



Byta fjäderbenslagring
fram på **SEAT Exeo ST**
(3R5) – utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

SEAT Exeo ST (3R5) 1.6, 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

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T

**UTBYTE: FJÄDERBENSLAGRING – SEAT EXEO ST (3R5).
LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Hylsa nr.16
- Hylsa nr.18
- Skiftnyckel Nr16
- Skiftnyckel Nr18
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Hammare
- Drivdorn
- Plattmejsel
- Gummiklubba
- Platt Skruvmejsel
- Kofot
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hydraulisk fjäderben kompressor
- Skärmskydd
- Hjulkloss

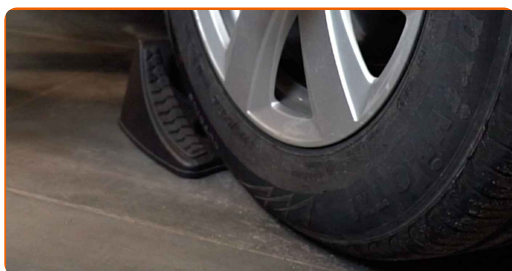
Köp verktyg

Utbyte: fjäderbenslagring – SEAT Exeo ST (3R5). AUTODOC rekommenderar:

- Tillvägagångssättet för att byta fjäderbensfästen på den främre upphängningen är den samma på höger som på vänster sida.
- Alla fästena på de främre stötdämparna bör bytas ut samtidigt.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – SEAT Exeo ST (3R5).

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

- 1** Säkra bilen med kilar.



- 2** Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



- 3** Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: fjäderbenslagring – SEAT Exeo ST (3R5). Tips:

- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

5

Ta bort hjulet.



6

Rengör fästdona på stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



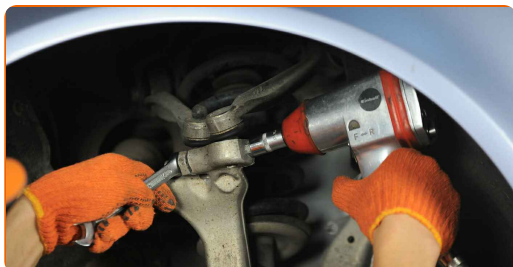
- 7** Skruva loss nedre fästelementet från fjäderstötan. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



- 8** Ta bort fixdubben.



- 9** Skruva loss övre tryckstängens fästelement. Använd kombinyckel Nr 16. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.

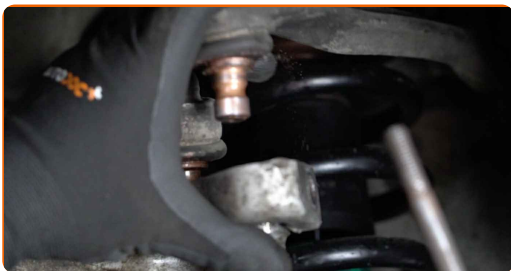


- 10** Ta bort fixdubben.



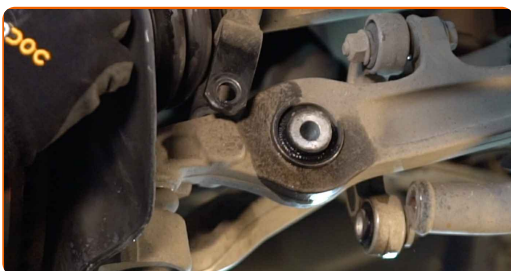
11

Lossa den övre länkkarmen från styrspindeln. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare.



12

Lossa nedre delen av fjäderbenet.



13

Sänk bilen.

14

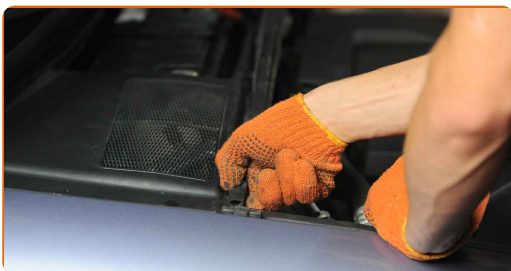
Öppna motorhuven.

15

Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.

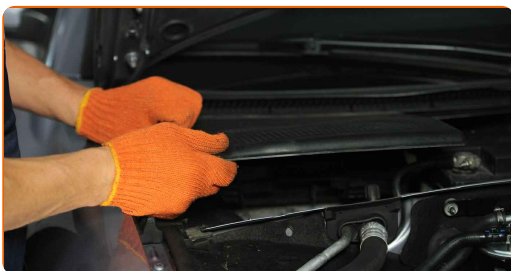
16

Avlägsna skyddet till torkardiket.



17

Ta bort locket mellan vindrutan och huven på högra sidan.



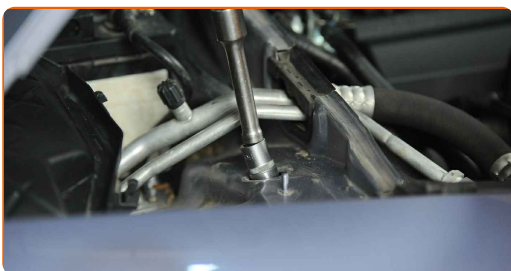
18

Avlägsna skyddslocket från stötdämparfästet. Använd en plattmejsel.



