



Byta främre undre arm
på **Renault Scenic 2** –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1_) 1.9 dCi, RENAULT MEGANE II Kombi (KM0/1_) 1.6 16V, RENAULT SCÉNIC II (JM0/1_) 1.6 Hi-Flex, RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.4 16V, RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.6 16V, RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 2.0 16V, RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.5 dCi, RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.9 dCi, RENAULT SCÉNIC II (JM0/1_) 2.0, RENAULT SCÉNIC II (JM0/1_) 1.5 dCi, RENAULT SCÉNIC II (JM0/1_) 1.6, RENAULT SCÉNIC II (JM0/1_) 1.4, RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.5 dCi (BM02, BM13, BM2A, CM02, CM13), RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1_) 1.6, RENAULT MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1_) 2.0, (+ 53)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

**UTBYTE: FRÄMRE UNDRE ARM – RENAULT SCENIC 2.
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:**



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr 16
- Skiftnyckel Nr 18
- Torxbit T20
- Hylsa nr.10
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.16
- Hylsa nr.E16
- Hylsa nr.18
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Verktug för panelclips
- Gummiklubba
- Kofot
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Skärmskydd
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

Utbyte: främre undre arm – Renault Scenic 2. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Ersättningsförfarandet är identiskt för de vänstra och de högra nedre bärarmarna.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – Renault Scenic 2.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Öppna motorhuven.



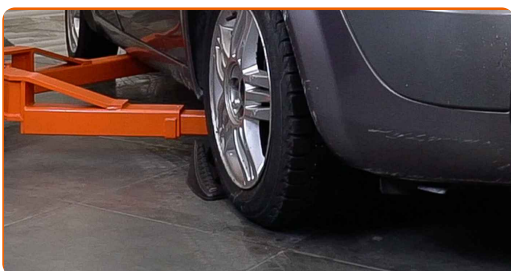
2

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



3

Säkra bilen med kilar.



4

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



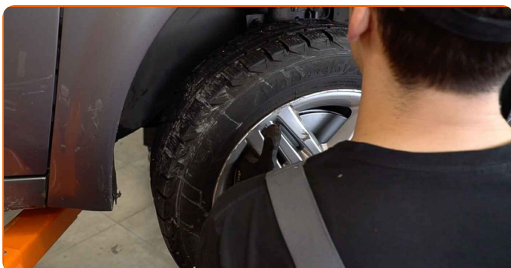
5

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.



6

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: främre undre arm – Renault Scenic 2. Tips:

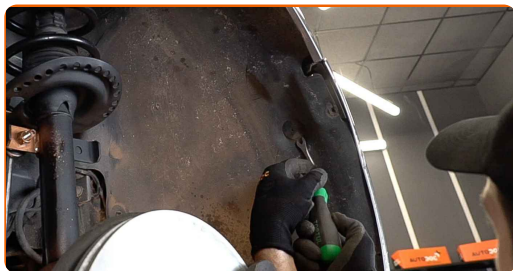
- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

7

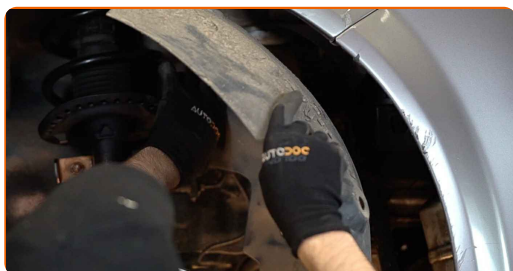
Ta bort hjulet.



8 Skruva loss och ta bort fästningarna till hjulbågsskyddet. Använd Torx T20. Använd ett verktyg för panelclips.



9 Ta bort hjulbågsskyddet.



10 Skruva loss fästena på den lägre ljudisoleringen. Använd hylsnyckel Nr10.



11 Ta bort den lägre ljudisoleringen.

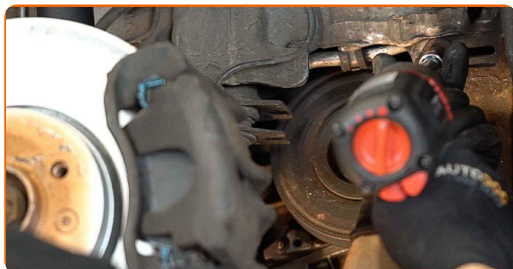
12 Rengör fästningarna på stötfångarens förstärkningsstång och på konsolen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: främre undre arm – Renault Scenic 2. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.
- Använd skyddsglasögon.

