VIDEOGUIDE

ⓘ Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:
VW TOURAN (1T3) 1.6 TDI

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: FJÄDRAR – VW TOURAN 1T3. VERKTYG DU KAN BEHÖVA:

- Stålborste
- Kopparpasta
- WD-40 aerosol
- Skiftnyckel Nr16
- Skiftnyckel Nr21
- XZN bits nr.6
- Fjäderbenskomprimerare
- Momentnyckel
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Kofot
- Hjulkloss

Utbyte: fjädrar – VW Touran 1T3. Proffsen rekommenderar:

- Bakvagnens båda spiralfjädrar måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren för spiralfjädrar ser likadan ut på vänster som på höger sida av bakvagnen.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: FJÄDRAR – VW TOURAN 1T3. ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

1

Säkra bilen med kilar.

2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17

3

Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.

AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador. VW Touran 1T3

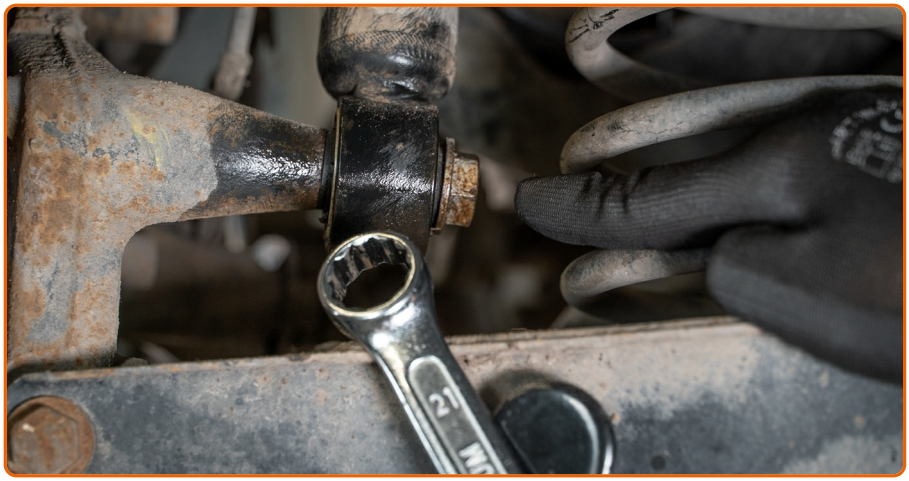
5

Ta bort hjulet.

6

Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.

7

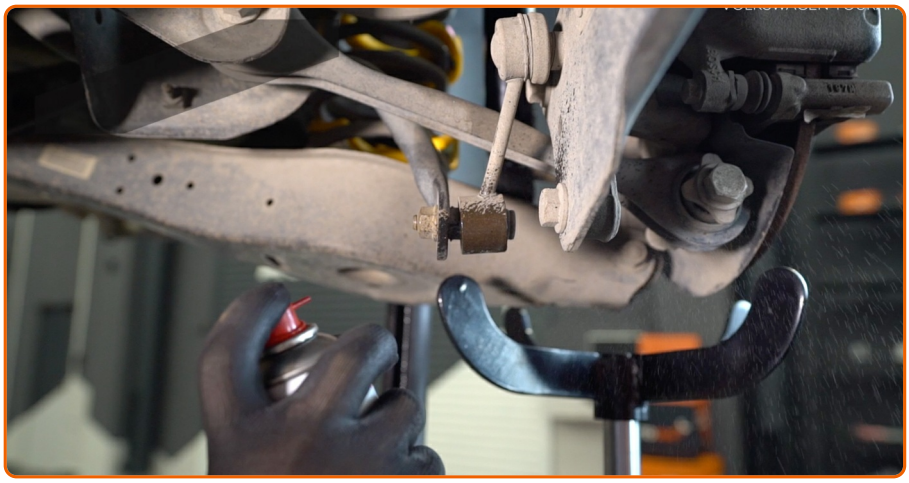


Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 21.

