



Byta fjädrar fram på
Nissan Micra K11 –
utbytesguide

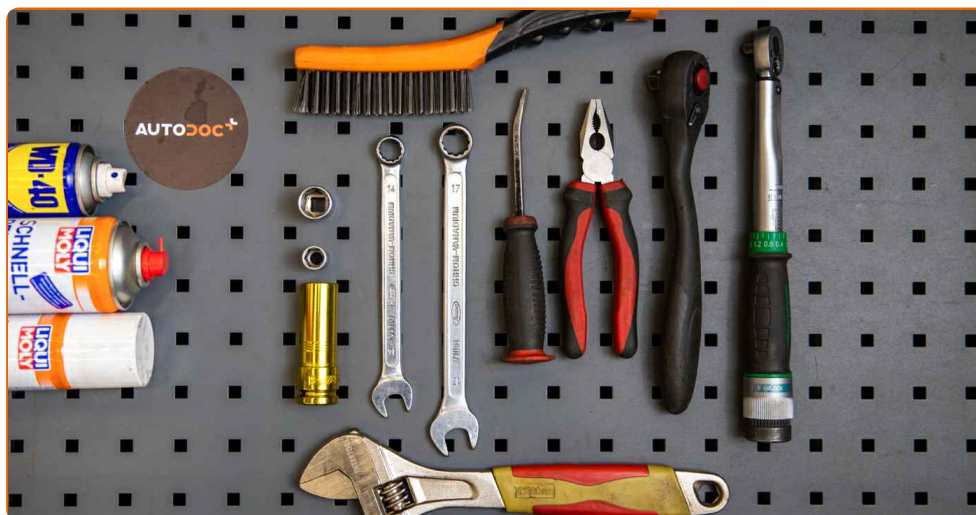
VIDEOGUIDE

** Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:
NISSAN MICRA II (K11) 1.0 i 16V, NISSAN MICRA II (K11) 1.4 i 16V

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: FJÄDRAR – NISSAN MICRA K11. VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Hylsa nr.12
- Hylsa nr.17
- Skiftnyckel Nr14
- Skiftnyckel Nr17
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Skiftnyckel
- Hydraulisk fjäderben kompressor
- Tänger
- Gummiklubba
- Skärmskydd
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

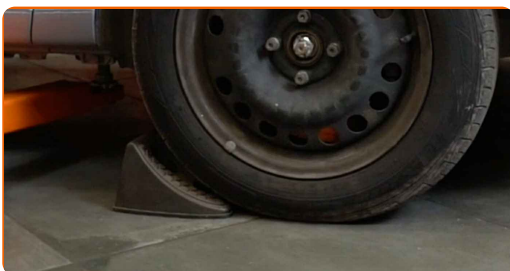
Utbyte: fjädrar – Nissan Micra K11. Tips från AUTODOCs experter:

- Framvagnens båda spiralfjädrar bör bytas samtidigt.
- Utbytesproceduren för spiralfjädrar ser likadan ut på vänster som på höger sida av framvagnen.
- Notera: allt arbete med bilen – Nissan Micra K11 – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

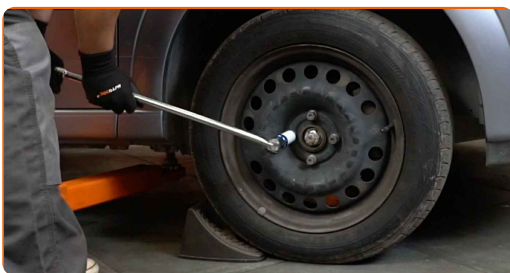
1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



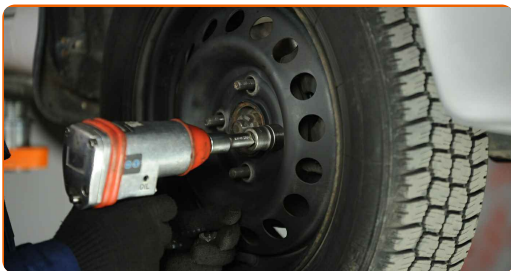
3

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.



4

Skruva av hjulbultarna.

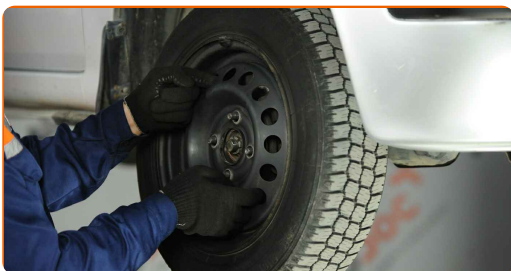


AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
Nissan Micra K11

5

Ta bort hjulet.



