



Byta främre undre arm
på **RENAULT MEGANE II**
(BM0/1_, CM0/1_) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

Viktigt!

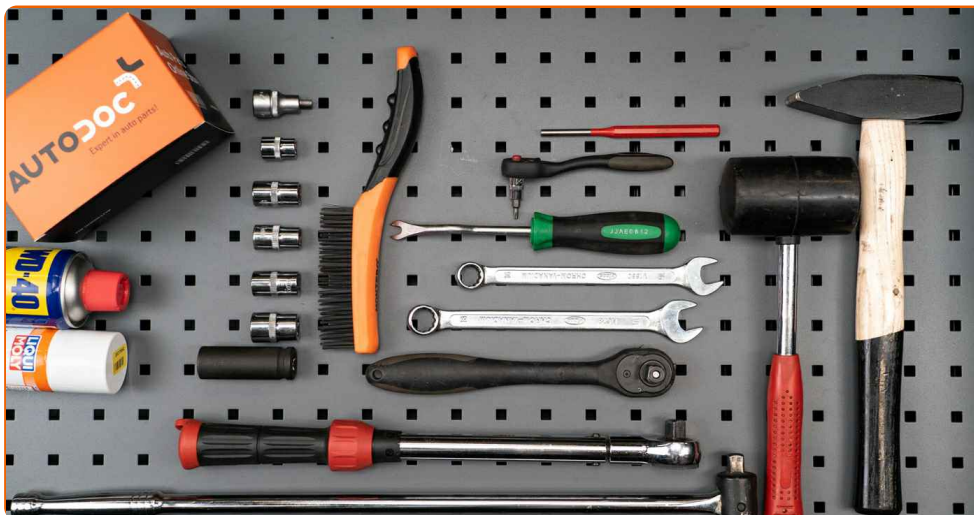
Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

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 MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.5 dCi (BM02, BM13, BM2A, CM02, CM13), RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 2.0 Renault Sport, RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 2.0 16V Turbo, RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.5 dCi (BM1F, CM1F), RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.5 dCi (BM1E, CM1E), RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 2.0 dCi, RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.5 dCi (BM16, CM16), RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.6, RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 1.6 Flex-Fuel, RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_) 2.0, (+ 1)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: RENAULT MEGANE II Sedan (LM0/1_) 1.4

UTBYTE: FRÄMRE UNDRE ARM – RENAULT MEGANE II
(BM0/1_, CM0/1_). VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr16
- Skiftnyckel Nr18
- Hylsa nr.12
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.16
- Hylsa nr.E16
- Hylsa nr.18
- Torxbit T20
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Stötdämparhylsa
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Verktyg för panelclips
- Drivdorn
- Hammare
- Kofot
- Gummiklubba
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Skärmskydd
- Hjulcross

Köp verktyg

Utbyte: främre undre arm – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_).
AUTODOCs experter rekommenderar:

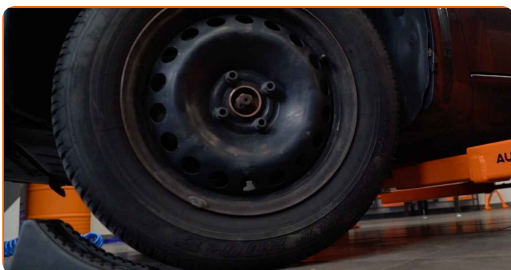
- Ersättningsförfarandet är identiskt för de vänstra och de högra nedre bärarmarna.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: FRÄMRE UNDRE ARM – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

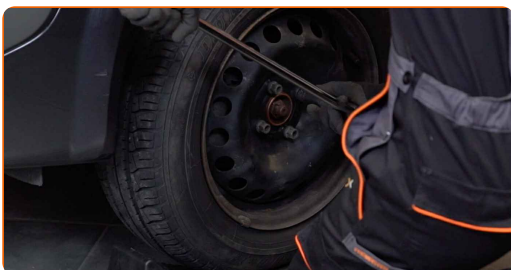
1 Öppna motorhuven.

