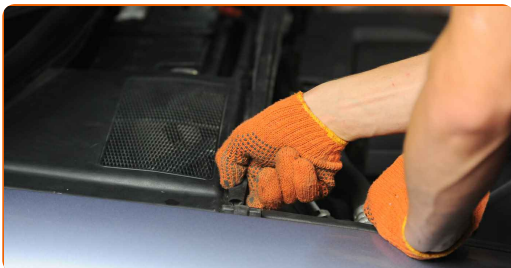


13 Sænk bilen.

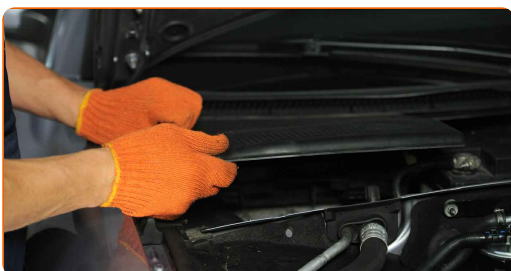
14 Åbn motorhjelmen.

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

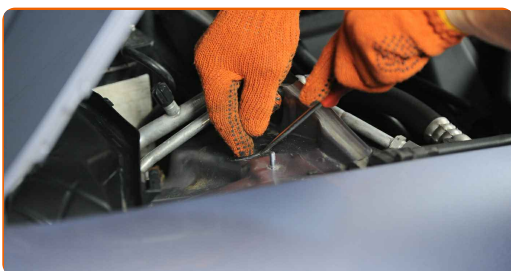
16 Fjern forseglingen fra kølergrillen.



17 Fjern torpedopladen i højre side.



18 Fjern beskyttelseshætten på støddæmparfæstet. Brug en skruetrækker med lige kær.



19 Skru de øverste befæstigelse på fjederbenet af. Brug en topnøgle N°16. Brug en skraldenøgle.

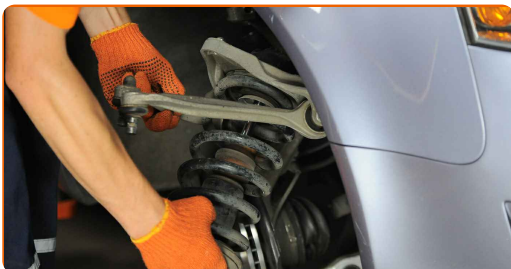


Udskiftning: fjeder – SEAT Exeo ST (3R5). AUTODOC anbefaler:

- For at undgå skader, hold fjederben fast når du løsner fastgørelsesboltene.

20

Fjern affjedningsstiveren.



21

Sæt støddæmperens stiver på værktøjet til komprimering af fjederen.



Udskiftning: fjeder – SEAT Exeo ST (3R5). Råd:

- 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.

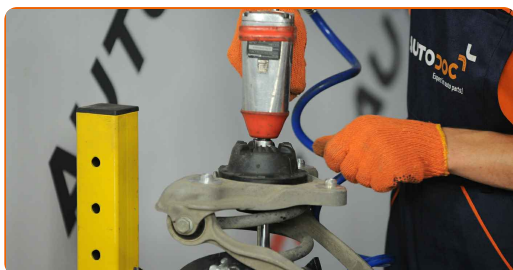
22 Tryk fjederen sammen.



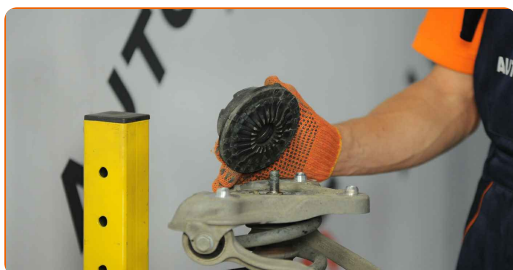
23 Behandl fjederbenets stang. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



