



Byta stötdämpare bak på
CITROËN C4 I (LC_) –
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:
CITROËN C4 I (LC_) 1.4 16V, CITROËN C4 I (LC_) 1.6 HDi

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: PEUGEOT 307 SW (3H) 2.0 HDi 135

UTBYTE: STÖTDÄMPARE – CITROËN C4 I (LC_). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr13
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.15
- Hylsa nr.16
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Stötdämparhylsa nr. DD6
- Skruvstäd
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulklöss

Köp verktyg

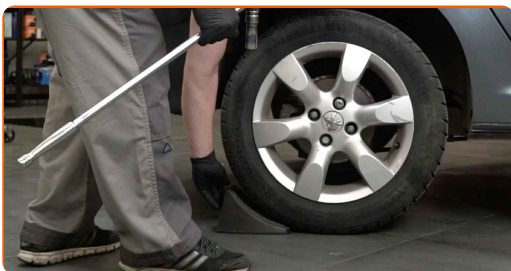
Utbyte: stötdämpare – CITROËN C4 I (LC_). Tips från AUTODOCs experter:

- Båda bakre stötdämpare måste bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren är likadan för vänster och höger stötdämpare på bakvagnen.
- Notera: allt arbete med bilen – CITROËN C4 I (LC_) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3

Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: stötdämpare – CITROËN C4 I (LC_). AUTODOC rekommenderar:

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

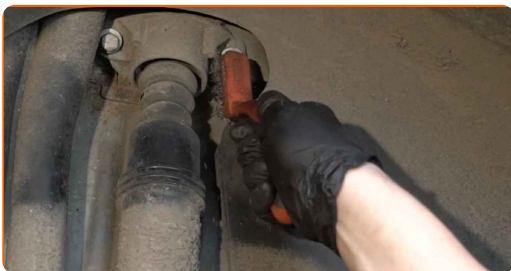
5

Ta bort hjulet.



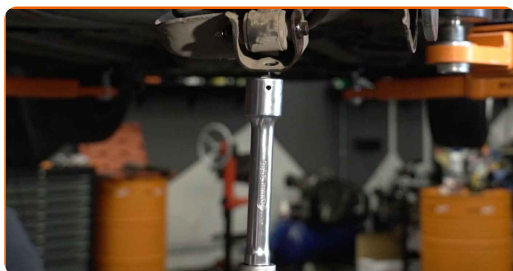
6

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



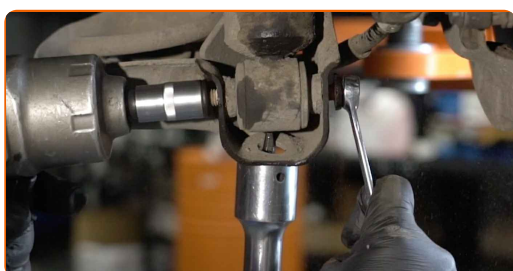
7

Stöd den bakre fjädringsbenet. Använd en hydraulisk domkraft.



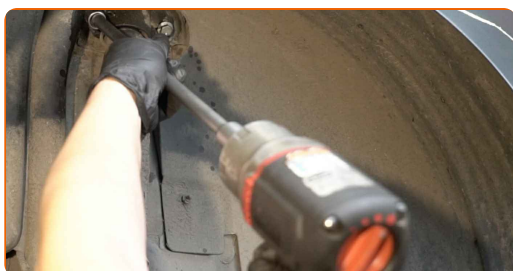
8

Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr 13. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en spärrnyckel.



9

Skruva loss övre fästelementet från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



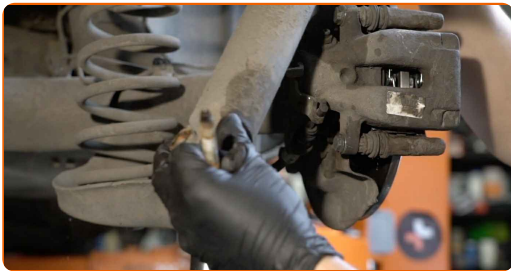
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i stötdämparen medan du skruvar loss fästbultarna. CITROËN C4 I (LC_)

