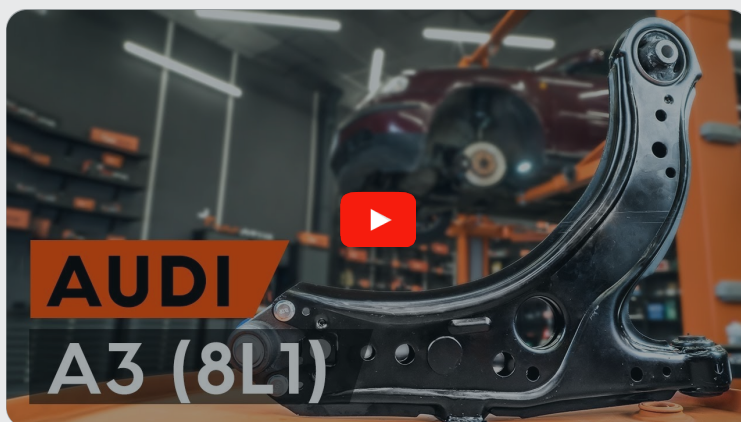




Byta främre undre arm
på **Audi A3 8L1** –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

** Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.6, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8 T, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.8 T quattro, AUDI A3 Hatchback (8L1) 1.9 TDI quattro

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: FRÄMRE UNDRE ARM – AUDI A3 8L1. LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Skiftnyckel Nr 18
- Hylsa nr.16
- Hylsa nr.18
- Insex bit Nr. H8.
- WD-40 aerosol
- Kopparpasta
- Stålbörste
- Momentnyckel
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Kofot
- Hjulcross

KÖP VERKTYG

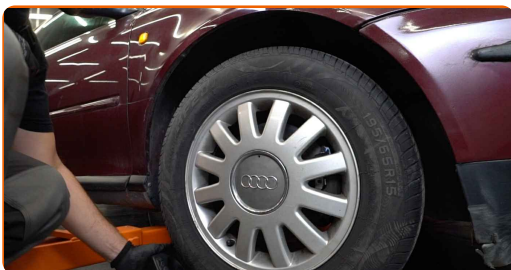
Utbyte: främre undre arm – Audi A3 8L1. Tips från AUTODOCs experter:

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

UTBYTE: FRÄMRE UNDRE ARM – AUDI A3 8L1. TA FÖLJANDE STEG:

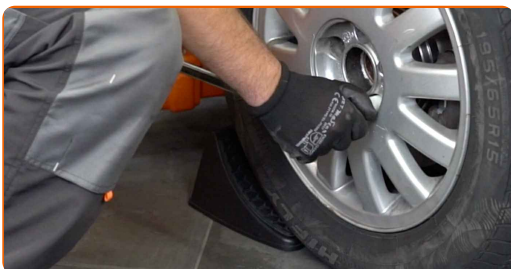
1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



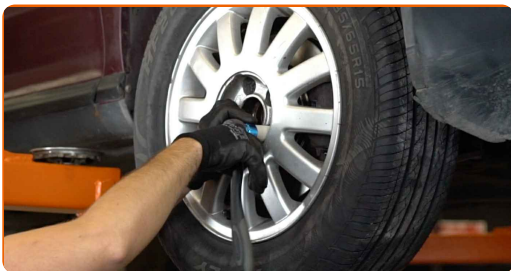
3

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.



4

Skruva av hjulbultarna.

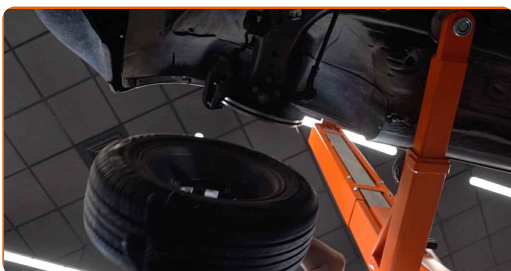


Utbyte: främre undre arm – Audi A3 8L1. AUTODOC rekommenderar:

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

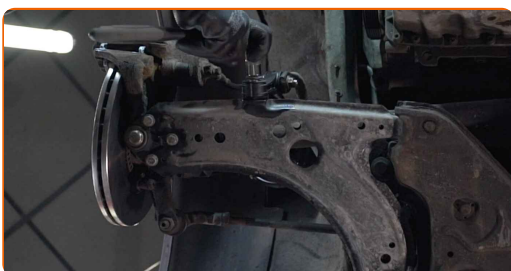
5

Ta bort hjulet.



