



Byta fjäderbenslagring
bak på **Audi A3 8L1** –
utbytesguide

VIDEOGUIDE



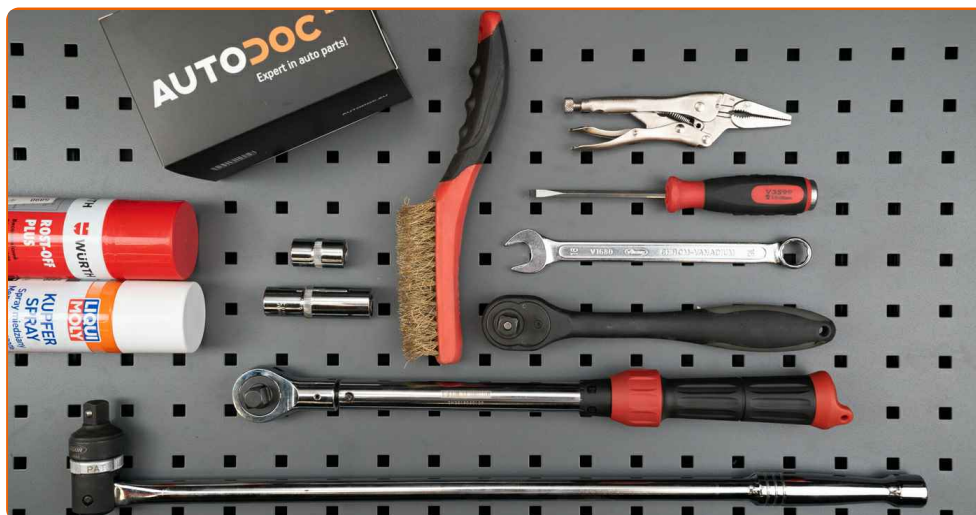
Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8 T, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI, AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 1.4 TFSI, AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 1.6 TDI, AUDI A1 Hatchback (8X1, 8XK) 2.0 TDI, AUDI TT Coupe (8N3) 1.8 T, AUDI TT Coupe (8N3) 1.8 T quattro, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8 T quattro, AUDI A3 Hatchback (8L1) S3 quattro, AUDI TT Roadster (8N9) 1.8 T, AUDI TT Roadster (8N9) 1.8 T quattro, AUDI A1 Sportback (8XA, 8XK) 1.2 TFSI, AUDI A1 Sportback (8XA, 8XK) 1.4 TFSI, (+ 13)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: FJÄDERBENSLAGRING – AUDI A3 8L1.
VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Kopparpasta
- Hylsa nr.16
- Skiftnyckel Nr16
- Momentnyckel
- Skiftnyckel
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

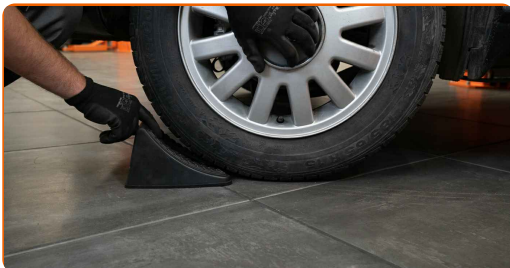
Utbyte: fjäderbenslagring – Audi A3 8L1. AUTODOC rekommenderar:

- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.
- Tillvägagångssättet är det samma för monteringen av höger och vänster stöttdämpare för bakre fjädringen.
- Båda monteringarna på bakre stöttdämpare bör bytas ut samtidigt.
- Kontrollera att du har bytt ut alla självlåsande muttrar och bultarna vid installation.

UTBYTE: FJÄDERBENSLAGRING – AUDI A3 8L1. REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

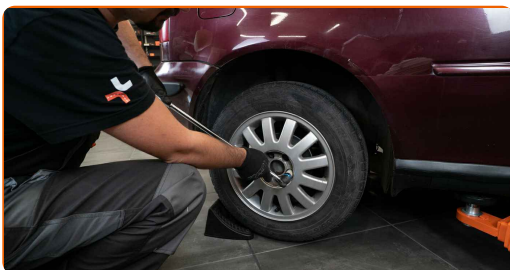
1

Säkra bilen med kilar.