AUTODOC rekommenderar:

- VW Touran 1T3 – Håll i stötdämparen medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.

8



Behandla alla fogar i stabilisatorlänken. Använd WD-40 aerosol.

9

Skruva loss krängningshämmarens fästelement. Använd kombinyckel Nr16. Använd XZN #6.

10

Avlägsna stödet underifrån bakre stången.

AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjädrar – VW Touran 1T3. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

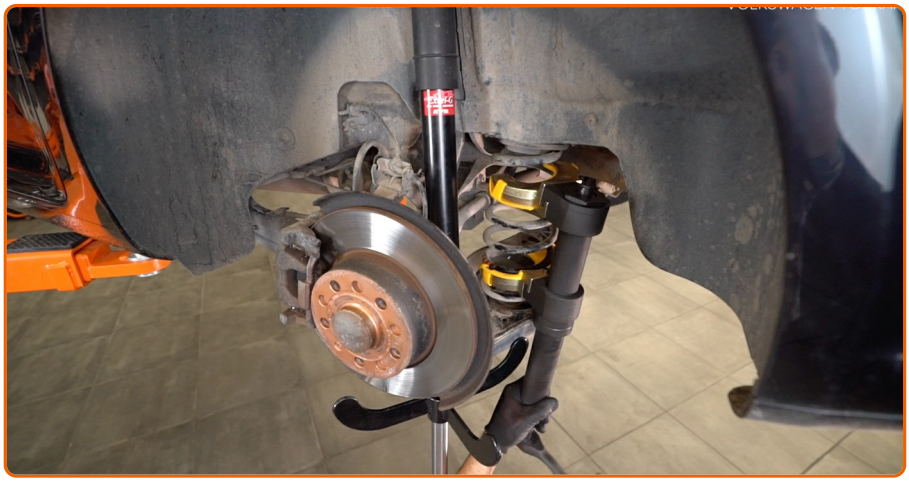
11

Sätt fast fjäderspännaren på sprialfjädern.

Utbyte: fjädrar – VW Touran 1T3. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Använd rätt storlek på adaptrar, klor och krampor.
- Spiralfjädern måste fästas säkert med fjäderspännaren.
- Använd en fjäderspännare av hög kvalitet.

12



Tryck ihop fjädern genom att vrida ledskruven på fjäderspännaren. Använd kombinyckel.

Utbyte: fjädrar – VW Touran 1T3. Tips:

- Skiftnyckelns storlek kan variera beroende på vilken tillverkare fjäderspännaren har.
- Tryck samman spiralfjädern tills det är tillräckligt mycket plats för att få loss fjädern. Tryck inte samman den helt: spiralfjädrarna får inte röra vid varandra.
- Var försiktig när du arbetar med komprimerade fjädrar då de kan skada fordonet och dig om du arbetar fel.

13

Dra ner länkarmen på upphängningen. Använd en kofot.

14

Ta bort spiralfjädern med fjäderspännaren.

Utbyte: fjädrar – VW Touran 1T3. AUTODOC rekommenderar:

- Gör inget med fjädern så länge den är ihoptryckt.