6

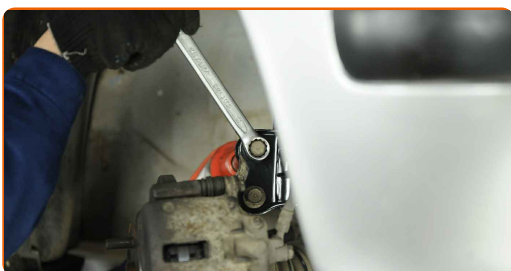
Ta ut kvarhållningsklippet och förflytta bromsslangen från hållaren på fjäderbenet. Använd en tång.



7

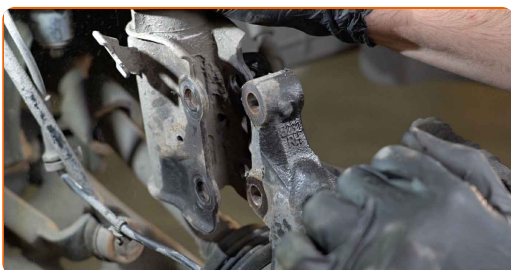
Rengör fästena som förbinder stötdämparen med styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

- 8** Skruva loss fästena som kopplar ihop fjäderbenet med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en spärrnyckel.



- 9** Ta bort fästbultarna (2 delar).

- 10** Koppla loss styrspindeln från fjäderbenet.



- 11** Sänk bilen.



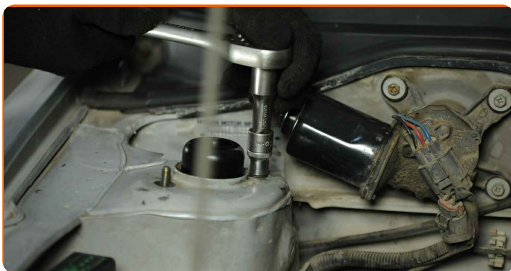
- 12** Öppna motorhuven.



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

- 14** Rengör fästelementen på det övre fästet på fjäderbenet. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

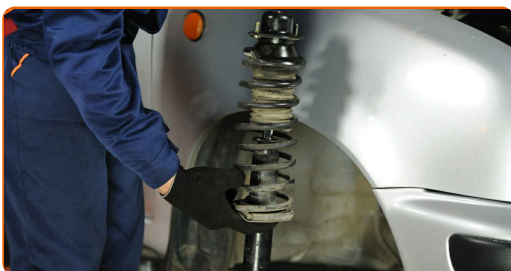
15 Skruva loss de över fästningarna på fjäderbenet (3 stycken). Använd hylsnyckel NrE12. Använd en spärrnyckel.



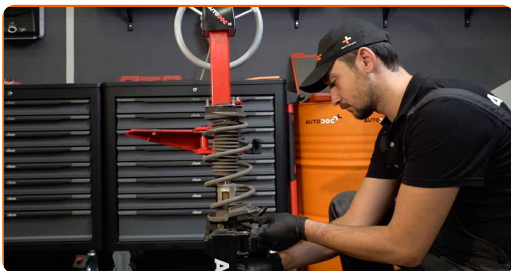
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i fjäderbenet medan du skruvar loss fästbultarna. Nissan Micra K11

16 Avlägsna fjäderbenet.



17 Justera fjäderbenet med hjälp av ett fjäderkomprimeringsverktyg.

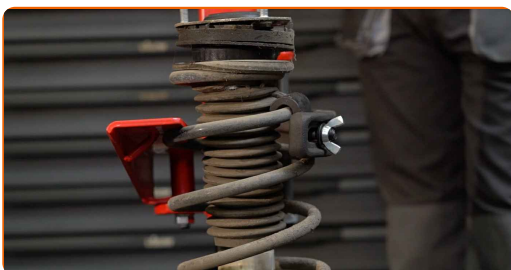


Utbyte: fjädrar – Nissan Micra K11. Proffsen rekommenderar:

- 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.

18

Komprimera fjädern.



19

Rengör det övre fästet på fjäderbenslagringen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

20

Skruva loss toppfsäten från stötdämparens montering. Använd kombinyckel Nr 14. Använd en justerbar skiftnyckel.