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 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

6

Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_)

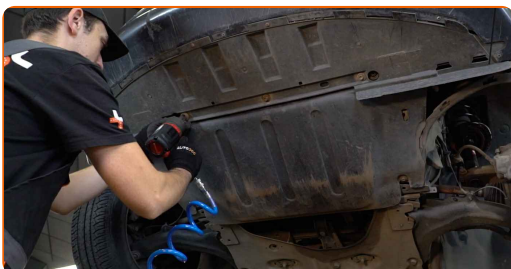
7

Ta bort hjulet.



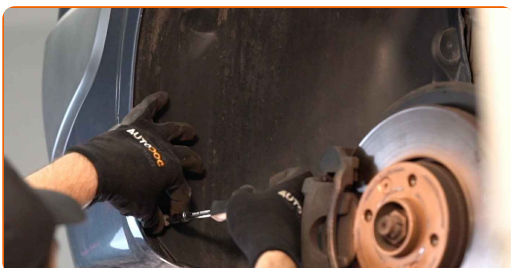
8

Ta bort den lägre ljudisoleringen. Använd hylsnyckel Nr12.

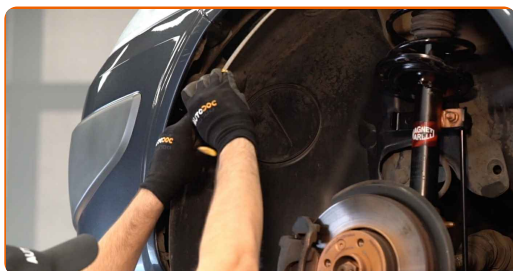


9

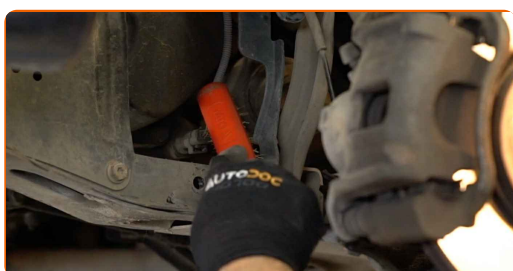
Skrova loss och ta bort fästningarna till hjulbågskyddet. Använd Torx T20. Använd ett verktyg för panelclips.



10 Ta bort hjulbågsskyddet.



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



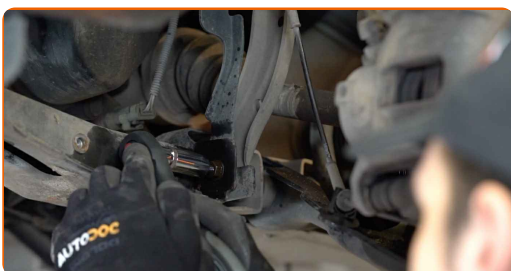
Utbyte: främre undre arm – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_).
AUTODOCs experter rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.
- Använd skyddsglasögon.

12 Skruva loss fästningarna som kopplar stötfångarens förstärkningsstångs konsol. Använd hylsnyckel Nr13.



- 13** Skruva loss fästningarna som kopplar stötfångarens förstärkningsstång till underramen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



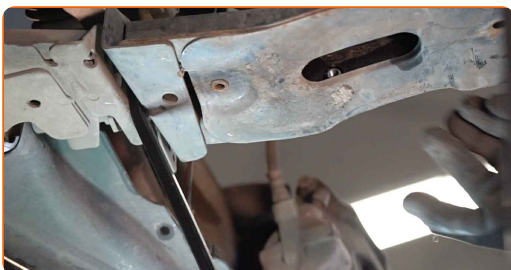
- 14** Stötta den undre kylarens stöd för att stoppa den ifrån att falla igenom när du byter ut stötfångarens förstärkningsstång. Använd en hydraulisk domkraft.



- 15** Lossa fästningen som kopplar stötfångarens förstärkningsstång till den undre kylarens stöd. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



- 16** Koppla loss och dra åt sidan stötfångarens förstärkningsstång. Använd en kofot.