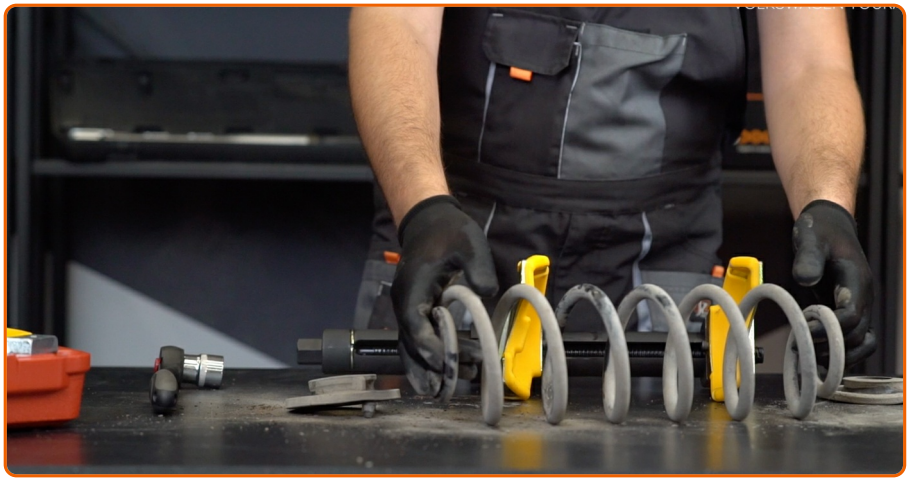
15

Säkra fjäderspännaren på en arbetsbänk.

16

Sluta komprimera fjädern.

17



Ta ut fjädern.

18

Rengör spiralfjäderns monteringsfästen.

19

Inspektera gummifästena på fjädern. Byt ut dessa ifall det behövs.

20

Sätt fast en ny spiralfjäder på fjäderspännaren.

Utbyte: fjädrar – VW Touran 1T3. Tips från AUTODOC:

- Använd rätt storlek på adaptrar, klor och krampor.

21

Komprimera fjädern.

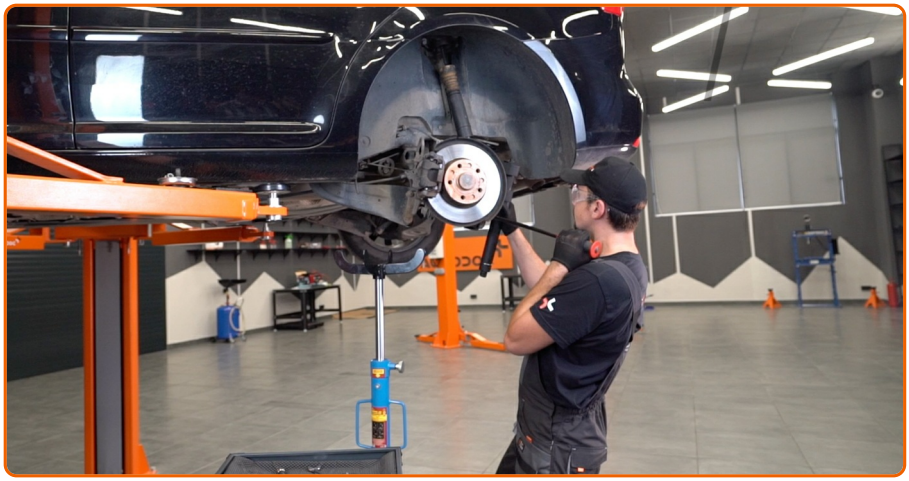
22

Montera spiralfjädern ihop med gummifästena.på monteringsfästena.

23

För in det nedre fästets cylinderformade del i hålet på länkarmen.

24



Släpp spiralfjädern genom att vrida skruven på fjäderspännaren. Använd kombinyckel.

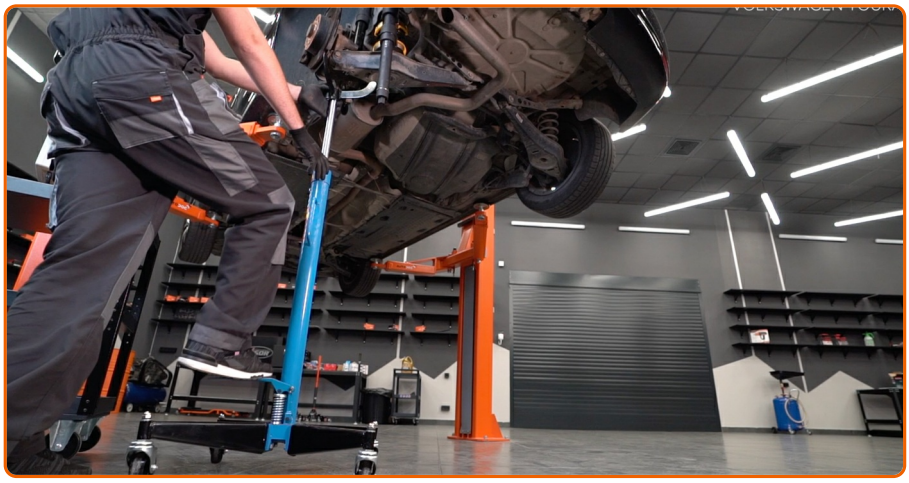
Vänligen notera!