19

Skruva loss de över fästningarna på fjäderbenet. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.

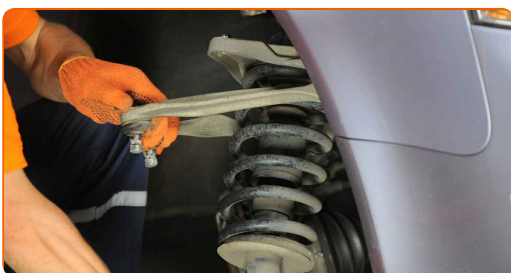


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i fjäderbenet medan du skruvar loss fästbultarna. SEAT Exeo ST (3R5)

20

Avlägsna fjäderbenet.



21

Justera fjäderbenet med hjälp av ett fjäderkomprimeringsverktyg.



Utbyte: fjäderbenslagring – SEAT Exeo ST (3R5). Tips från AUTODOCs experter:

- Observera att när du ska använda en fjäderkompressor så måste du ha säkert grepp i fjäderspolarna när du trycker fjädern åt motsatta håll.
- Kontrollera att fjädern sitter i rätt läge i behållaren.
- Kontrollera att fjäderspolarna sitter tätt i låshandtagen.

22

Komprimera fjädern.



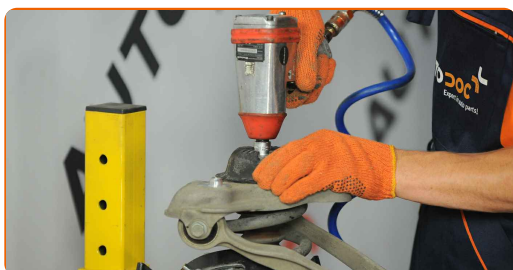
23

Behandla stötdämparstängan. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

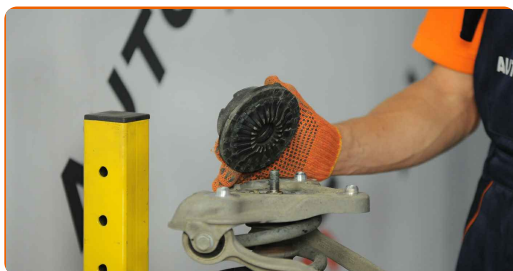


24

Avlägsna fjäderbenets ställmutter. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



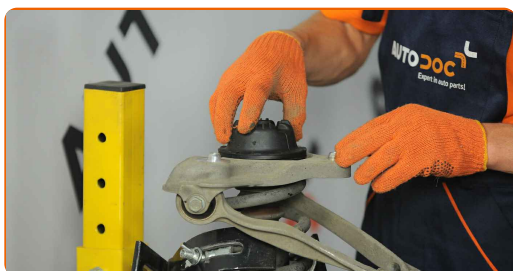
25 Avlägsna fjäderbenets övre anordning.



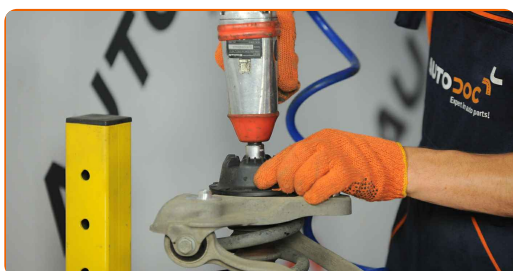
Utbyte: fjäderbenslagring – SEAT Exeo ST (3R5). Tips från AUTODOC:

- Kontrollera stötdämparens dammskyddshylsa och stötstoppet och byt ut dem vid behov.

26 Installera nytt övre stötdämparfäste.



27 Dra åt muttern på stötdämparens kolvstång. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 50 Nm vridmoment.



AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera att fjädern sitter rätt. Undvik feljustering.

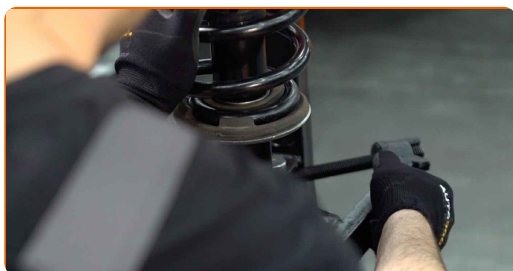
28

Sluta komprimera fjädern.



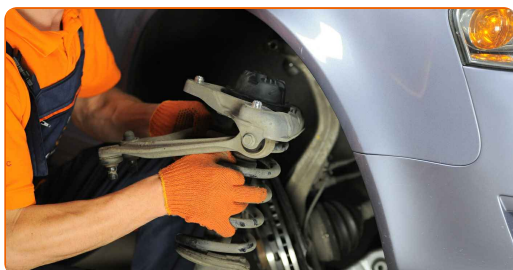
29

Ta bort det monterade fjäderbenet.



30

Installera fjäderbenet inne i hjulhuset.



31

Fäst de övre fästelementen på stötdämparna.

AUTODOC rekommenderar:

- SEAT Exeo ST (3R5) – Håll i fjäderbenet när du skruvar fast fästbultarna för att undvika skador.

