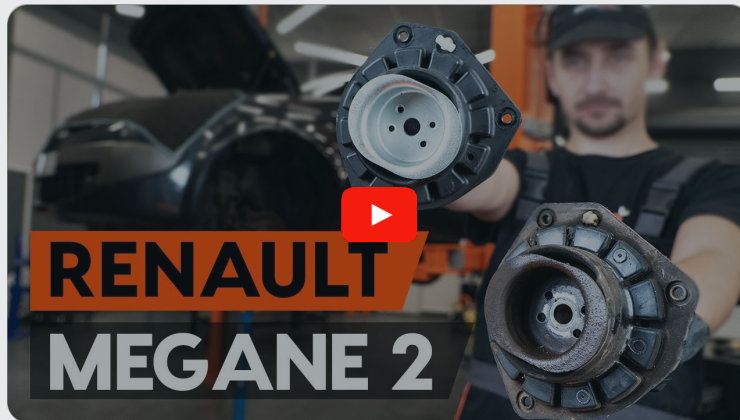




Byta fjäderbenslagring
fram på **Renault Megane**
2 – utbytesguide

VIDEOGUIDE



i Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.4 16V, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.6 16V, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 2.0 16V, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.5 dCi, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.9 dCi, RENAULT Scénic II (JM) 1.9 dCi, RENAULT Scénic II (JM) 2.0, RENAULT Scénic II (JM) 1.5 dCi, RENAULT Scénic II (JM) 1.6, RENAULT Scénic II (JM) 1.4, RENAULT Megane II Hatchback (BM, CM) 1.5 dCi (BM02, BM13, BM2A, CM02, CM13), RENAULT Megane II Coupé-Cabriolet (EM) 1.6, RENAULT Megane II Coupé-Cabriolet (EM) 2.0, RENAULT Megane II Coupé-Cabriolet (EM) 1.9 dCi, RENAULT Megane II Sedan (LM) 1.4, (+ 40)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: FJÄDERBENSLAGRING – RENAULT MEGANE 2. VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Kopparpasta
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.19
- Insex bit Nr. H6.
- Skiftnyckel Nr 17
- Skiftnyckel Nr 18
- Skiftnyckel Nr 19
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Hammare
- Plattmejsel
- Verktug för panelclips
- Kofot
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hydraulisk fjäderben kompressor
- Skärmskydd
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

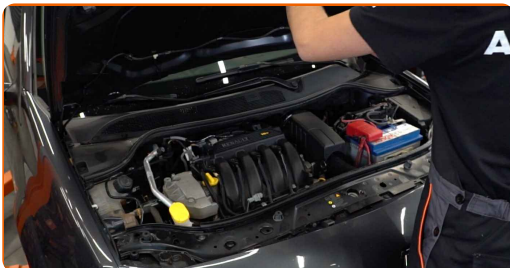
Utbyte: fjäderbenslagring – Renault Megane 2. AUTODOC rekommenderar:

- Alla fästena på de främre stötdämparna bör bytas ut samtidigt.
- Tillvägagångssättet för att byta fjäderbensfästen på den främre upphängningen är den samma på höger som på vänster sida.
- Kontrollera att du har bytt ut alla självlåsande muttrar och bultarna vid installation.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: FJÄDERBENSLAGRING – RENAULT MEGANE 2. REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

1

Öppna motorhuven.



2

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



3

Ta bort hållarna till stötdämparens monteringslock. Använd ett verktyg för panelclips.



4

Höj monteringslocket till stötdämparen lite grann. Behandla fästningarna till stötdämparen. Använd WD-40 aerosol.



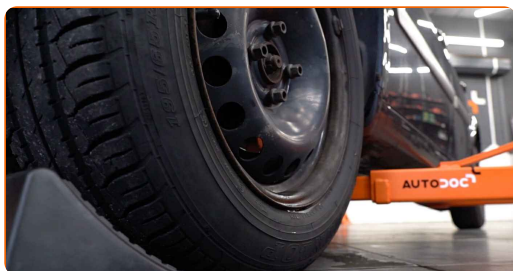
5

Lossa på de övre fästena på stötdämparen fästningar. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



6

Säkra bilen med kilar.