- Skiftnyckelns storlek kan variera beroende på vilken tillverkare fjäderspännaren har.
- Försäkra dig om att spiralfjädern är monterad på rätt sätt.

25

Ta bort fjäderspännaren.

26



Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.

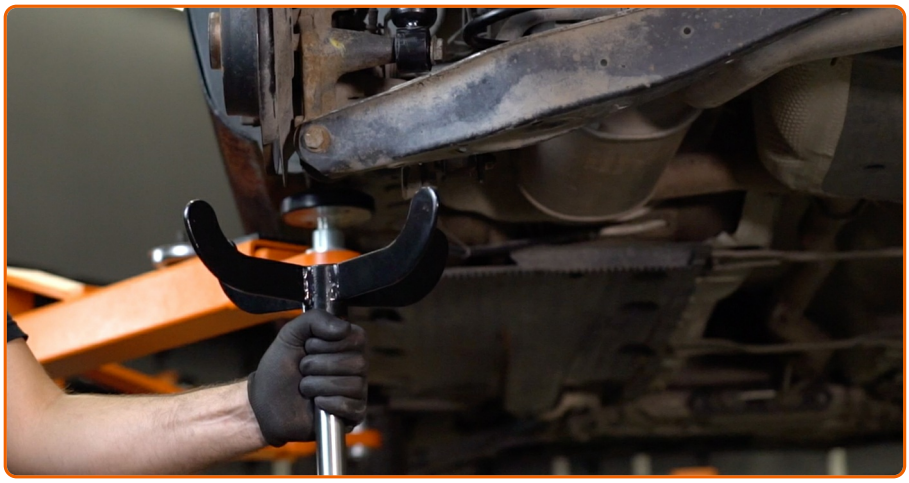
27

Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd kombinyckel Nr 21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 180 Nm vridmoment.

28

Dra åt fästelementet på stabilisatorn. Använd kombinyckel Nr16. Använd XZN #6. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 45 Nm vridmoment.

29



Avlägsna stödet underifrån bakre stången.

AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjädrar – VW Touran 1T3. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

30

Rengör fälgens monteringssäte. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.

31

Installera hjulet.

AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. VW Touran 1T3

32

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17

33

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

34

Ta bort domkrafter och kilarna.

TYCKTE DU ATT DENNA INSTRUKTION VAR TILL HJÄLP?