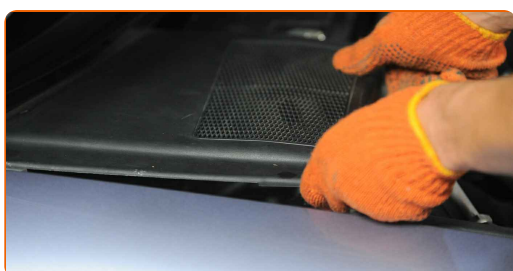
- 32** Dra åt de över fästningarna på fjäderbenet. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 75 Nm vridmoment.



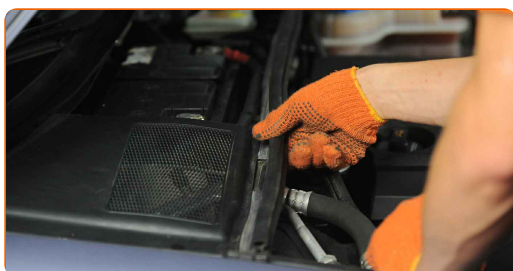
- 33** Installera tillbaka skyddslocket på stötdämparfästet.



- 34** Installera och sätt fast torpedplåten som befinner sig på höger sida.



- 35** Montera skyddet på torkardiket.



- 36** Ta bort skärmskyddet.

- 37** Stäng motorhuven.

- 38** Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

39 Fäst nedre delen av fjäderbenet.

40 Fäst den övre länkarman på styrspindel. Använd en gummihammare. Använd en platt metall mejsel. Använd en hammare. Använd en kofot.



41 Installer fästningsbulten. Använd en hammare. Använd ett körnare dorn.



42 Dra åt övre tryckstångens fästelement. Använd kombinyckel Nr 16. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 40 Nm vridmoment.



43 Installer fästningsbulten.



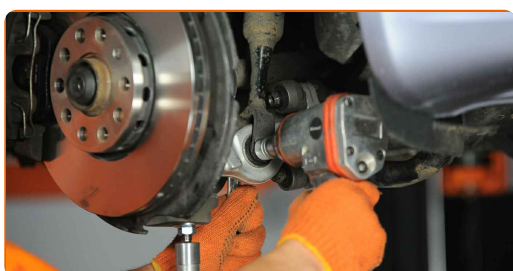
44

Förse styrspindeln med stöd. Använd en hydraulisk domkraft.



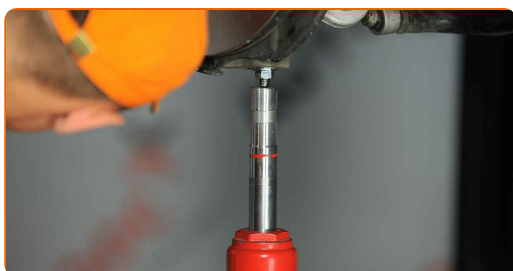
45

Dra åt stötdämparens nedre stötfästen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.



46

Avlägsna stöder under styrspindeln.

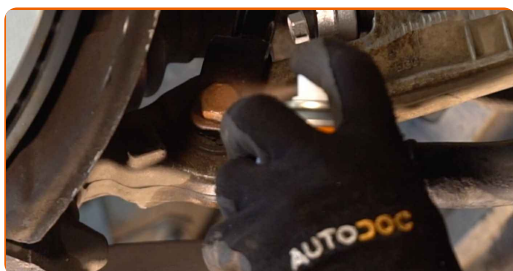


Utbyte: fjäderbenslagring – SEAT Exeo ST (3R5). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Sänk ner den hydrauliska domkraften försiktigt, utan ryck, för att undvika skador på delar och mekanismer.

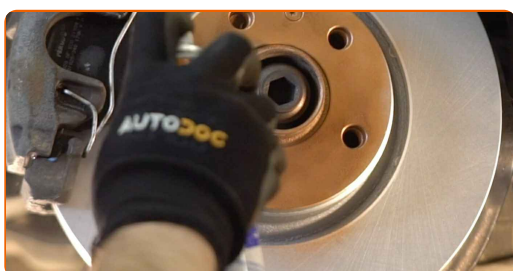
47

Behandla stötdämpar fästena. Behandla fästningarna som kopplar länkarmen till spindelleden. Använd kopparpasta.



48

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta.



49

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

50

Installera hjulet.



Utbyte: fjäderbenslagring – SEAT Exeo ST (3R5). AUTODOC rekommenderar:

- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

51

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



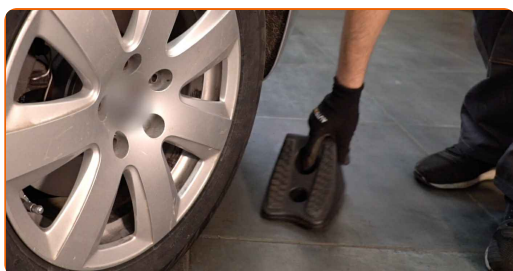
52

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



53

Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

FJÄDERBENSLAGRING: ETT BRETT UTBUD

FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2023 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC SE.