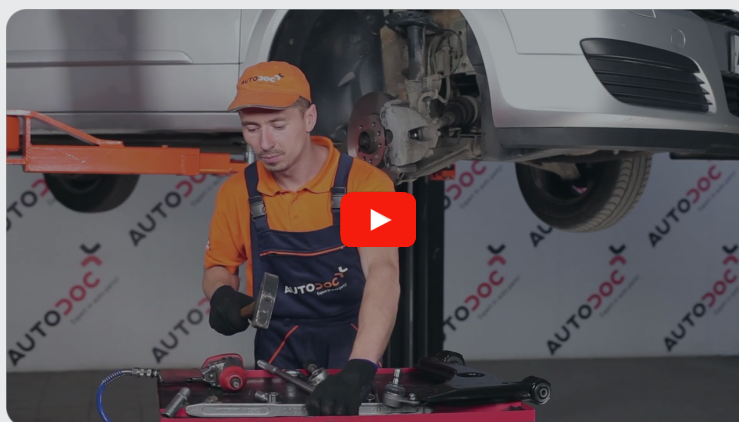




Byta främre undre arm  
på **VAUXHALL Astra Mk  
V (H) Kombi (A04)** –  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### **Viktigt!**

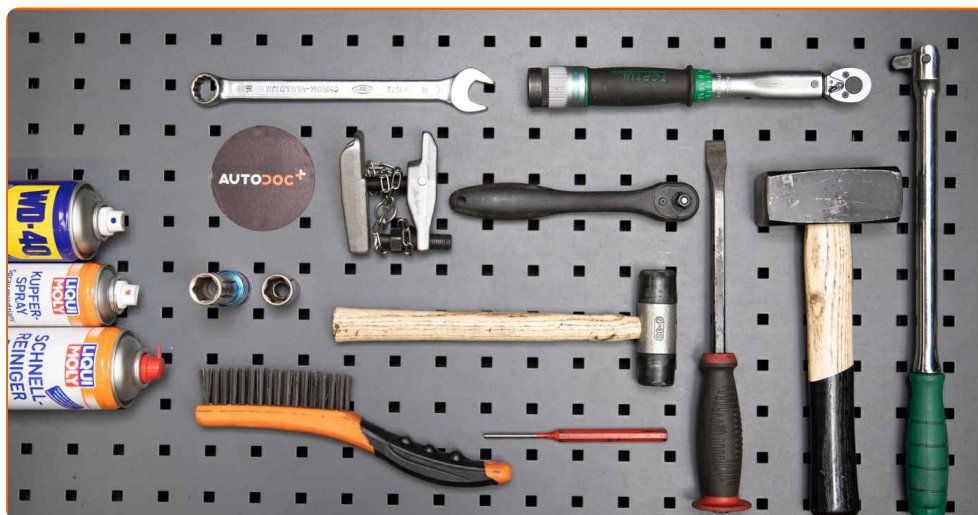
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04) 1.4, VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04) 1.6, VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04) 1.8, VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04) 2.0 Turbo, VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04) 1.3 CDTi, VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04) 1.7 CDTi, VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04) 1.9 CDTi, VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04) 1.7 CDTi, VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04) 1.9 CDTi 16V (L35)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: OPEL Astra H Caravan (A04) 1.3 CDTi (L35)

**UTBYTE: FRÄMRE UNDRE ARM – VAUXHALL ASTRA MK V (H) KOMBI (A04). VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr 18
- Hylsa nr.18
- Kraftthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Gummiklubba
- Hammare
- Drivdorn
- Kofot
- Svängjärn
- Kulleddragare
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

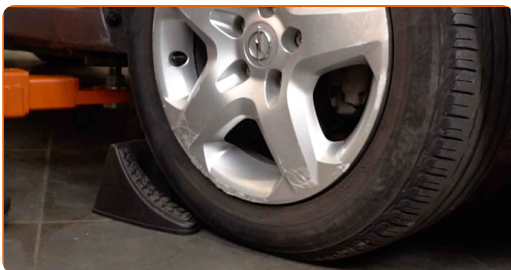
Utbyte: främre undre arm – VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04).  
AUTODOCs experter rekommenderar:

- Ersättningsförfarandet är identiskt för de vänstra och de högra nedre bärarmarna.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04).

## GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

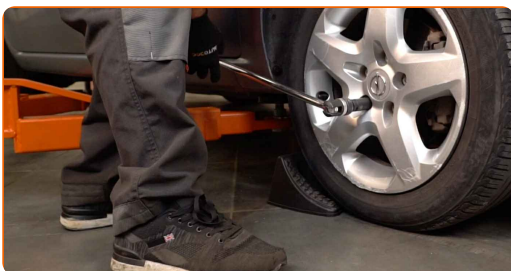
1

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.  
VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04)

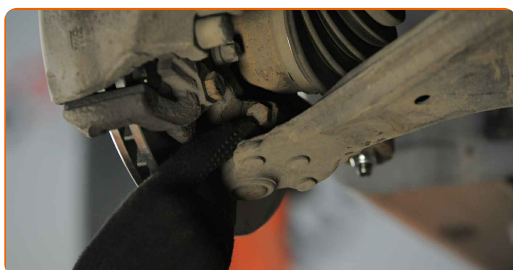
5

Ta bort hjulet.



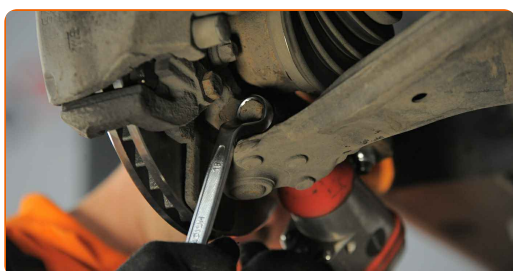
6

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



7

Skruva loss kullebens fästelement från styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.

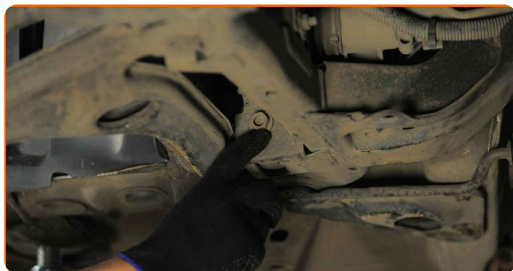


8

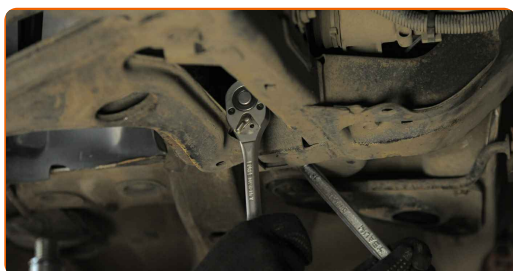
Ta bort fixdubben.



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

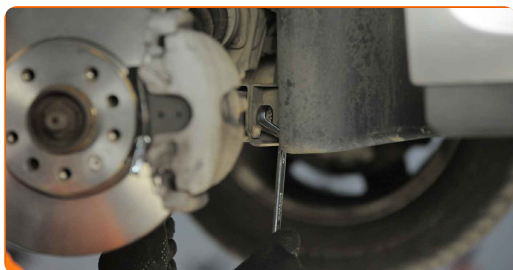


**10** Skruva loss fästningarna som koppla länkarmen till underredet. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel. Använd en trycknyckel.



**11** Avmontera de bakre fästningarna på länkarmen.

**12** Skruva loss främre stångens fästelement. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel. Använd en trycknyckel.