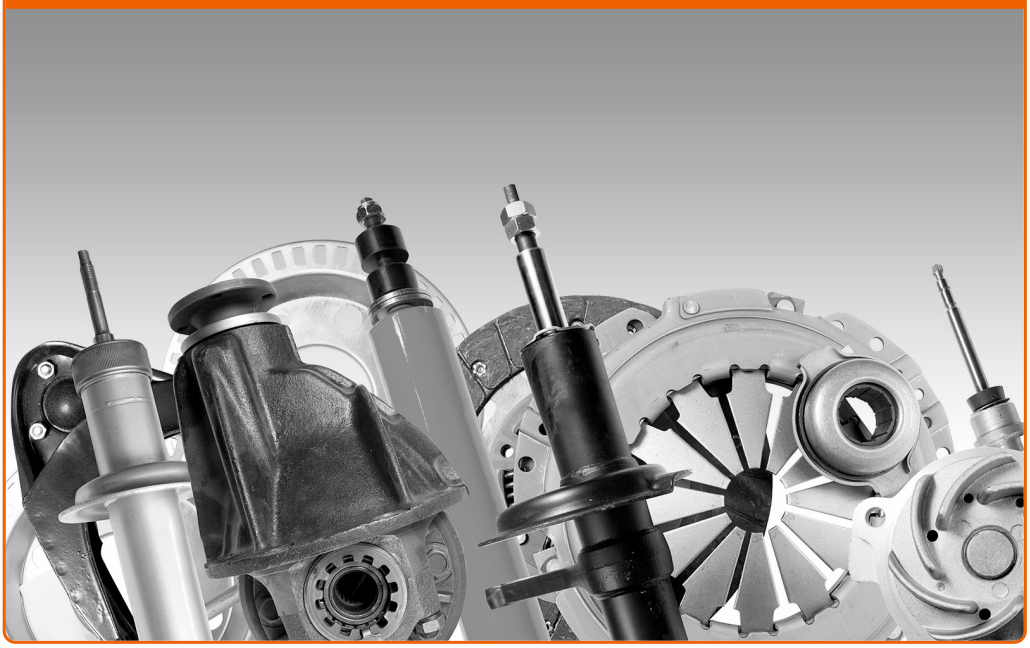
JA NEJ

BLI MEDLEM I AUTODOC CLUB!

AUTODOC — HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

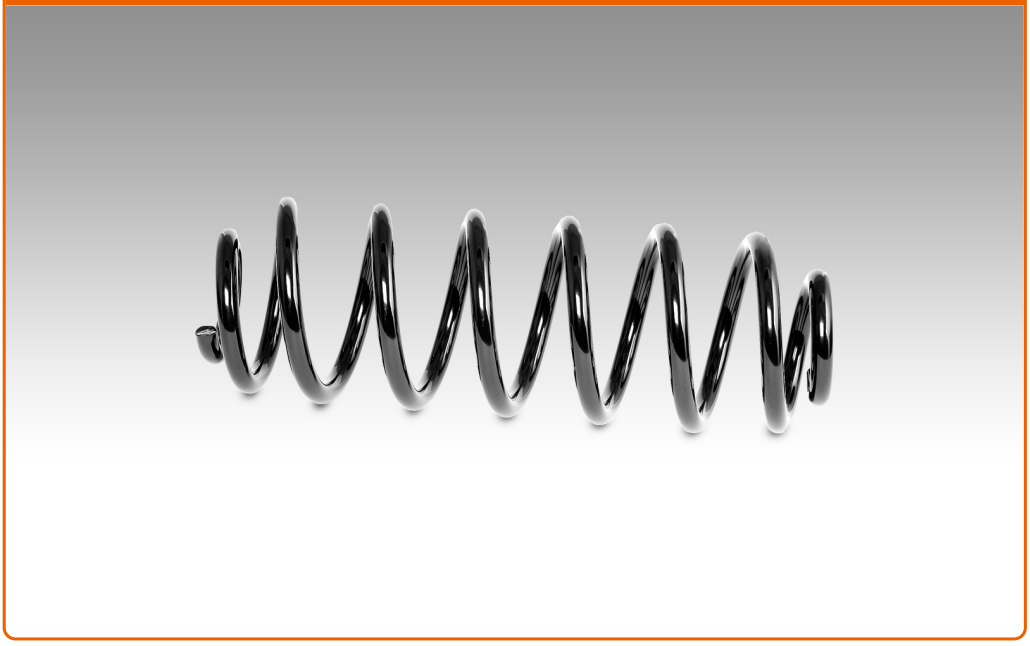
AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL



KÖP RESERVDELAR FÖR VOLKSWAGEN

FJÄDRAR: ETT BRETT UTBUD



VÄLJ DELAR FÖR VW TOURAN 1T3

FJÄDRAR FÖR VW: KÖP NU

FJÄDRAR FÖR VW TOURAN 1T3: DE BÄSTA ERBJUDANDEN

ⓘ 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 anvvändning 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 2018 – 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 GmbH.