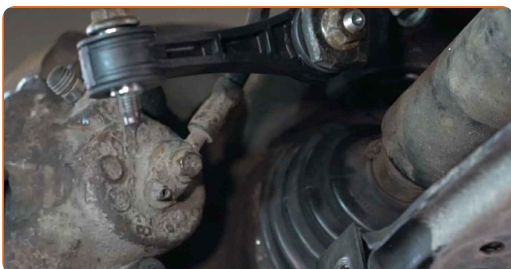
6

Koppla loss tvärgående krängningshämmarens fästelement från länken. Använd hylsnyckel Nr16. Använd HEX Nr. H8.



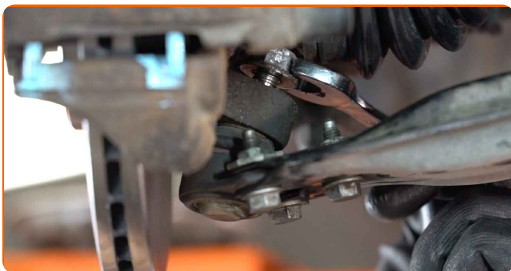
7

Vänd på krängningshämmaren.



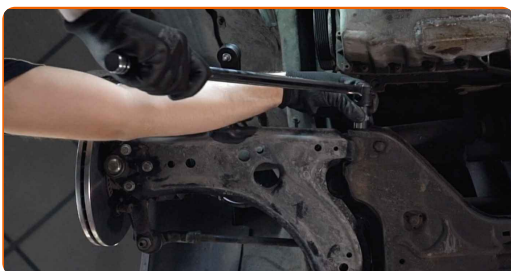
8

Skruva loss kullelets fästmutter. Använd kombinyckel Nr 18.



9

Skruva loss främre stångens fästelement. Använd hylsnyckel Nr16.



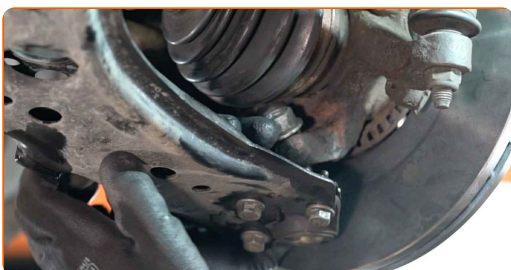
10

Skruva loss bakre stångens fästelement. Använd hylsnyckel Nr18.



11

Skruva loss kullelets fästelement från styrspindeln.



12

Avlägsna spaken.

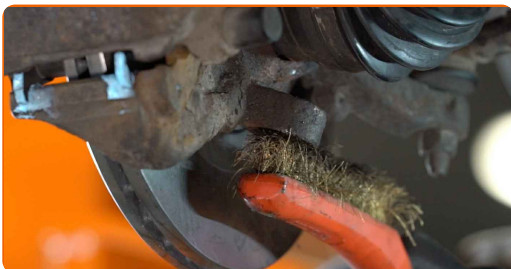


Utbyte: främre undre arm – Audi A3 8L1. Proffsen rekommenderar:

- Om nödvändigt, använd en kofot.

13

Rengör alla leder på armen. Använd en stålborste. Behandla alla lederna på armen. Använd WD-40 aerosol.



Utbyte: främre undre arm – Audi A3 8L1. Tips från AUTODOC:

- Använd skyddsglasögon.

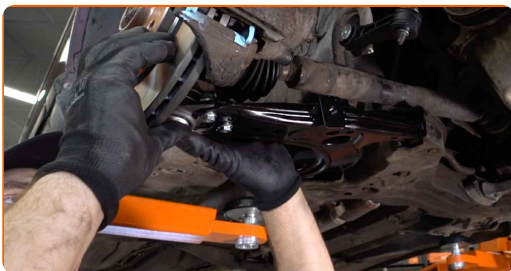
14

Installera den nya spaken.



15

För in kulletet i styrspindeln och justera den med ny mutter.



Utbyte: främre undre arm – Audi A3 8L1. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Skada inte kullelets hölje.