2

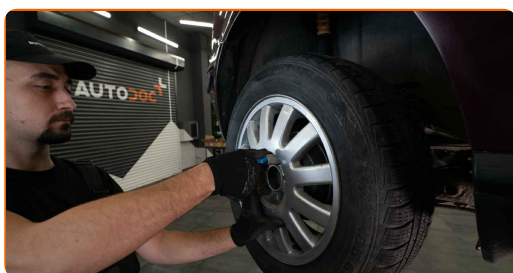
Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



3 Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.



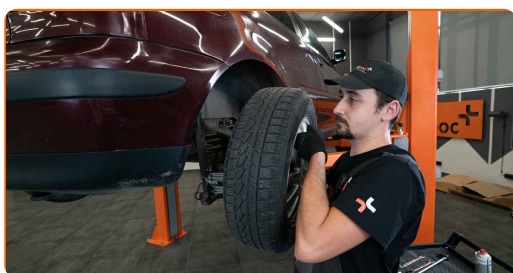
4 Skruva av hjulbultarna.



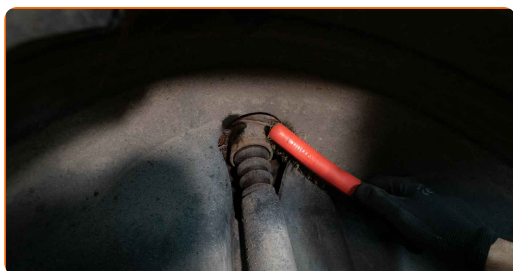
Utbyte: fjäderbenslagring – Audi A3 8L1. Tips:

- 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.



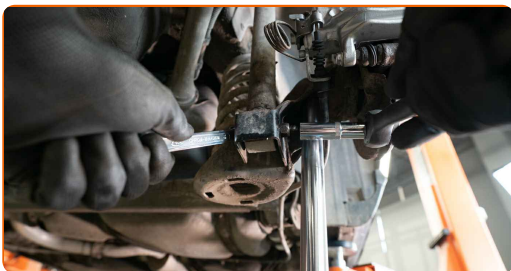
7

Stötta upp stängen. Använd en hydraulisk domkraft.



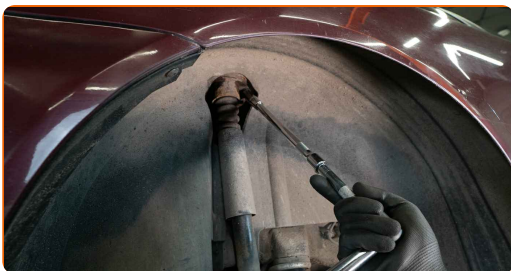
8

Skruva loss de nedre fästelementen från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr16. Använd hylsnyckel Nr16.



9

Skruva loss övre fästelementet från stötdämparen. Använd hylsnyckel Nr16.

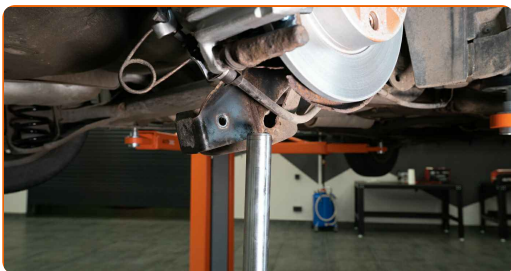


AUTODOC rekommenderar:

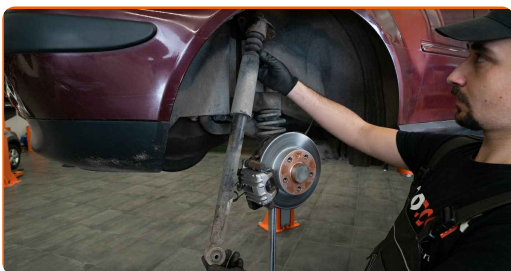
- Viktigt! Håll i stötdämparen medan du skruvar loss fästbultarna. Audi A3 8L1