7

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



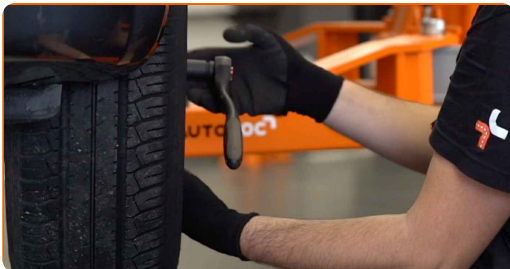
8

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.



9

Skruva av hjulbultarna.

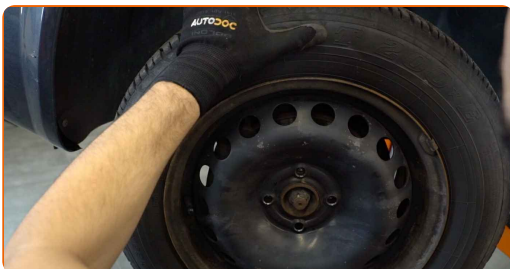


Utbyte: fjäderbenslagring – Renault Megane 2. Tips:

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

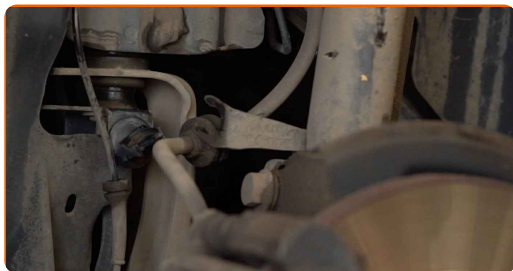
10

Ta bort hjulet.



11

Koppla loss kablarna och bromsslängen från stötdämparens montering. Använd en kofot.



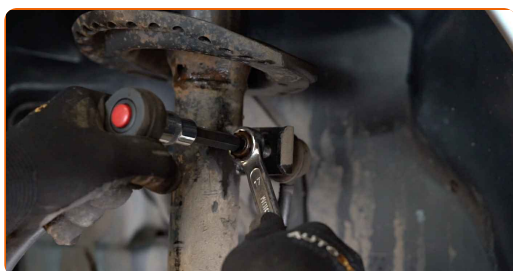
12

Rengör stabilisator länkens fästelement. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



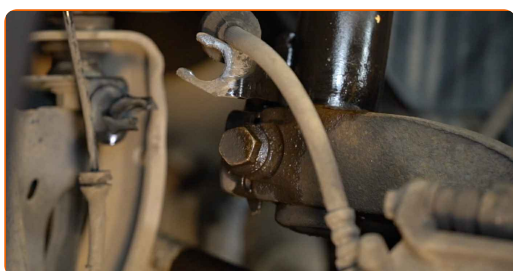
13

Skruva loss muttern och avlägsna krängningshämmaren från stötdämparen. Använd HEX Nr. H6. Använd kombinyckel Nr 17.



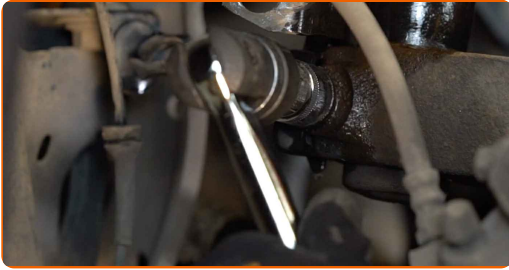
14

Rengör fästenheterna som förbinder stötdämparen med styrspindel. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



15

Skruva loss nedre fästelementet från fjäderstötan. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en trycknyckel.



16

Ta bort fixdubben.