21

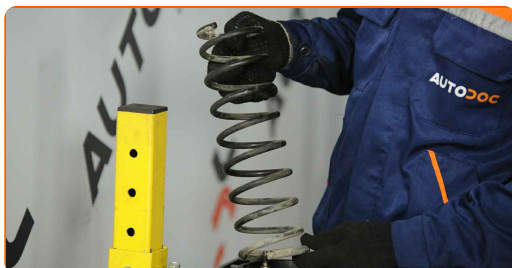
Avlägsna fjäderbenets övre anordning.



22 Lossa spiralfjädern.

23 Avlägsna stötdämparens dammskyddshylsa från stötstoppet.

24 Avlägsna fjädern.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjädrar – Nissan Micra K11. Inspektera stötdämparens fäste, damask och genomslagsstopp noggrant. Byt ut dem vid behov.

25 Installera fjädern på stötdämparen.



26 Montera dammskyddsdamasken och genomslagsstoppet på stötdämparen.

27 Komprimera fjädern.

28 Montera det övre fjäderbensfästet och fjäderbenslagret.



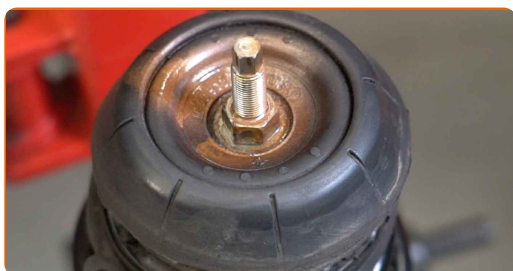
- 29** Dra åt fjäderstöttans monterings övre fästelement. Använd kombinyckel Nr 14. Använd en justerbar skiftnyckel. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 40 Nm vridmoment.



Utbyte: fjädrar – Nissan Micra K11. Proffsen rekommenderar:

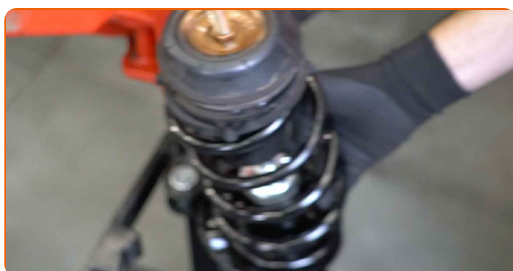
- Kontrollera att fjädern sitter rätt. Undvik feljustering.

- 30** Behandla stötdämparstängens. Använd kopparpasta.



- 31** Sluta komprimera fjädern.

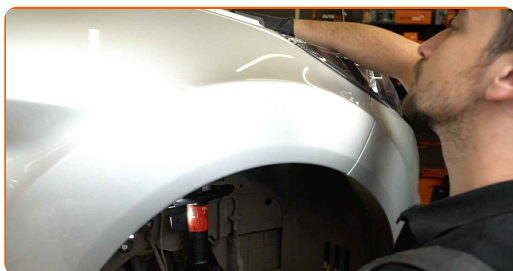
- 32** Ta bort det monterade fjäderbenet.



33 Installera fjäderbenet inne i hjulhuset.



34 Fäst de övre fästelementen på stötdämparna (3 stycken).



AUTODOC rekommenderar:

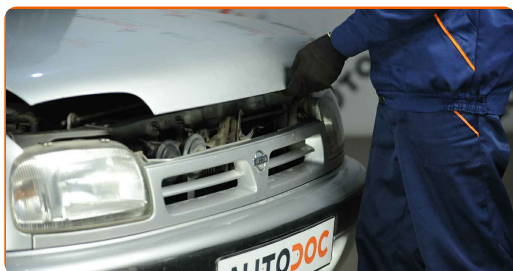
- Nissan Micra K11 – Håll i fjäderbenet när du skruvar fast fästbultarna för att undvika skador.

35 Dra åt de över fästningarna på fjäderbenet (3 stycken). Använd hylsnyckel Nr12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



36 Ta bort skärmskyddet.

37 Stäng motorhuven.



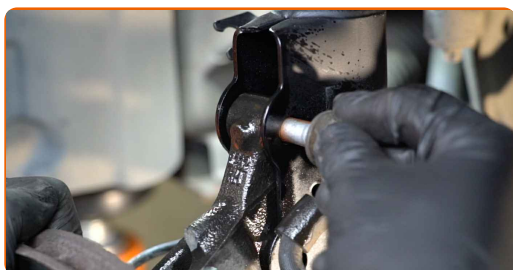
38 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.