17

Gör rent fästenas som ansluter kulleiden till styrspindeln. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



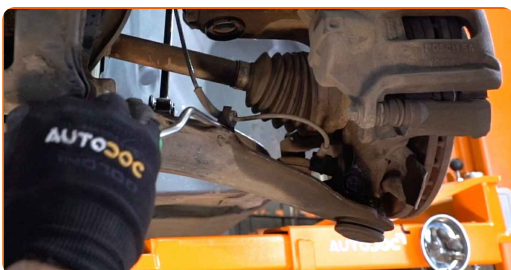
18

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



19

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



20

Skruva loss kulleidets fästelement från styrspindeln. Använd hylsnyckel Nr16. Använd kombinyckel Nr 18. Använd en spärrnyckel.



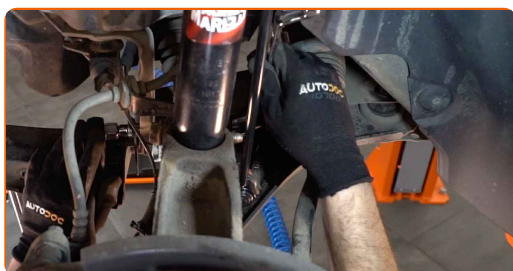
21

Ta bort fixdubben. Använd en hammare. Använd ett körnare dorn.



22

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



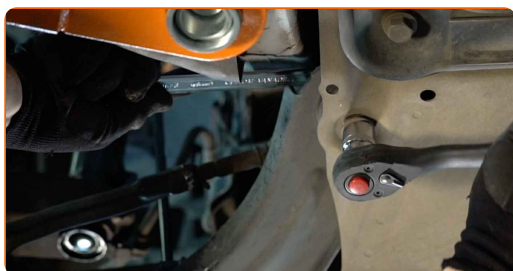
23

Ta bort fixdubben. Använd en kofot.



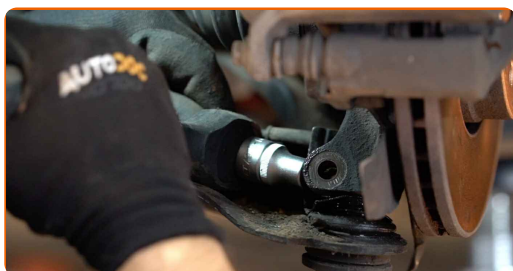
24

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



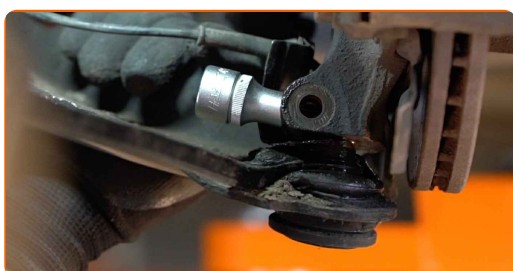
25

Ta loss fästena som kopplar ihop kullaget med styrspindeln. Använd en specialhylssats för att avlägsna stötdämparen.



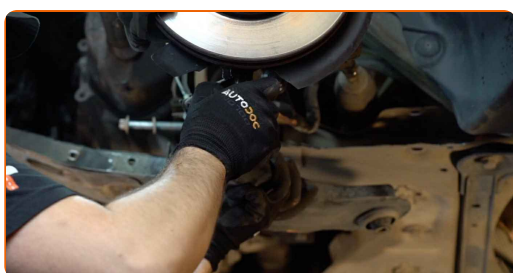
26

Koppla loss kulleket från styrspindeln. Använd en kofot.



27

Avlägsna spaken. Använd en kofot.



28

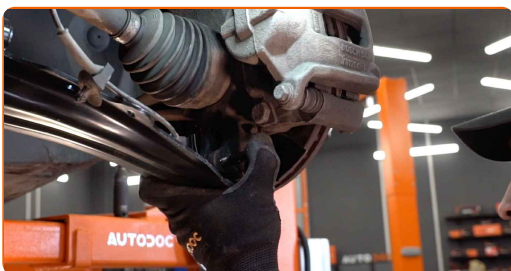
Rengör monteringsätena och gängorna på länkarmen. Använd en stålborste.