24 Fjern møtrikken på stiverens stempelstang. Brug en topnøgle №19. Brug en skraldenøgle.

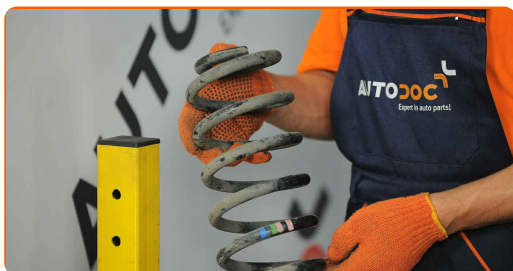


25 Fjern det øvre støddæmper beslag samlet med bæreamene.



26 Frigør spolefjederen.

27 Fjern fjedren.

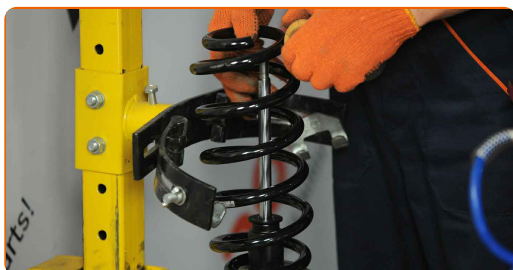


Udskiftning: fjeder – SEAT Exeo ST (3R5). AUTODOC eksperter anbefaler:

- Tjek omhyggeligt støddæmperens beslag, støvsko og bumpstopper. Udskift dem om nødvendigt.

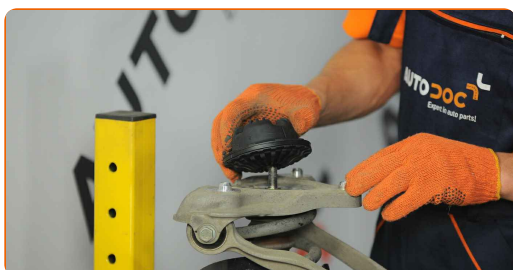
28 Fjern støvhætten og bumpstopperen fra støddæmperen.

29 Monter fjedren på støddæmperen.

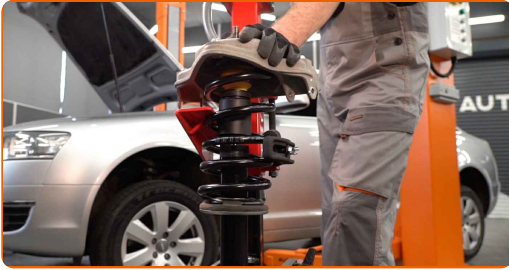


30 Monter skoen og en stopper på støddæmperen.

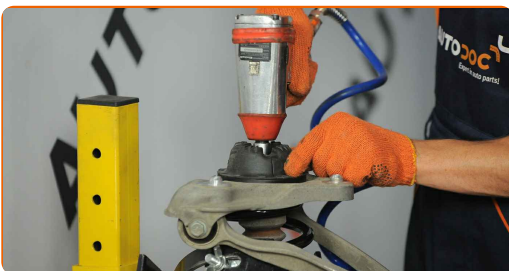
31 Installer det øvre støddæmper beslag samlet med bæreamene.



32 Tryk fjederen sammen.



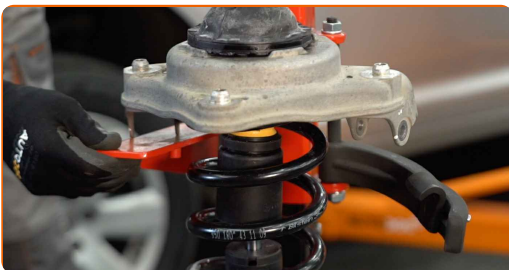
33 Stram støddæmperstiverens plejstangs møtrik. Brug en topnøgle N°19. Brug en skraldenøgle. Brug en momentnøgle. Stram den til 50 Nm moment.



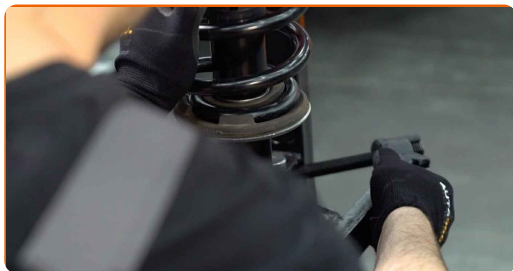
Udskiftning: fjeder – SEAT Exeo ST (3R5). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Kontroller at fjederens stilling er korrekt. Undgå fejljustering.