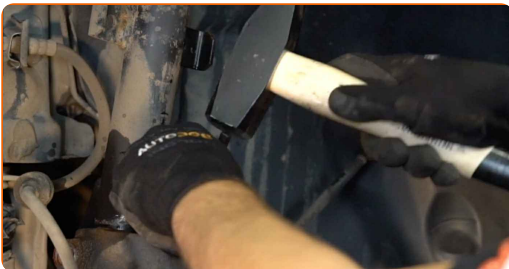


Utbyte: fjäderbenslagring – Renault Megane 2. AUTODOC's experter rekommenderar:

- Se till att styrspindeln är stöttat.

17

Koppla loss styrspindeln från fjäderbenet. Använd en hammare. Använd en platt metall mejsel.



18

Skruva loss fjäderbenets övre fästen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.

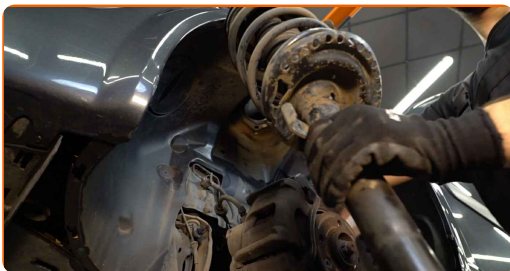


Utbyte: fjäderbenslagring – Renault Megane 2. Proffsen rekommenderar:

- Håll fast fjäderbenet när du lossar bultarna, så att du inte skadar dig.

19

Avlägsna fjäderbenet.



20

Justera fjäderbenet med hjälp av ett fjäderkomprimeringsverktyg.

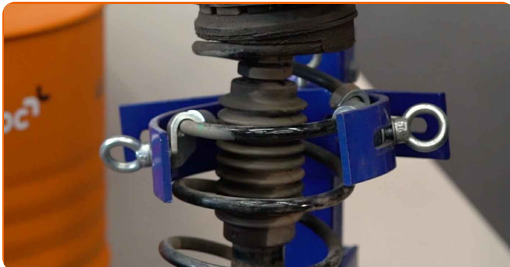


Utbyte: fjäderbenslagring – Renault Megane 2. Tips från AUTODOCs experter:

- 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.

21

Komprimera fjädern.



22

Avlägsna fjäderbenets ställmutter. Använd HEX Nr. H6. Använd kombinyckel Nr 18. Använd en spärrnyckel.



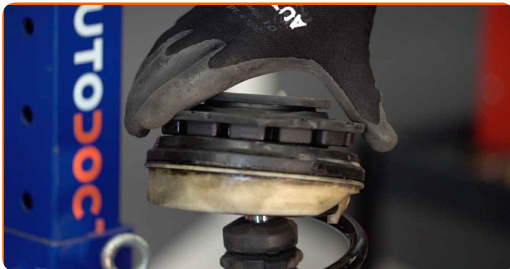
23

Avlägsna fjäderbenets övre anordning.



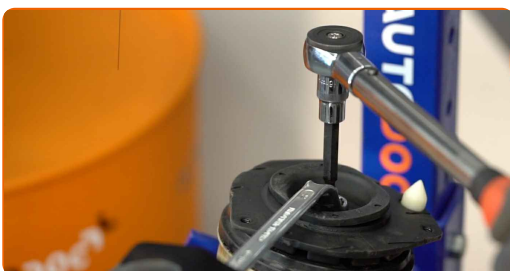
24

Installera nytt övre stötdämparfäste.



25

Dra åt muttern på stötdämparens kolvstång. Använd HEX Nr. H6. Använd kombinyckel Nr 18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 62 Nm vridmoment.



Utbyte: fjäderbenslagring – Renault Megane 2. Tips från AUTODOC:

- Kontrollera att fjädern sitter rätt. Undvik feljustering.
- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

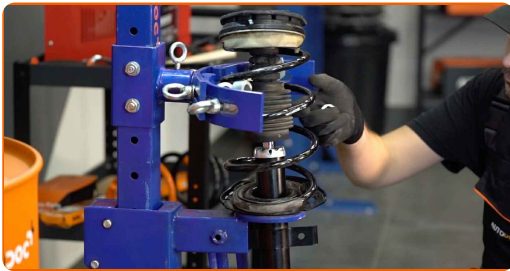
26

Sluta komprimera fjädern.



