



Byta främre undre arm  
på **VW Polo 9N** –  
utbytesguide

## VIDEOGUIDE



### Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

VW Polo IV Hatchback (9N) 1.9 TDI, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.4 TDI, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.4 16V, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.2 12V, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.9 SDI, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.2, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.4 FSI, VW Polo IV Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.4, VW Polo IV Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.9 SDI, VW Polo IV Sedan (9A4, 9A2, 9N2, 9A6) 1.4 TDI, VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4) 1.2, VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4) 1.4, VW Fox Hatchback (5Z1, 5Z3, 5Z4) 1.4 TDI, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.8 GTI, VW Polo IV Hatchback (9N) 1.6 16V, (+ 3)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: FRÄMRE UNDRE ARM – VW POLO 9N.  
VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.18
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnnyckel
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Kofot
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulklöss

**KÖP VERKTYG**

Utbyte: främre undre arm – VW Polo 9N. 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 – VW POLO 9N. 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.

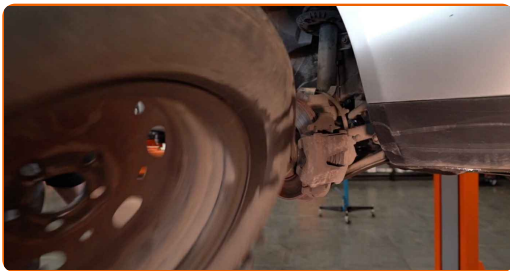


### AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.  
VW Polo 9N

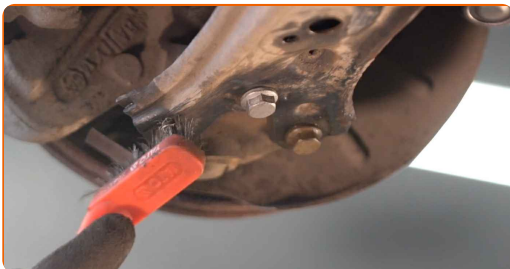
5

Ta bort hjulet.



6

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

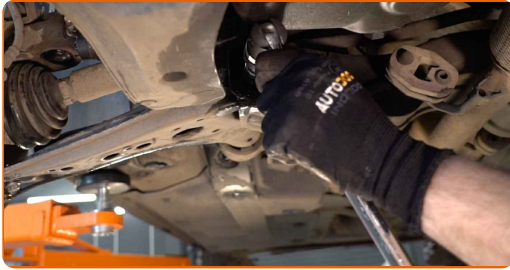


### Utbyte: främre undre arm – VW Polo 9N. Tips från AUTODOC:

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

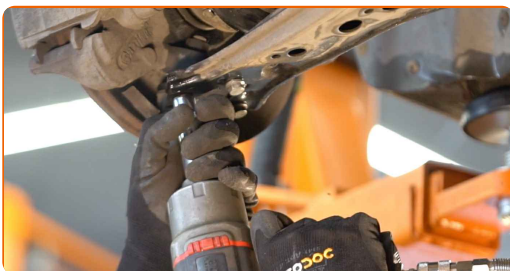
7

Skruva loss främre stångens fästelement. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en trycknyckel.



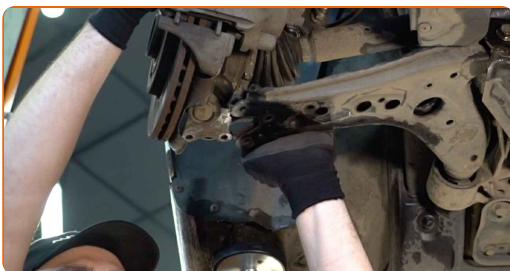
8

Skruva loss fästelementet som håller fast kulleleden i upphängningens länkkarm. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en trycknyckel.



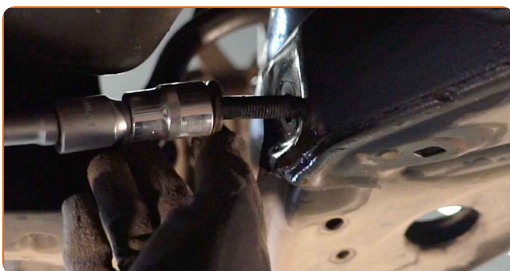
9

Koppla loss sfäriska ledet från armen.