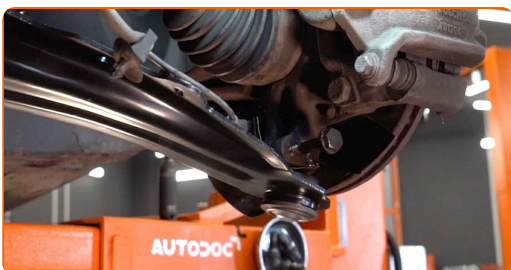
29 Installera den nya spaken.



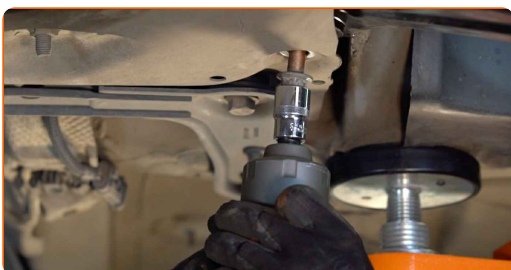
30 Koppla kulledelet till styrspindel.



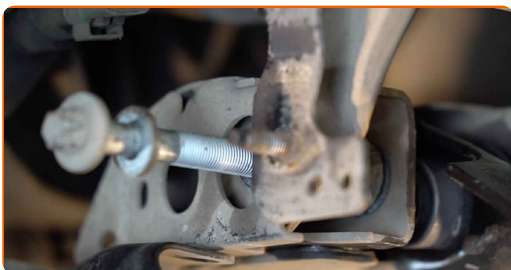
31 Montera länkarmens fästningar.



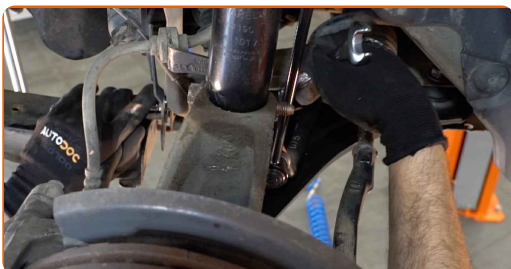
32 Skruva fast bakre stångens fästelement. Använd hylsnyckel Nr18.



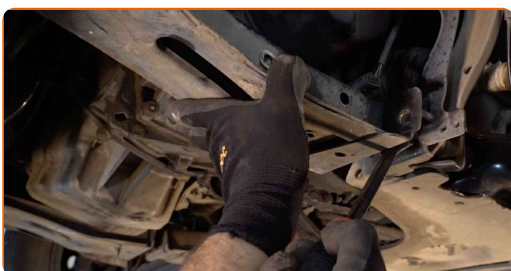
33 Installera det främre fästelementet på armen. Använd en kofot. Använd en gummihammare.



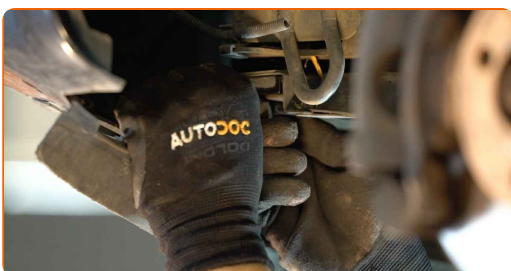
- 34** Skruva fast främre stängens fästelement. Använd hylsnyckel NrE16. Använd kombinyckel Nr 18. Använd en spärrnyckel.



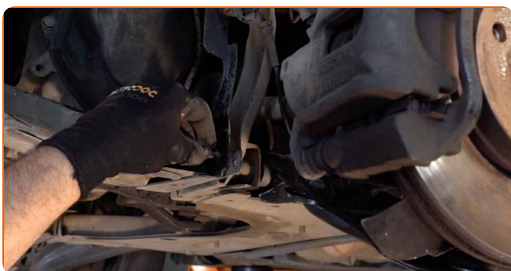
- 35** Montera stötfångarens förstärkningsbalk. Använd en kofot.



- 36** Skruva in fästningen som kopplar stötfångarens förstärkningsstång till den undre kylarens stöd.