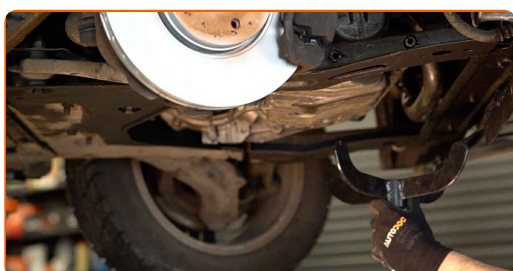
13

Skruva loss fästningarna som kopplar stötfångarens förstärkingsstångs konsol. Använd hylsnyckel Nr13.



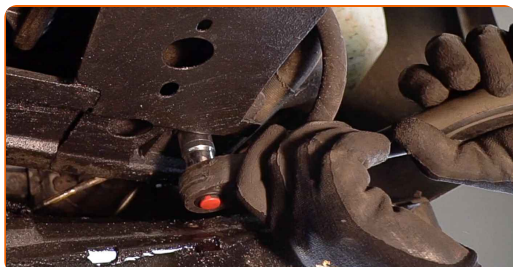
14

Stötta den undre kylarens stöd för att stoppa den ifrån att falla igenom när du byter ut stötfångarens förstärkingsstång. Använd en hydraulisk domkraft.



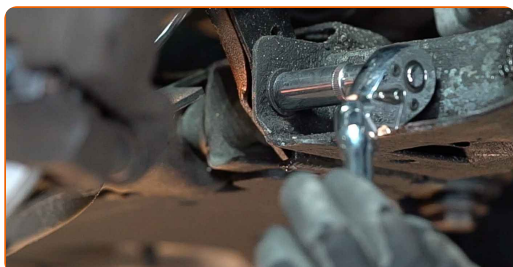
15

Lossa fästningen som kopplar stötfångarens förstärkingsstång till den undre kylarens stöd. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



16

Skruva loss fästningarna som kopplar stötfångarens förstärkingsstång till underramen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.

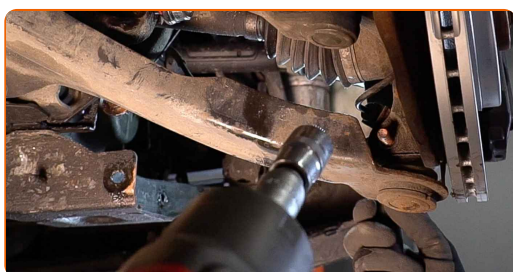


17 Koppla loss och dra åt sidan stötfångarens förstärkningsstång. Använd en kofot.



18 Gör rent fästernas som ansluter kullleden till styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

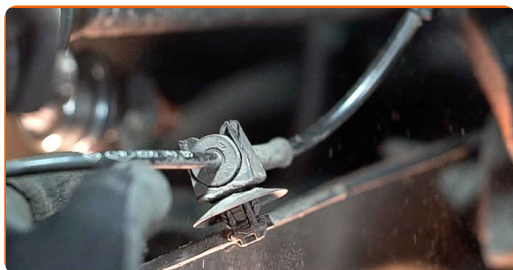
19 Skruva loss kulledets fästelement från styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 16. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



20 Ta bort fixdubben.



21 Koppla loss ABS-sensorns kablar till styrarmen. Använd ett verktyg för panelclips.



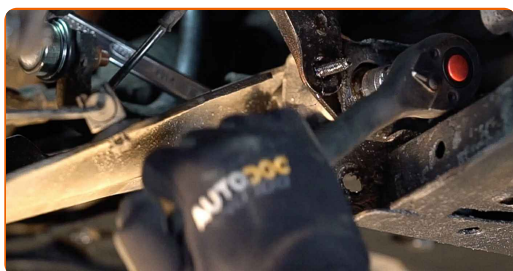
22

Rengör fästningen som kopplar styrarmen till underramen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



23

Skruva loss främre stångens fästelement. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel NrE16. Använd en spärrnyckel.

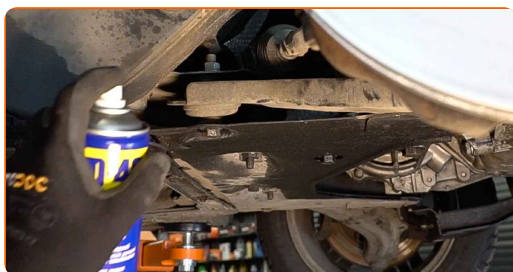


24

Ta bort fixdubben. Använd en kofot.