10

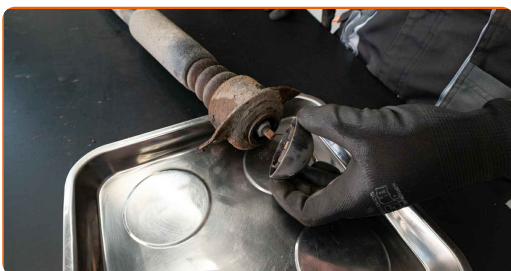
Avlägsna stödet underifrån bakre stängen.



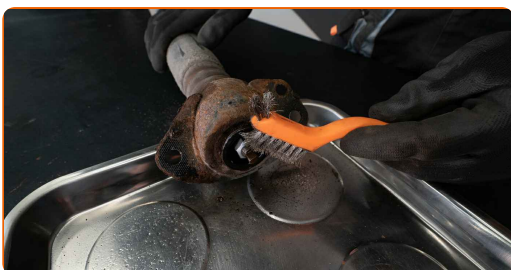
11 Avlägsna stötdämparen.



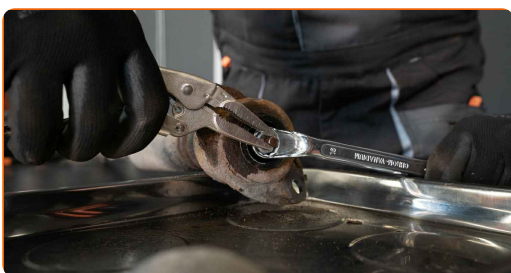
12 Avlägsna skyddslocket från stötdämparfästet.



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



14 Avlägsna kolvstångens fästelement från stötdämparen. Använd kombinyckel Nr16. Använd en justerbar skiftnyckel.



15 Avlägsna stötdämparens monteringsdammskyddet och stötstoppet.



Utbyte: fjäderbenslagring – Audi A3 8L1. Proffsen rekommenderar:

- Kontrollera stötdämparens montering, dammskyddshylsan stötstopp noga. Byt ut vid behov.

16

Installera dammskyddet och ett stötstopp på stötdämparen.



17

Montera det nya stötdämparfästet.



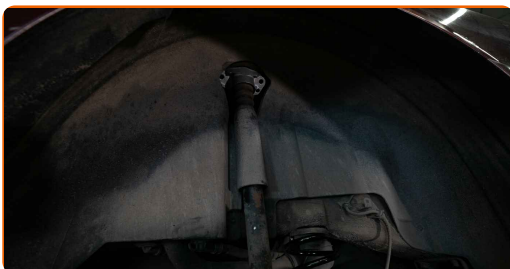
18

Dra åt stötdämparens monteringsfästen. Använd kombinyckel Nr16. Använd en justerbar skiftnyckel. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



19

Sätt tillbaka stötdämparen i hjulhuset och säkra den.



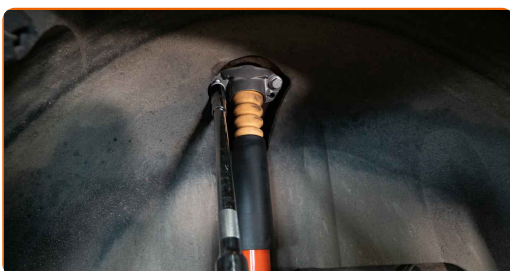
20

Montera stötdämparfästet genom att använda mitthålet som vägledning.