- 37** Skruva in fästningen som kopplar stötfångarens förstärkningsstång till underramen.



38

Ta bort stödet ifrån under den undre kylarens stöd.

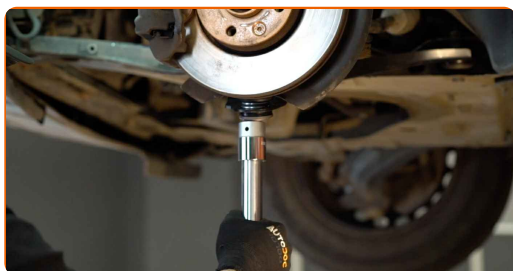


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: främre undre arm – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

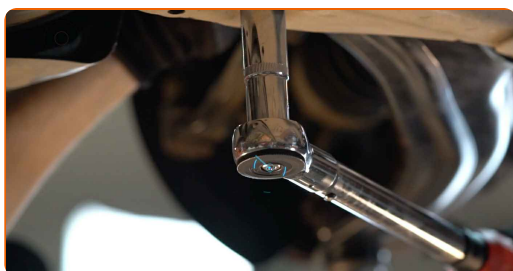
39

Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



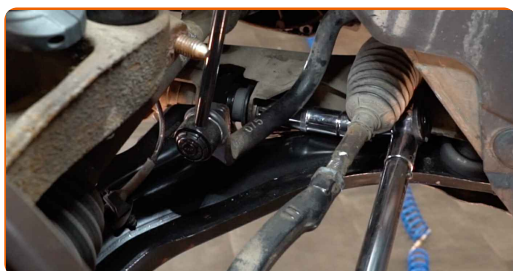
40

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



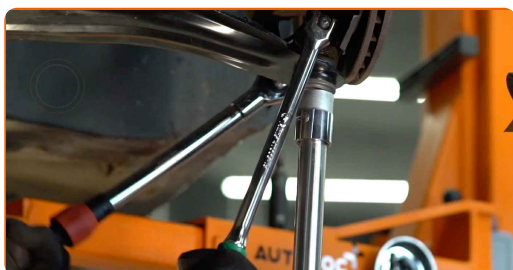
41

Dra åt den främre fästningen som kopplar styrarmen till underramen. Använd kombinyckel Nr 16. Använd kombinyckel Nr 18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 105 Nm vridmoment.



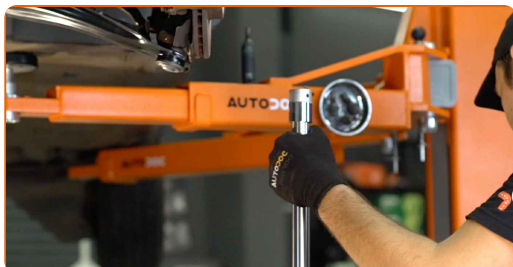
42

Dra åt kullelets fästelement. Använd hylsnyckel Nr16. Använd kombinyckel Nr 18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 62 Nm vridmoment.



43

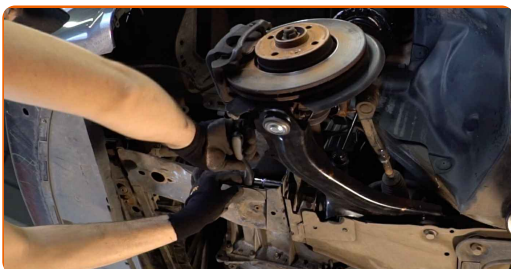
Avlägsna stödet underifrån stängen.