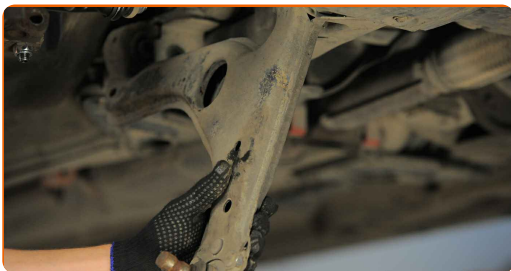


**13** Koppla loss kulledeet från styrspindeln. Använd en kullede avdragare.

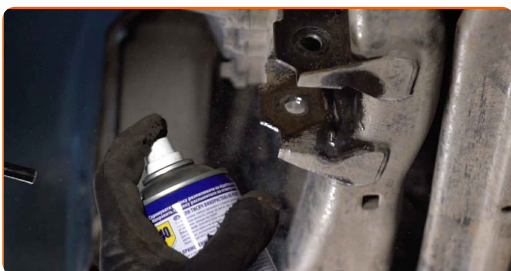


**14** Ta bort de främre fästningarna på länkarmen.

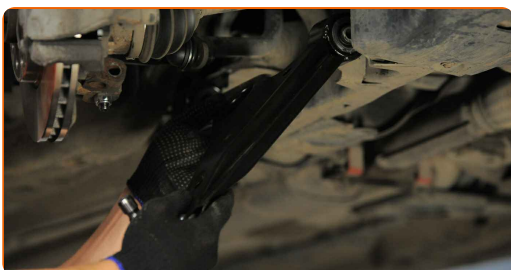
**15** Avlägsna spaken. Använd en kofot.



**16** Rengör monteringsäta och gängorna på länkarmen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



**17** Installera den nya spaken. Använd en gummihammare.

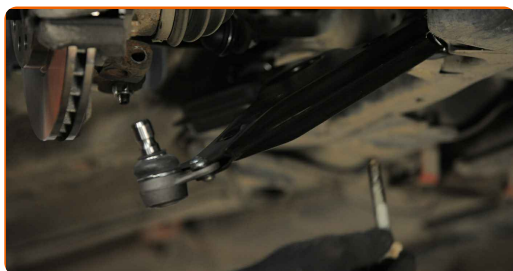


Utbyte: främre undre arm – VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04). Proffsen rekommenderar:

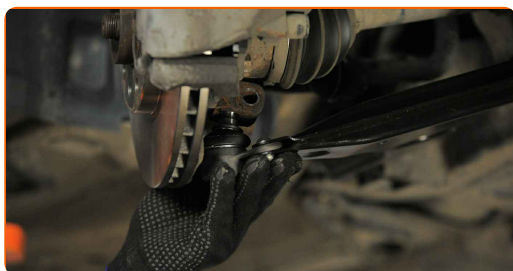
- Använd alltid och enbart bara nya bultar och muttrar vid installation.
- Skada inte kullelets hölje.

**18** Installera det främre fästelementet på armen.

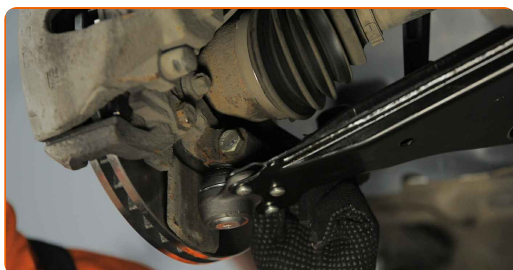
**19** Montera det bakre fästelementet på kontrollarmen.



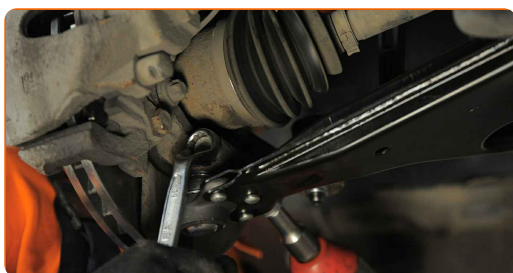
**20** Koppla kulleledet till styrspindeln. Använd en gummihammare.



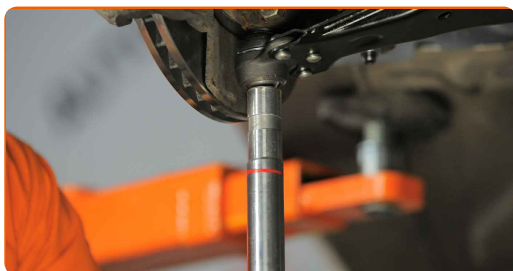
**21** Installer fästningsbulten. Använd ett körnare dorn. Använd en hammare.



**22** Dra åt fästet som kopplar ihop kulleleden med styrspindeln. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 50 Nm vridmoment.