10

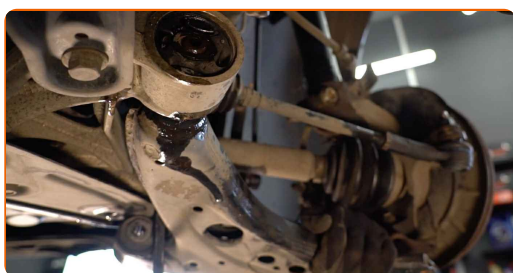
Ta bort de främre fästningarna på länkkarmen. Använd hylsnyckel Nr18.



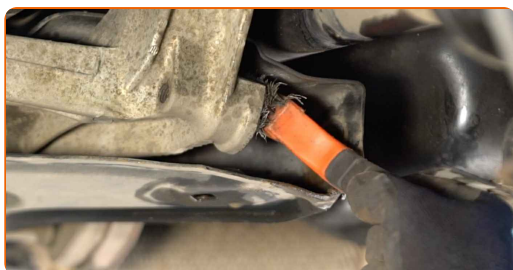
11 Rengör alla leder på armen. Använd WD-40 aerosol.



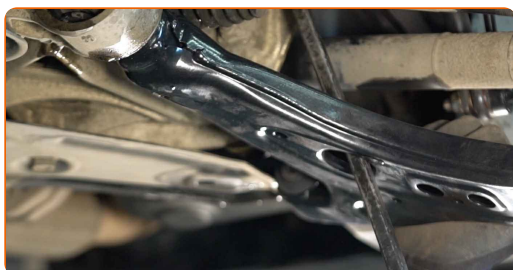
12 Avlägsna spaken. Använd en kofot.



13 Rengör monteringsätena och gängorna på länkkarmen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



14 Installera den nya spaken. Använd en kofot.

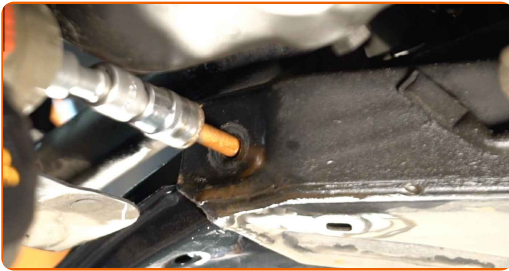


Utbyte: främre undre arm – VW Polo 9N. AUTODOCs experter rekommenderar:

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

15

Installera det främre fästelementet på armen. Använd hylsnyckel Nr18.



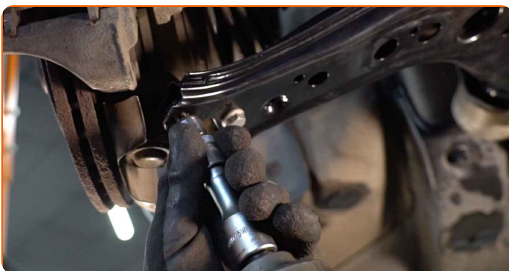
16

Sätt fast kullelet på länkarmen.



17

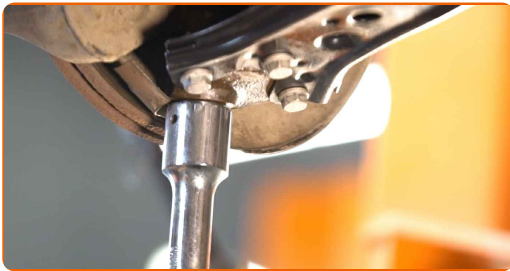
Skruva infästningarna för kullelet. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.





18

Stötta upp stängan. Använd en hydraulisk domkraft.



19

Dra åt den främre fästningen som kopplar styrarmen till underramen. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 70 Nm vridmoment.+90°

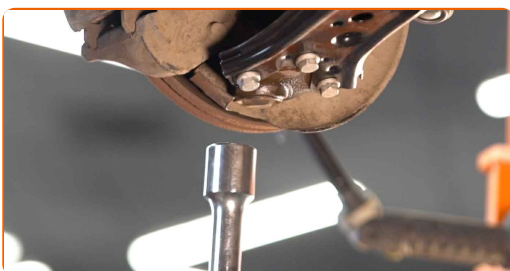


### AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

20

Avlägsna stödet underifrån stängan.