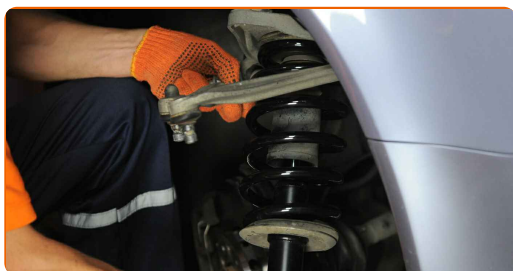
34 Dekomprimer fjederen.



35 Fjern det samlede fjederben.



36 Monter støddæmperstiveren i hjulkassen.

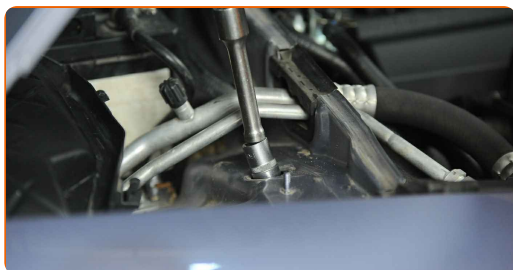


37 Fastgør øverste befæstigelse af fjederbenene.

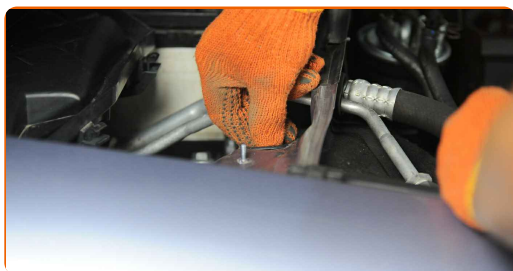
AUTODOC anbefaler:

- SEAT Exeo ST (3R5) – For at undgå skade, hold på fjederbenet mens befæstigelses boltene strammes.

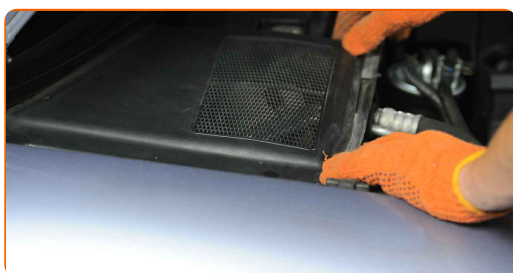
38 Stram de øvre befæstigelse til fjederbenet. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 75 Nm moment.



39 Monter beskyttelseshætten på støddæmperfæstet.



40 Installer og sikre torpedopladen i højre side.



41 Installer kølgrillens forsegling.



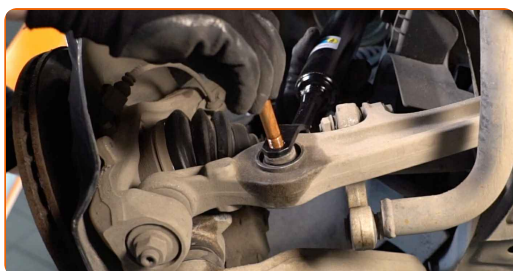
42 Fjern kofanger beskyttelsesdækket.

43 Luk motorhjelm.

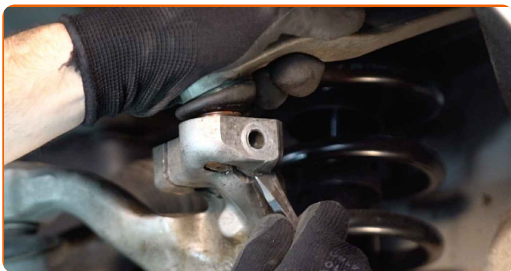
44 Hæv bilen i for og sikre den på støtter.

45 Fastgør den nedre del af fjederbenet.

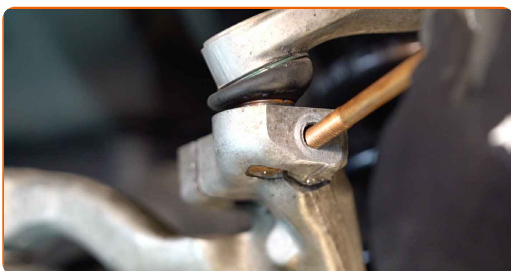
46 Installer fastgørelsesbolt.