**23** Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.





24

Dra åt de bakre fästningarna på länkarmen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.+90°

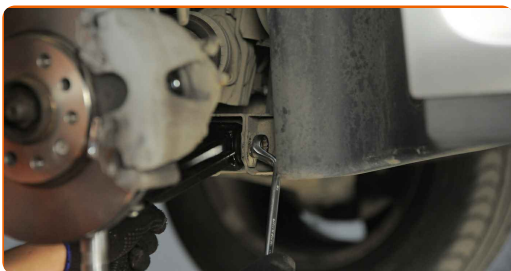


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

25

Dra åt den främre fästningen som kopplar styrarmen till underramen. Använd kombinyckel Nr 18. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.+90°

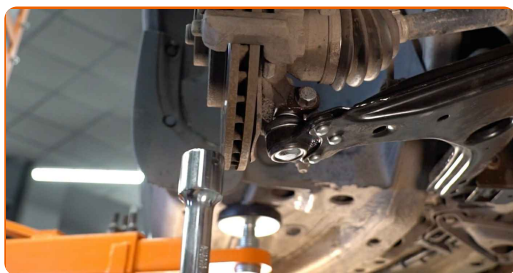


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

26

Avlägsna stödet underifrån stängen.

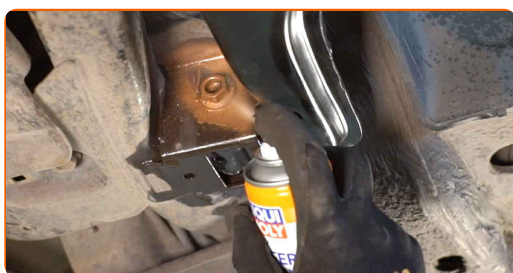


### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: främre undre arm – VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

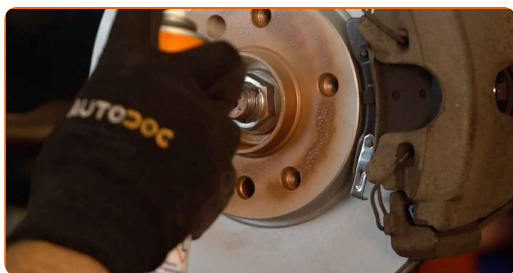
27

Behandla alla lederna på armen. Använd kopparpasta.



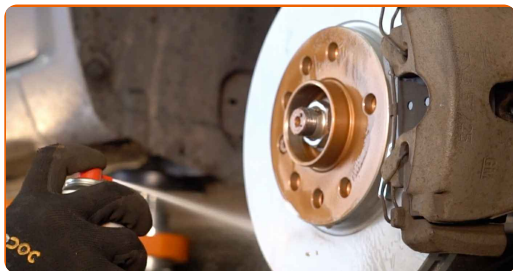
28

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



29

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: främre undre arm – VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04).  
AUTODOCs experter rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

30

Installera hjulet.

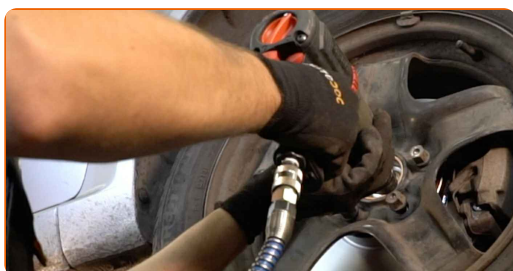


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. VAUXHALL Astra Mk V (H) Kombi (A04)

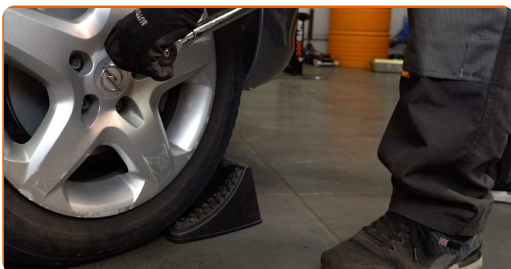
31

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



32

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.



33

Ta bort domkrafter och kilarna.



**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER**

## AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

**AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING**

**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.