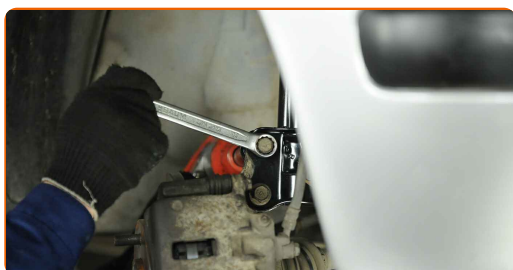
39 Behandla fjäderbensfästet på styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

40 Justera fjäderbenet på styrspindeln.

41 Montera fästningsbolten (2 delar).

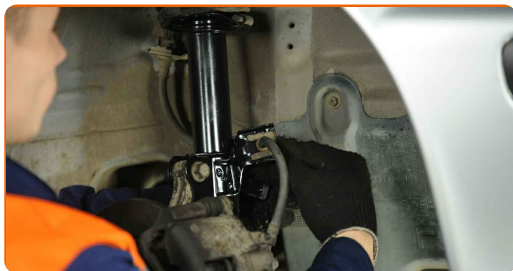


42 Dra ihop de lägre fästningarna som kopplar stödlagret till styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr17. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 115 Nm vridmoment.

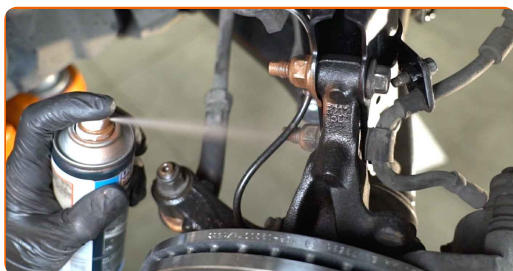


43 Fäst bromsslangen på fjäderbenet.

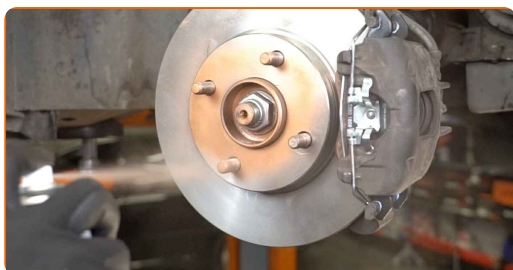
44 Fäst bromsslansens fasthållningsklämma. Använd en gummihammare.



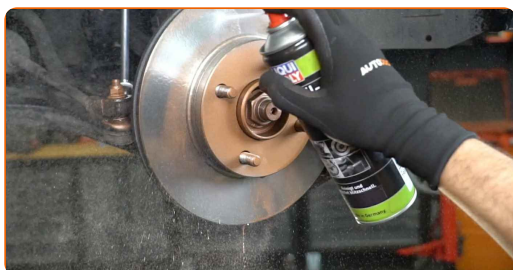
45 Behandla stötdämpar fästena. Använd kopparpasta.



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



47 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

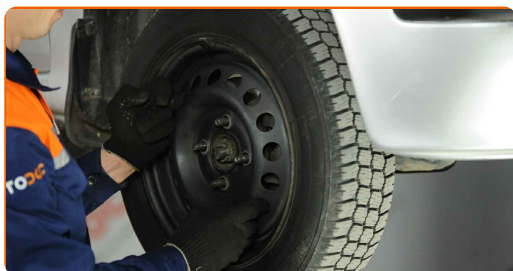


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: fjädrar – Nissan Micra K11. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

48

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Nissan Micra K11

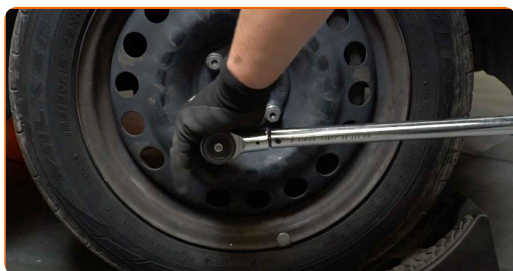
49

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



50

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



51

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 NISSAN

FJÄDRAR: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR NISSAN MICRA K11

FJÄDRAR FÖR NISSAN: KÖP NU

**FJÄDRAR FÖR NISSAN MICRA K11: 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 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 GmbH.