25

Rengör länkkarmens fästningar. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

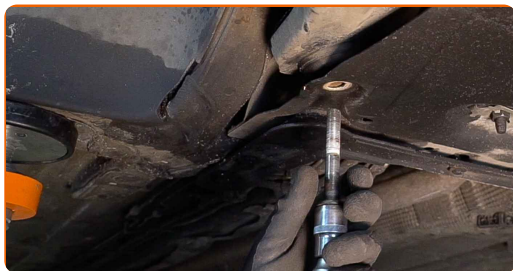


26

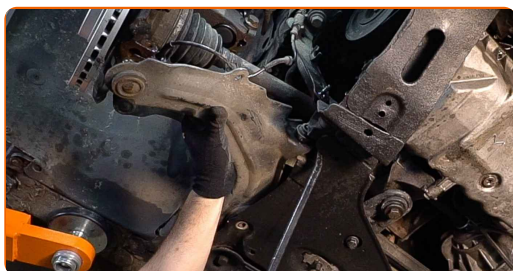
Skruva loss bakre stångens fästelement. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



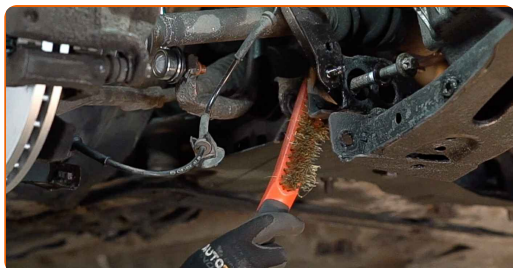
27 Ta bort fixdubben.



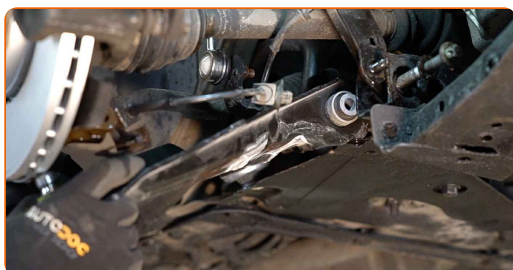
28 Avlägsna spaken. Använd en kofot.



29 Rengör monteringsätena och gängorna på länkarmen. Använd en stålborste.



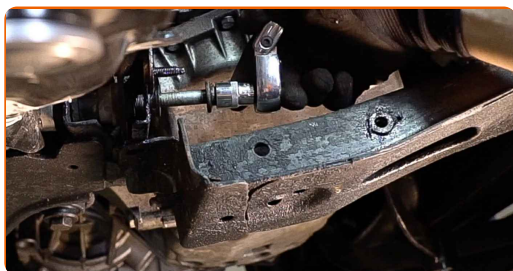
30 Installera den nya spaken. Använd en kofot. Använd en gummihammare.



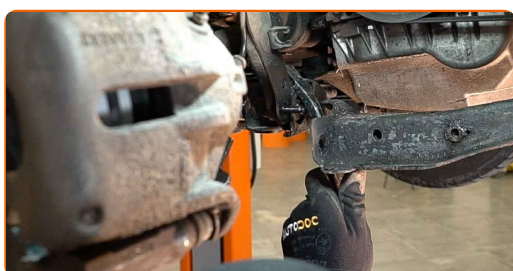
AUTODOC rekommenderar:

- Använd alltid och enbart bara nya bultar och muttrar vid installation.
- Skada inte kullelets hölje.

31 Installera det främre fästelementet på armen.



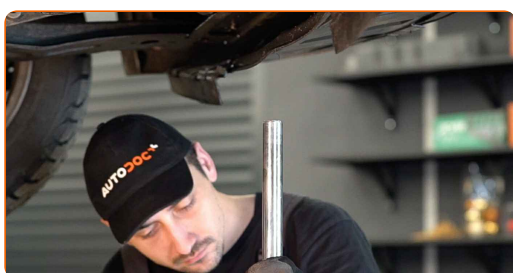
32 Skruva fast främre stångens fästelement. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel NrE16. Använd en spärrnyckel.



33 Montera stötfångarens förstärkningsbalk. Använd en kofot.

34 Skruva in fästningen som kopplar stötfångarens förstärkningsstång till den undre kylarens stöd.

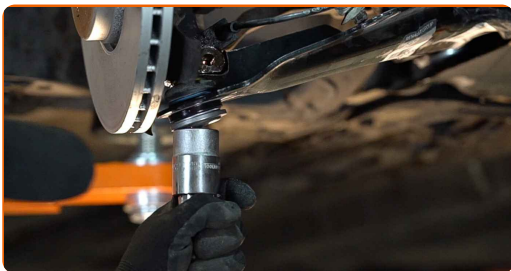
35 Ta bort stödet ifrån under den undre kylarens stöd.