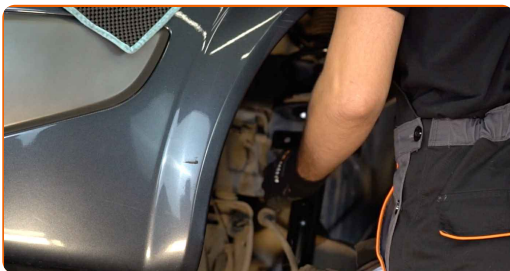
27

Ta bort det monterade fjäderbenet.



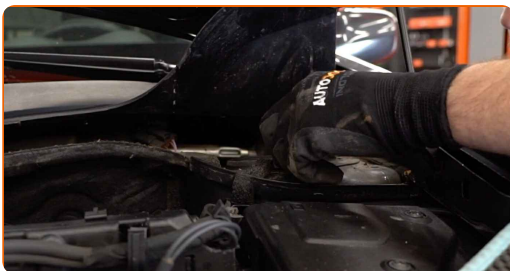
28

Installera fjäderbenet inne i hjulhuset.



29

Fäst de övre fästelementen på stötdämparna (3 stycken). Dra inte åt den.

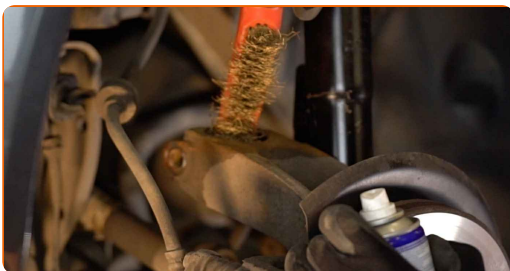


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i fjäderbenet medan du skruvar fast fästbultarna. Renault Megane 2

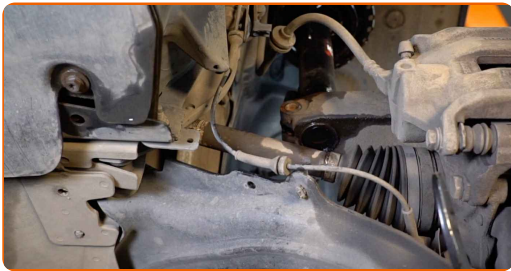
30

Behandla fjäderbensfästet på styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



31

Justera fjäderbenet på styrspindeln.



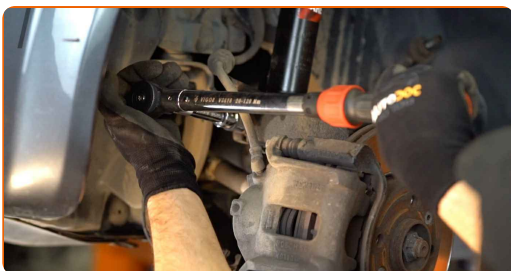
32

Förse styrspindeln med stöd. Använd en hydraulisk domkraft.



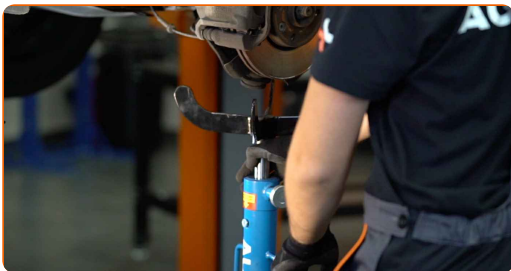
33

Installera och dra åt en ny bult på styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr19. Använd kombinyckel Nr 19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 105 Nm vridmoment.



34

Avlägsna stöder under styrspindeln.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjäderbenslagring – Renault Megane 2. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

35

Anslut tillbaka fästelementen till ABS sensorns kabel till fjäderstötan. Fäst bromsslangen på fjäderbenet.



36

Säkra krängningshämmlänken till fjäderbenet. Använd HEX Nr. H6. Använd kombinyckel Nr 17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 44 Nm vridmoment.