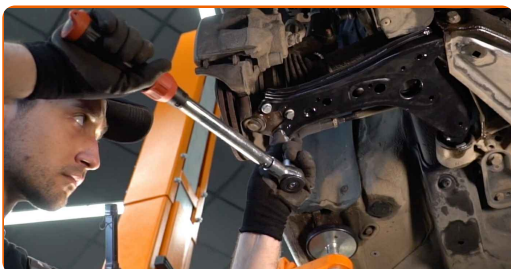


### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: främre undre arm – VW Polo 9N. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

21

Skruva åt fästningarna till kulleleden. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 20 Nm vridmoment. +90°

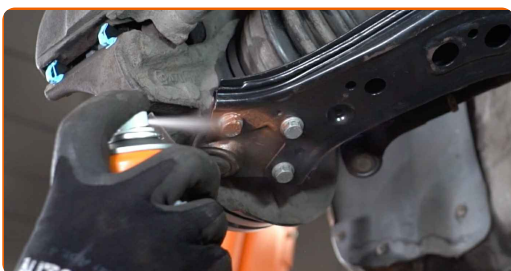


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

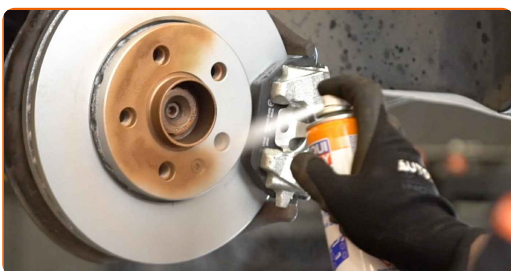
22

Behandla alla lederna på armen. Använd kopparpasta.



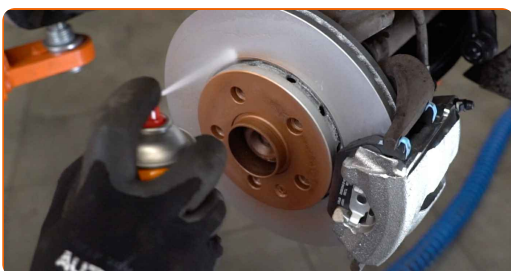
23

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



24

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

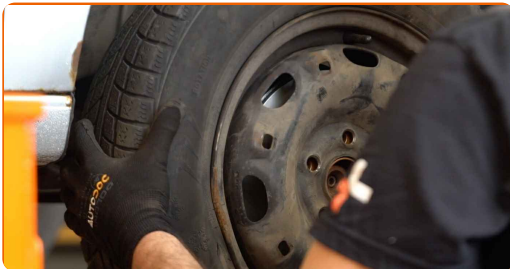


## Utbyte: främre undre arm – VW Polo 9N. Tips:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

25

Installera hjulet.

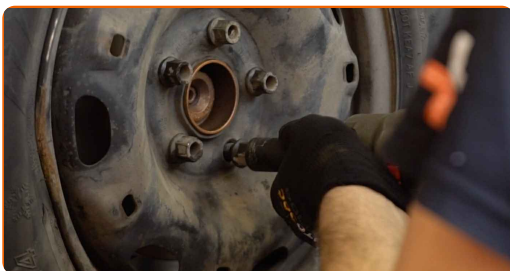


## AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. VW Polo 9N

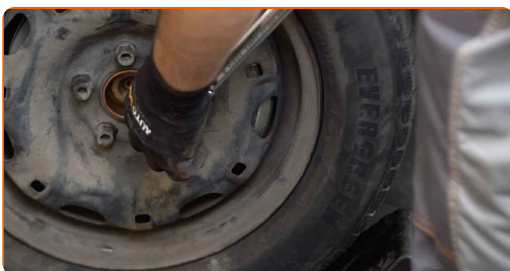
26

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



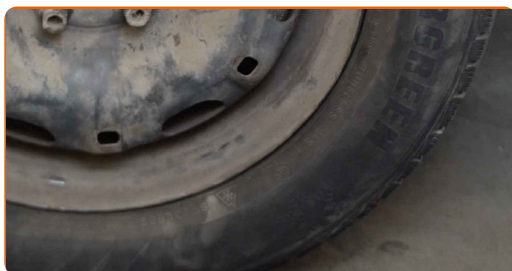
27

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 VW**

**LÄNKARM: ETT BRETT UTBUD**

**VÄLJ DELAR FÖR VW POLO 9N**

**LÄNKARM FÖR VW: KÖP NU**

**LÄNKARM FÖR VW POLO 9N: 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 2021 – 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.