Utbyte: främre undre arm – Renault Scenic 2. AUTODOC rekommenderar:

- Sänk ner den hydrauliska domkraften försiktigt, utan ryck, för att undvika skador på delar och mekanismer.

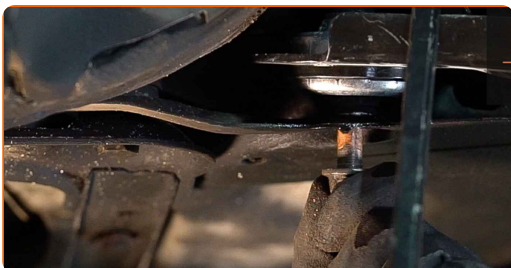
36 Stötta upp stängan. Använd en hydraulisk domkraft.



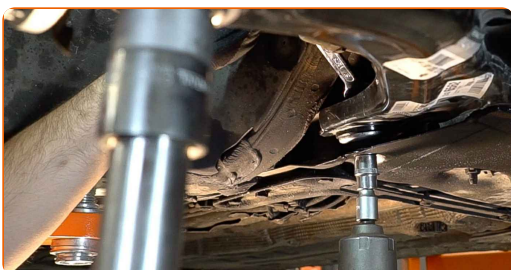
37 Installer fästningsbulten. Använd kombinyckel Nr 16. Använd hylsnyckel Nr16.



38 Montera det bakre fästelementet på kontrollarmen.



39 Skruva fast bakre stängens fästelement. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18.

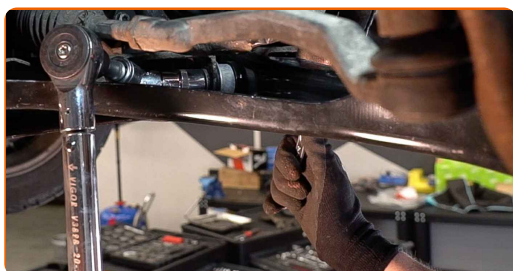


40 Hög den hydrauliska domkraften 10-15 cm.



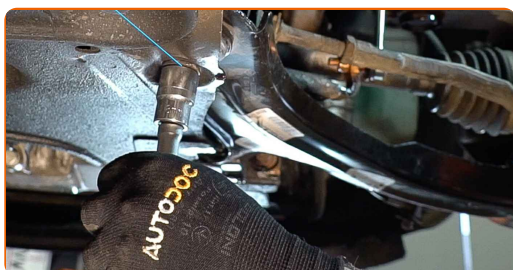
41

Dra åt den främre fästningen som kopplar styrarmen till underramen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 70 Nm vridmoment.



42

Dra åt de bakre fästelementet som ansluter armen till karossens hjälpram. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 105 Nm vridmoment.



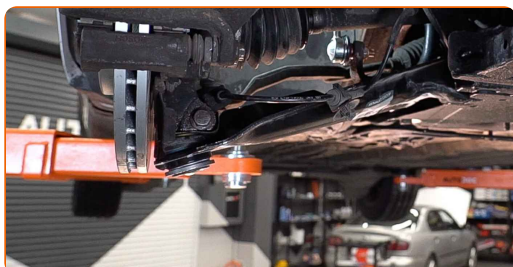
43

Dra åt kullelets fästelement. Använd kombinyckel Nr 16. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 62 Nm vridmoment.



44

Avlägsna stödet underifrån stången.

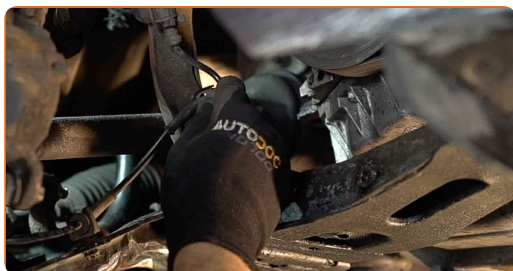


Utbyte: främre undre arm – Renault Scenic 2. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Sänk ner den hydrauliska domkraften försiktigt, utan ryck, för att undvika skador på delar och mekanismer.

45

Koppla in ABS-sensorns kablage.



46

Dra åt fästningarna som kopplar stötfångarens förstärkningsstång till underramen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



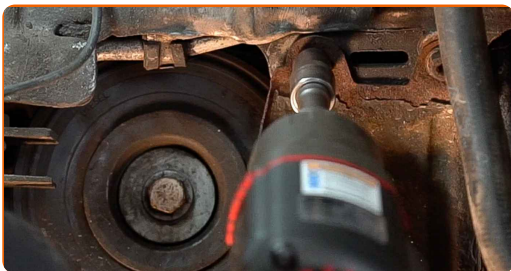
47

Dra åt fästningen som kopplar stötfångarens förstärkningsstång till den lägre kylarens stöd. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 75 Nm vridmoment.