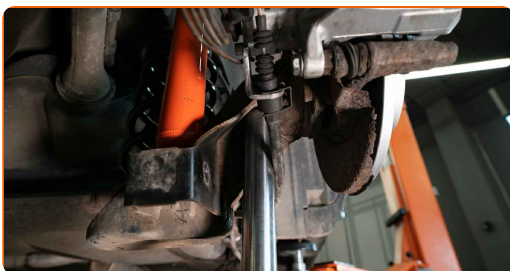
21

Dra åt stötdämparens övre fästen. Viktigt! Se till att använda nya fästen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.+90°



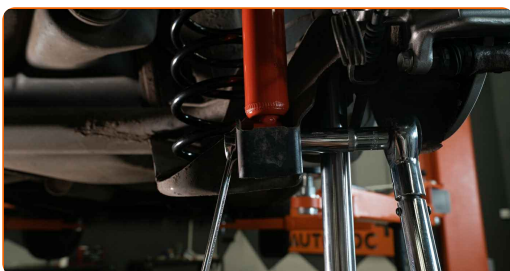
22

Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



23

Dra åt stötdämparens nedre fästelement. Viktigt! Se till att använda nya fästen. Använd kombinyckel Nr16. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 40 Nm vridmoment.+90°



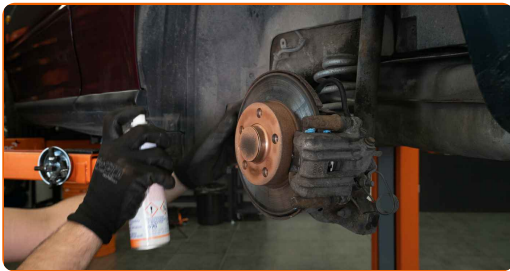
24

Avlägsna stödet underifrån bakre stängen.



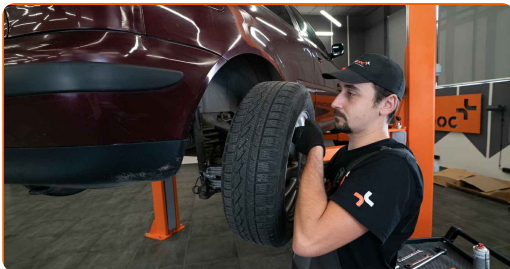
25

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



26

Installera hjulet.

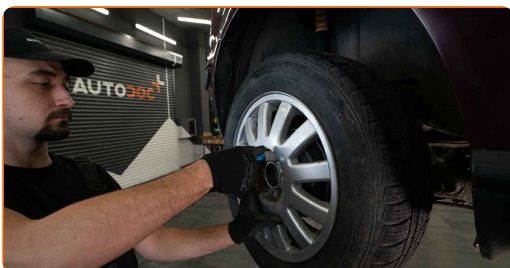


AUTODOC rekommenderar:

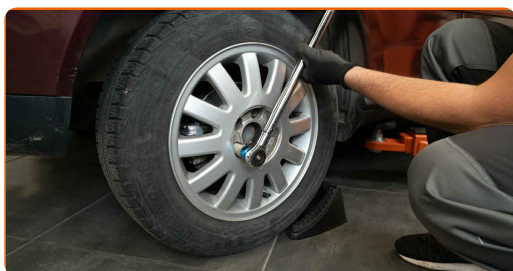
- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Audi A3 8L1

27

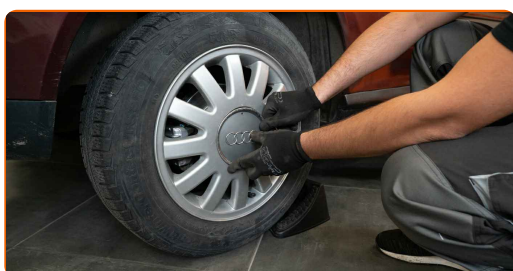
Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



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



- 29 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

KÖP RESERVDELAR FÖR AUDI

FJÄDERBENSLAGRING: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR AUDI A3 8L1

FJÄDERBENSLAGRING FÖR AUDI: KÖP NU

**FJÄDERBENSLAGRING FÖR AUDI A3 8L1: 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 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 2021 – 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.