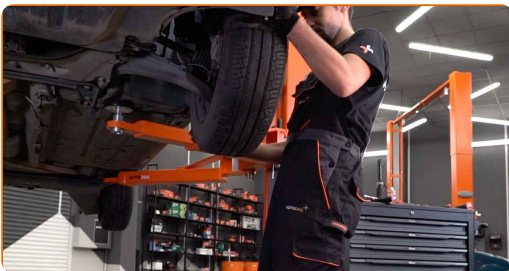
37

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



38

Installera hjulet.

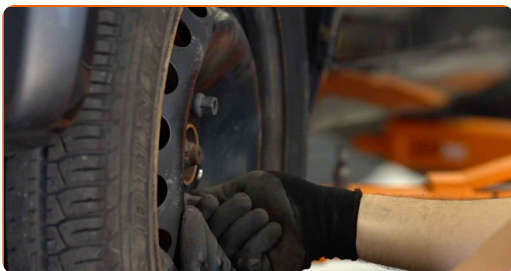


Utbyte: fjäderbenslagring – Renault Megane 2. AUTODOCs experter rekommenderar:

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

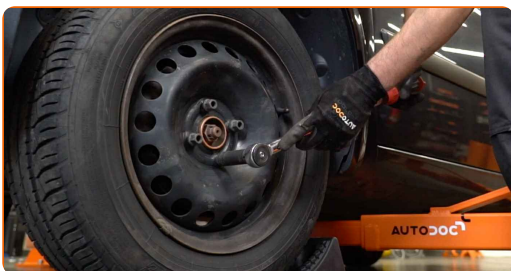
39

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



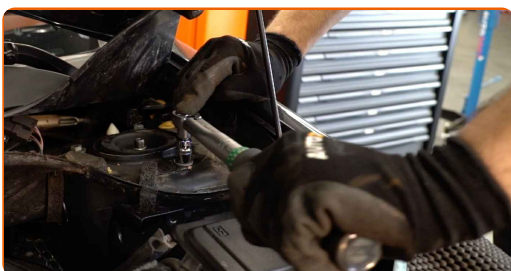
40

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



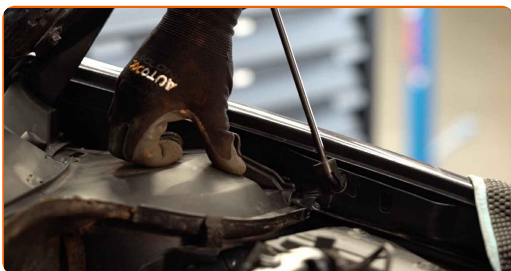
41

Dra åt fjäderbenets övre montering. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 21 Nm vridmoment.

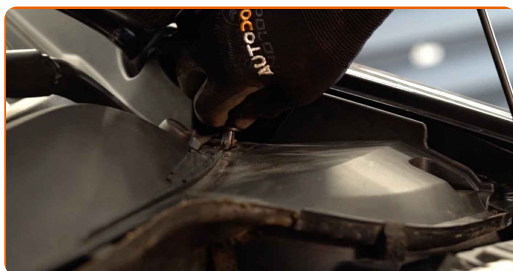


42

Montera stötdämparens monteringslock.



43 Montera hållarna till stötdämparens monteringslock.



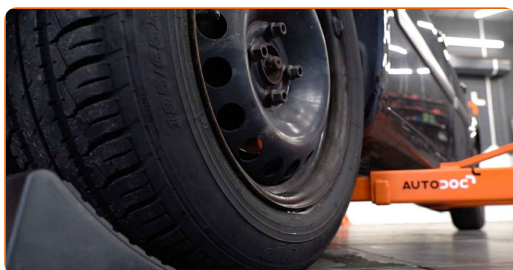
44 Ta bort skärmskyddet.



45 Stäng motorhuven.



46 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 RENAULT

FJÄDERBENSLAGRING: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR RENAULT MEGANE 2

FJÄDERBENSLAGRING FÖR RENAULT: KÖP NU

**FJÄDERBENSLAGRING FÖR RENAULT MEGANE 2: 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 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.