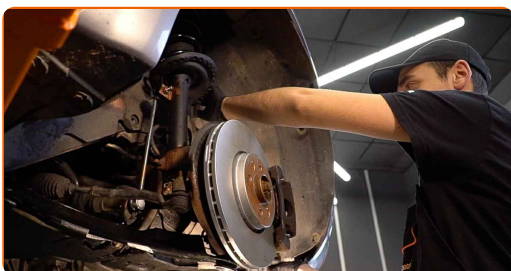
48

Skruva in fästningarna till stötfångarens förstärkningsstång. Använd hylsnyckel Nr13.



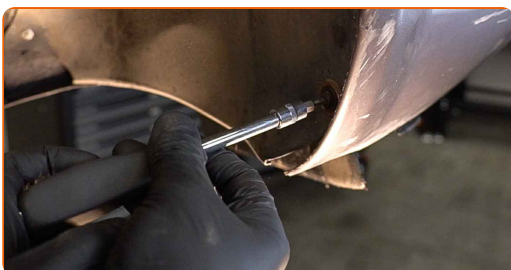
49

Behandla alla lederna på armen. Använd kopparpasta.



50

Montera hjulbågsskyddet.



51

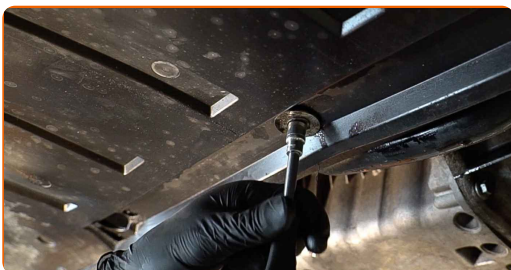
Montera och dra åt fästningarna till hjulbågsskyddet. Använd Torx T20.

52

Installera den undre ljudisoleringen.

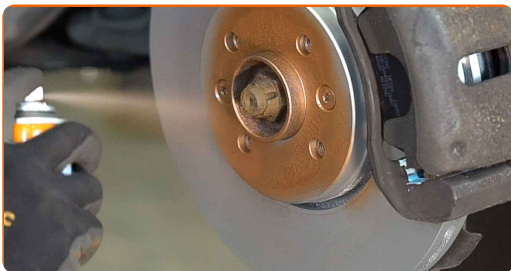
53

Skruva fast fästena för den nedre ljudisoleringen. Använd hylsnyckel Nr10.



54

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



55

Installera hjulet.

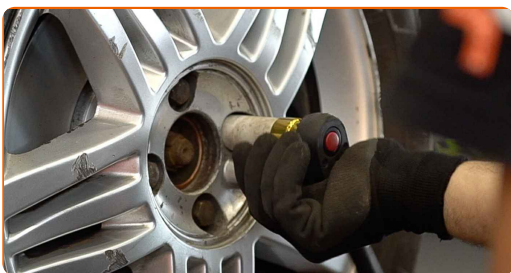


Utbyte: främre undre arm – Renault Scenic 2. Proffsen rekommenderar:

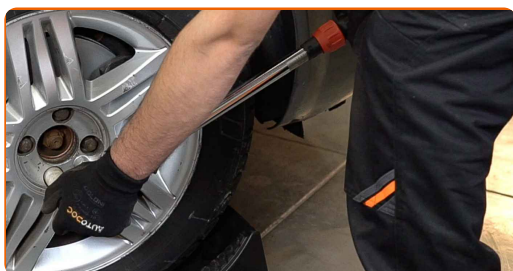
- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

56

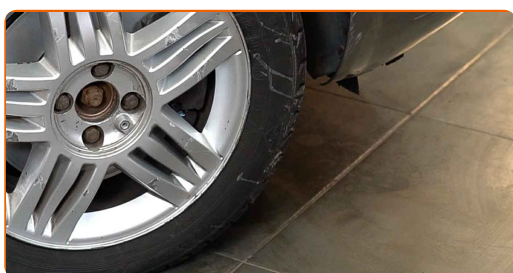
Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



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



- 58 Ta bort domkrafter och kilarna.



- 59 Ta bort skärmskyddet.

- 60 Stäng motorhuven.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLENINGSGUIDER

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

LÄNKARM: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR RENAULT SCENIC 2

LÄNKARM FÖR RENAULT: KÖP NU

**LÄNKARM FÖR RENAULT SCENIC 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 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.