10 Ta bort fästbultarna.



11 Avlägsna stötdämparen.



12 Greppa stötdämparen i ett skruvstäd.



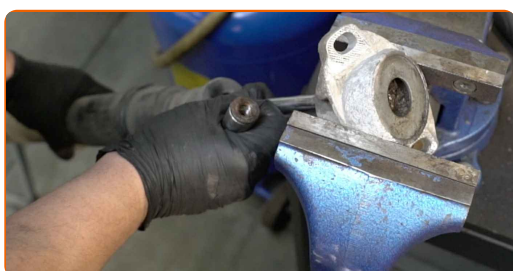
13 Gör rent stötdämparens valstrådsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 14** Avlägsna kolvstångens fästelement från stötdämparen. Använd en stötdämparhylsa DDN[®]6. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



- 15** Avlägsna stötdämparens montering, dammskyddet och stötstoppet.



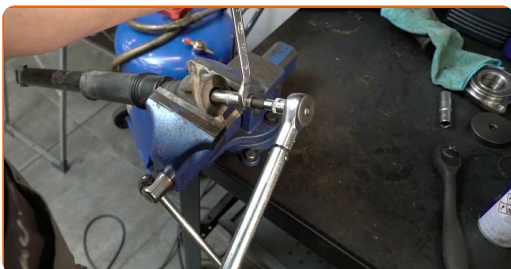
AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – CITROËN C4 I (LC_). Inspektera stötdämparens fäste, damask och genomslagsstopp noggrant. Byt ut dem vid behov.
- Innan du installerar ny stötdämpare så ska du pumpa den manuellt 3-5 gånger.

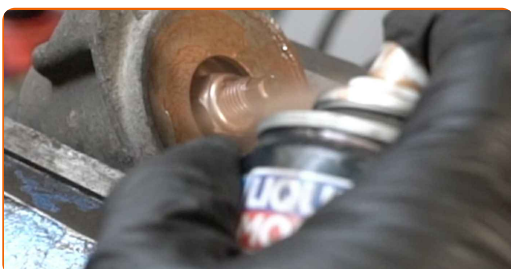
- 16** Installera montering, dammskydd och stötstopp på en ny stötdämpare.



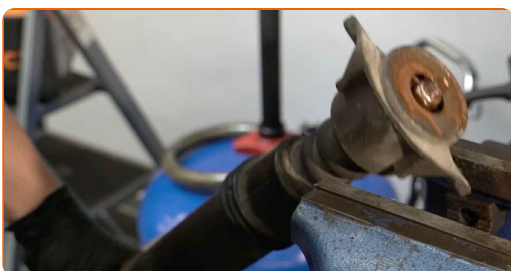
- 17** Dra åt stötdämparstångens mutter. Använd en stötdämparhylsa DDN[®]6. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 38 Nm vridmoment.



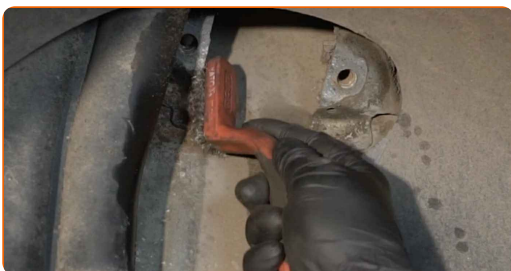
- 18** Behandla stötdämparens stångfäste. Använd kopparpasta.



- 19** Släpp skruvstället och ta ut stötdämparen.



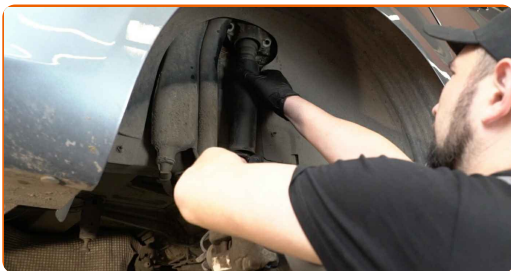
- 20** Rengör stötdämparnas monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 21** Behandla stötdämparens monteringssäten. Använd kopparpasta.

22

Sätt tillbaka stötdämparen i hjulhuset och säkra den.

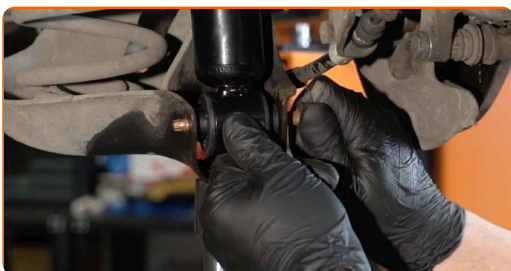


Utbyte: stötdämpare – CITROËN C4 I (LC_). Tips:

- För att förhindra skada, håll upp stötfångarna när du skruvar in fästningsbulten.

