



Byta stötdämpare bak på
VW California T6
Minibuss (SGC, SGG,
SHC) – utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC) 2.0 TDI, VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC) 2.0 TDI 4motion, VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC) 2.0 TSI, VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC) 2.0 TSI 4motion

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: VW Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 1.9 TDI

**UTBYTE: STÖTDÄMPARE – VW CALIFORNIA T6
MINIBUSS (SGC, SGG, SHC). VERKTYG DU BEHÖVER:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Keramiskt fett
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr21
- Hylsa nr.18
- Hylsa nr.21
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulcross

Köp verktyg

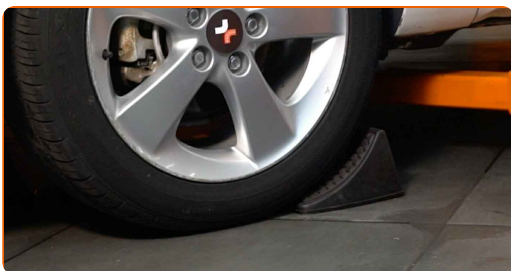
Utbyte: stötdämpare – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC).
AUTODOCs experter rekommenderar:

- Båda bakre stötdämpare måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren är likadan för vänster och höger stötdämpare på bakvagnen.
- Notera: allt arbete med bilen – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

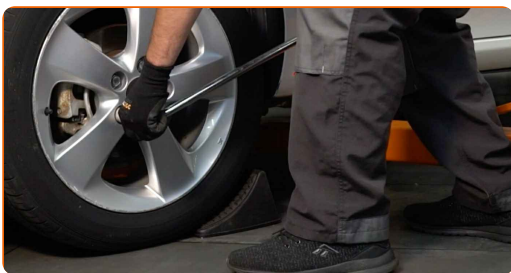
1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



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 California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC)

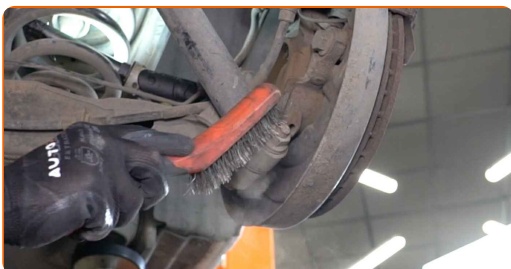
5

Ta bort hjulet.



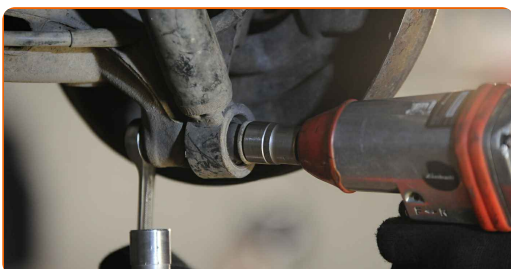
6

Rengör fästena till stötdämparen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



7

Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en spärrnyckel.



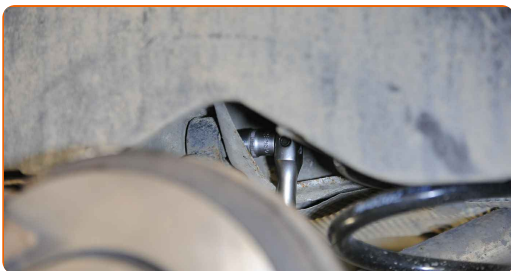
8 Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



9 Ta bort fixdubben.



10 Skruva loss övre fästelementet från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



11 Ta bort fixdubben.

AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i stötdämparen medan du skruvar loss fästbultarna. VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC)

12 Avlägsna stötdämparen.



13 Rengör stötdämparnas monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



Utbyte: stötdämpare – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC). Tips från AUTODOC:

- Innan du installerar ny stötdämpare så ska du pumpa den manuellt 3-5 gånger.

14 Lägg stötdämparen i hjulhuset och dra åt den.



15 Montera fästningsbolten.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i stötdämparen medan du skruvar fast fästbultarna. VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC)
- För att kunna dra åt fästena korrekt måste du hissa upp fjädringens komponenter till deras arbetsposition.

16

Dra åt stötdämparens övre fästen. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 80 Nm vridmoment.+90°



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

17

Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd kombinyckel Nr 21. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.+90°



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

18

Avlägsna stödet underifrån stängen.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

19

Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.

20

Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.

21

Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd keramiskt fett.



22

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

23

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. VW California T6 Minibuss (SGC, SGG, SHC)

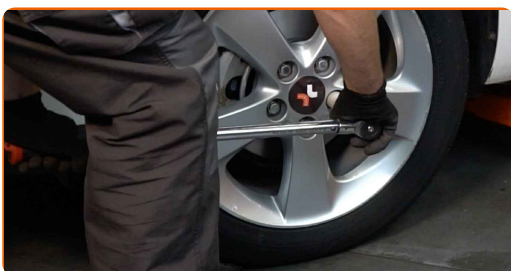
24

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



25

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 180 Nm vridmoment.



26

Ta bort domkrafter och kilarna.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

STÖTDÄMPARE: 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.