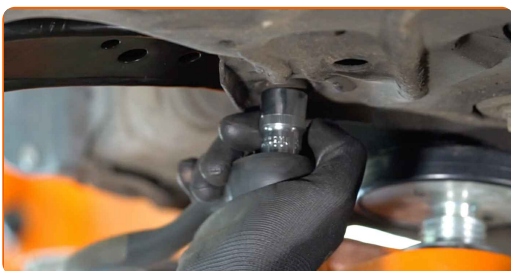
16

Installera det främre fästelementet på armen. Dra inte åt den.



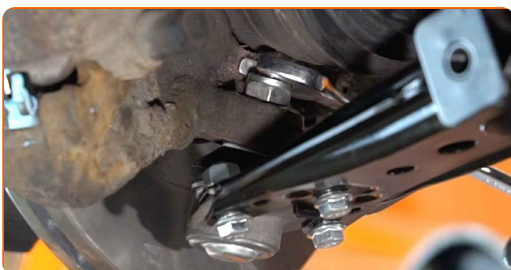
17

Installera det bakre fästelementet på armen.



18

Dra åt muttern till kullelen. Använd kombinyckel Nr 18.

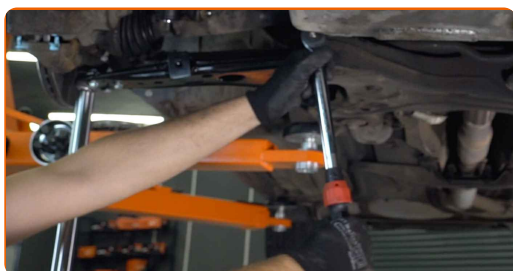


19

Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



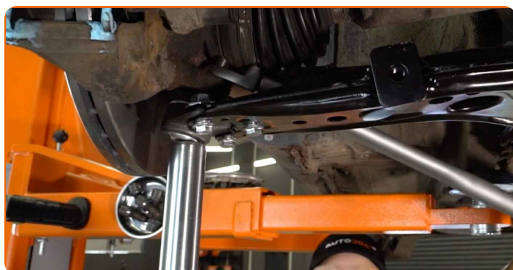
- 20** Skruva fast främre stångens fästelement. Viktigt! Se till att använda nya fästen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 70 Nm vridmoment.+90°



- 21** Skruva fast bakre stångens fästelement. Viktigt! Se till att använda nya fästen. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 70 Nm vridmoment.+90°



- 22** Dra åt kullelets fästmutter. Viktigt! Se till att använda nya fästen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 45 Nm vridmoment.

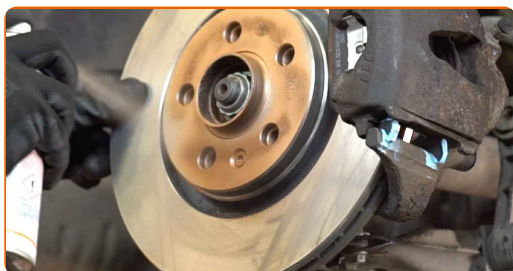


- 23** Skruva fast stångens fästelement på krängningshämmaren och dra åt dem. Viktigt! Se till att använda nya fästen. Använd hylsnyckel Nr16. Använd HEX Nr. H8. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 15 Nm vridmoment.+90°



24

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



25

Installera hjulet.

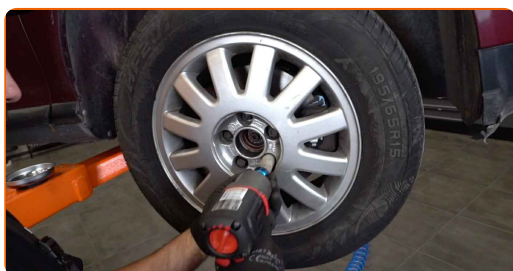


AUTODOC rekommenderar:

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

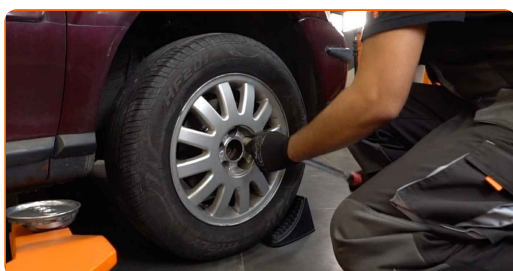
26

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



27

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



28

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

LÄNKARM: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR AUDI A3 8L1

LÄNKARM FÖR AUDI: KÖP NU

LÄNKARM 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 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.