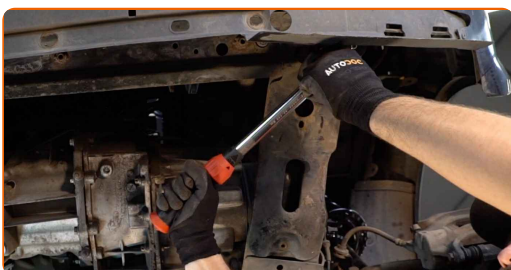
Utbyte: främre undre arm – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_). Proffsen rekommenderar:

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

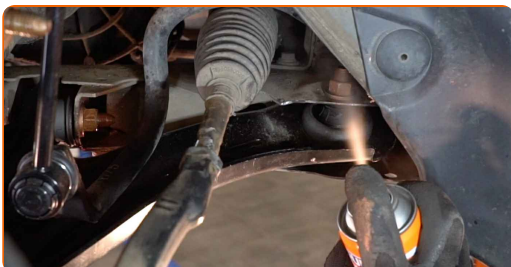
- 44** Dra åt fästningarna som kopplar stötfångarens förstärkningsstång till underramen. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



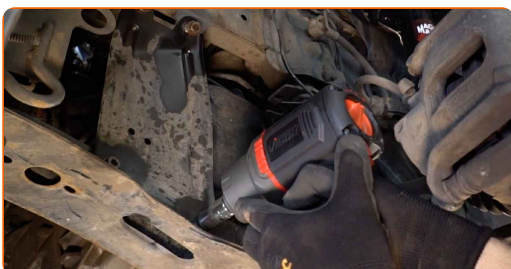
- 45** Dra åt fästningen som kopplar stötfångarens förstärkningsstång till den lägre kylarens stöd. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 75 Nm vridmoment.



- 46** Behandla alla lederna på armen. Använd kopparpasta.



- 47** Skruva in fästningarna till stötfångarens förstärkningsstång. Använd hylsnyckel Nr13.



48 Koppla in ABS-sensorns kablage.



49 Montera hjulbågsskyddet.



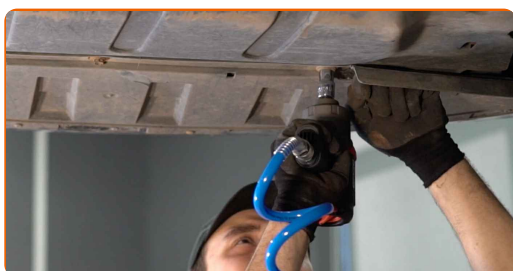
50 Montera och dra åt fästningarna till hjulbågsskyddet. Använd Torx T20.



51 Installera den undre ljudisoleringen.

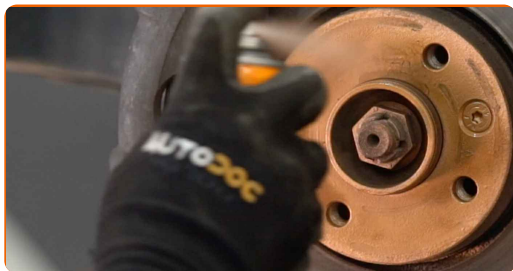


52 Skruva fast fästena för den nedre ljudisoleringen. Använd hylsnyckel Nr12.



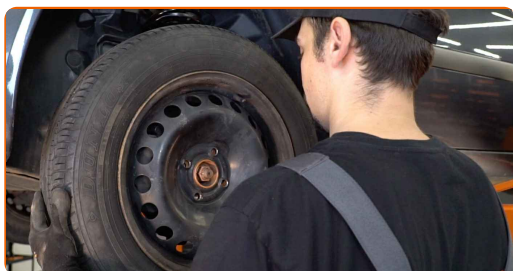
53

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



54

Installera hjulet.

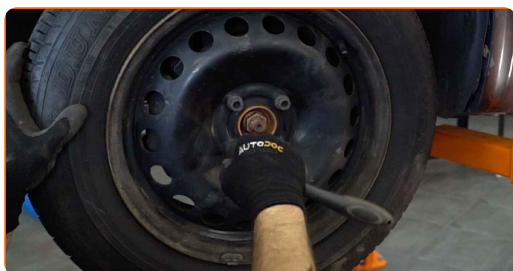


Utbyte: främre undre arm – RENAULT MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_). Tips från AUTODOCs experter:

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

55

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



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



- 57 Ta bort domkrafter och kilarna.



- 58 Ta bort skärmskyddet.

- 59 Stäng motorhuven.

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

LÄNKARM: 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 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.