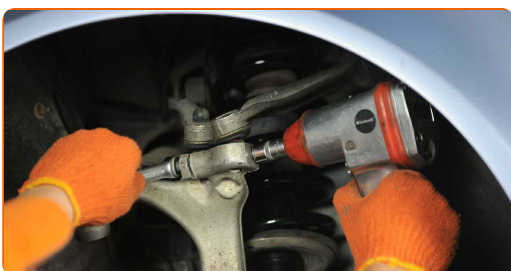
47 Fastgør øvre bærearml til styrespindel. Brug en gummihammer. Brug en flad metalmejsel. Brug en hammer.



48 Installer fasgørelsesbolt. Brug en hammer. Brug en drivdorn.



49 Stram skruerne på den øvre arm. Brug en kombinøgle N° 16. Brug en topnøgle N°16. Brug en momentnøgle. Stram den til 40 Nm moment.



50 Støt styrekuglen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



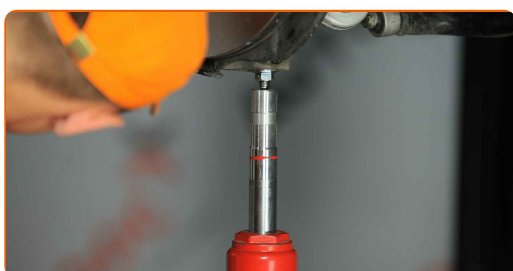
51

Stram de nedre skruer på støddæmperen. Brug en kombinøgle N° 18. Brug en topnøgle N°18. Brug en momentnøgle. Stram den til 90 Nm moment.



52

Fjern støtten fra under styrekuglen.

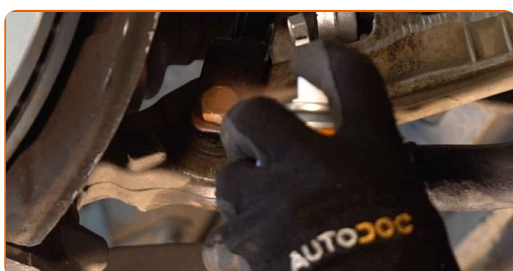


AUTODOC anbefaler:

- SEAT Exeo ST (3R5) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

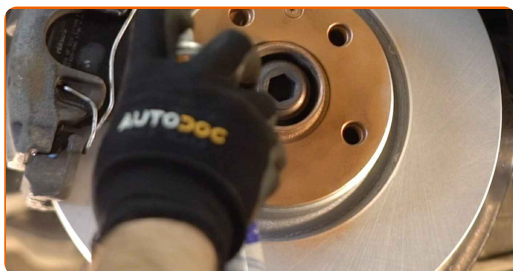
53

Behandel fjederbenets befæstigelse. Behandl befæstelserne som forbinder bæreamen til styrespindlen. Brug kobberfedt.



54

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



55

Rengør bremseskivens overflade. Brug bremsrens.



Udskiftning: fjeder – SEAT Exeo ST (3R5). Råd fra AUTODOC:

- Efter påførsel af spray, vent få minutter.

56

Installer hjulet.

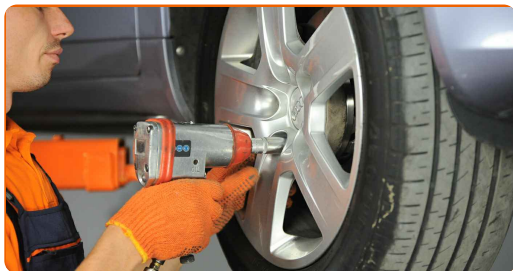


AUTODOC anbefaler:

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. SEAT Exeo ST (3R5)

57

Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



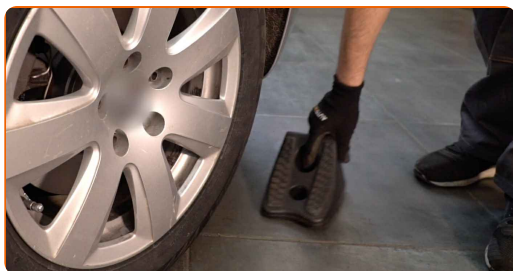
58

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



59

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.