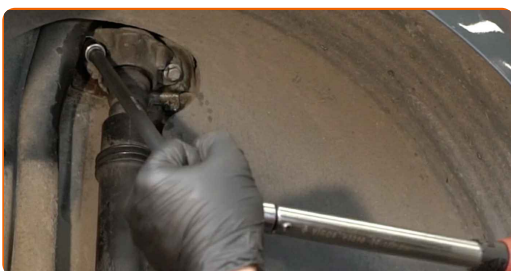
23

Montera fästningsbolten.



24

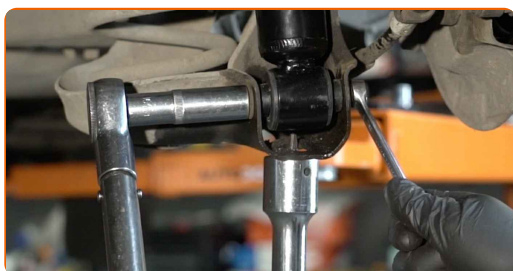
Dra åt stötdämparens övre fästen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 45 Nm vridmoment.



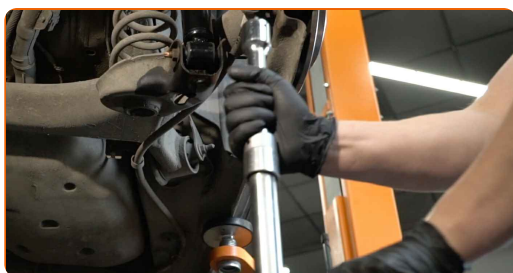
25 Hög den hydrauliska domkraften 10-15 cm.



26 Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Använd kombinyckel Nr 13. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 57 Nm vridmoment.



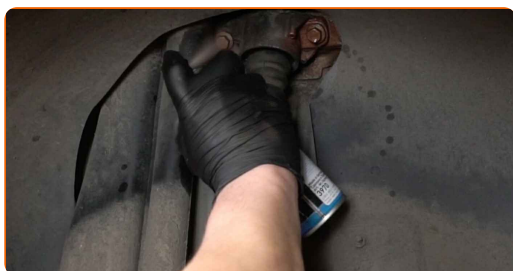
27 Avlägsna monteringen från nedre bakaxelns balk.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: stötdämpare – CITROËN C4 I (LC_). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

28 Behandla stötdämparens fästningar. Använd kopparpasta.



29

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



30

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: stötdämpare – CITROËN C4 I (LC_). Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

31

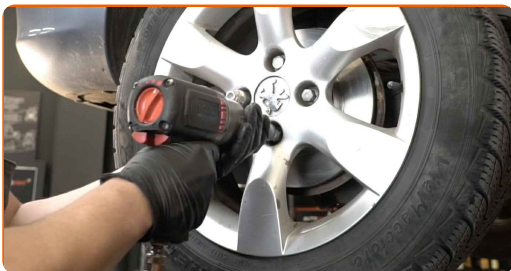
Installera hjulet.



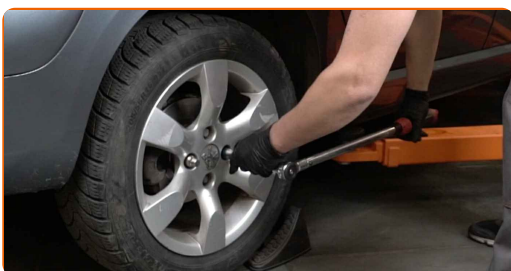
AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. CITROËN C4 I (LC_)

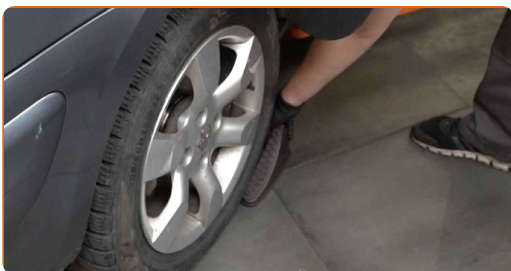
32 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



33 Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 100 Nm vridmoment.



34 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 2022 – 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.