



Byta främre undre arm
på **Ford Mondeo BWY** –
utbytesguide

VIDEOGUIDE

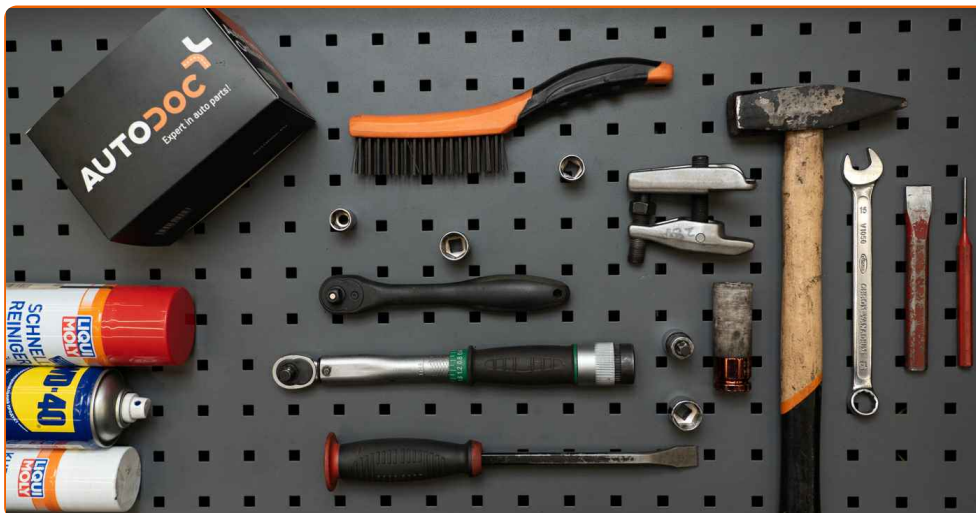
**i Viktigt!**

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

FORD MONDEO III Kombi (BWY) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III Sedan (B4Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III Sedan (B4Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III Sedan (B4Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III Sedan (B4Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III Sedan (B4Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III Kombi (BWY) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III Kombi (BWY) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III Kombi (BWY) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III Kombi (BWY) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, (+ 15)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

**UTBYTE: FRÄMRE UNDER ARM – FORD MONDEO BWY.
LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr 15
- Hylsa nr.10
- Hylsa nr.15
- Hylsa nr.18
- Hylsa nr.21
- Torxbit T55
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Hammare
- Drivdorn
- Platt Skruvmejsel
- Kofot
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

Utbyte: främre undre arm – Ford Mondeo BWY. AUTODOC rekommenderar:

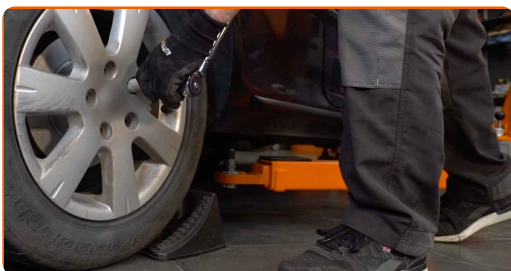
- Ersättningsförfarandet är identiskt för de vänstra och de högra nedre bärarmarna.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: FRÄMRE UNDRE ARM – FORD MONDEO BWY. ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

1 Säkra bilen med kilar.



2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



3 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: främre undre arm – Ford Mondeo BWY. Tips:

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

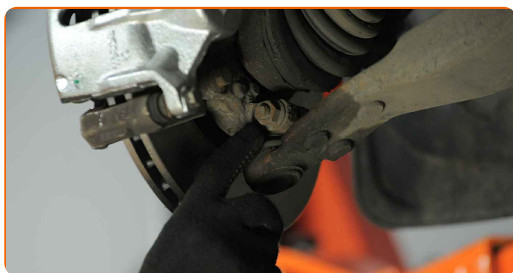
5

Ta bort hjulet.



6

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

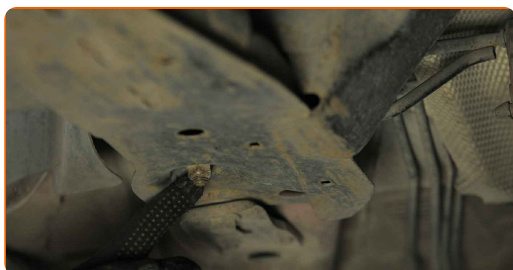


- 7** Skruva loss kullelets fästelement från styrspindel. Använd Torx T55. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en trycknyckel. Använd en spärrnyckel.

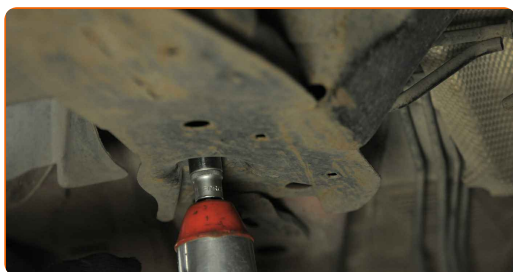


- 8** Ta bort fixdubben. Använd en hammare.

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

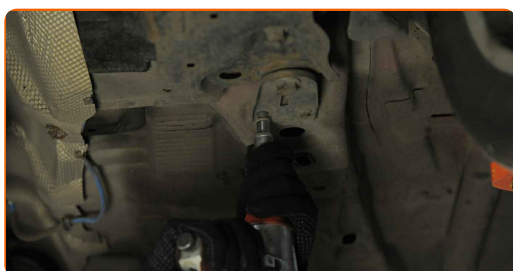


- 10** Skruva loss främre stångens fästelement. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en trycknyckel.



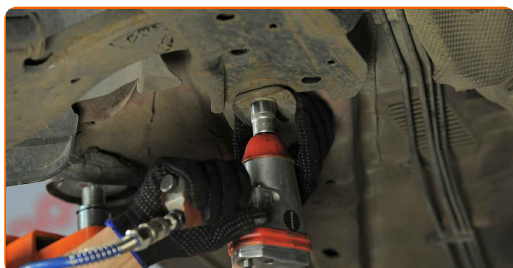
- 11** Koppla loss kullelet från styrspindel. Använd en kofot.

- 12** Skruva loss fästningarna som koppla länkarmen till underredet. Använd kombinyckel Nr 15. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel. Använd ett körnare dorn. Använd en hammare.



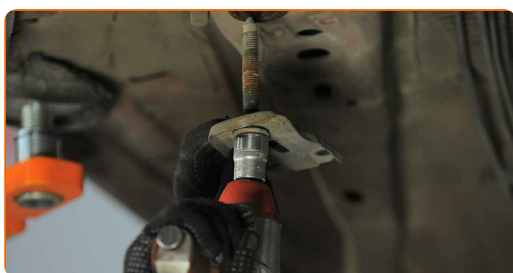
13 Ta bort de främre fästningarna på länkarmen. Använd en kofot.

14 Skruva av fästena på hållaren som förbinder kontrollarmen med karosseriet. Använd hylsnyckel Nr10. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en spärrnyckel.

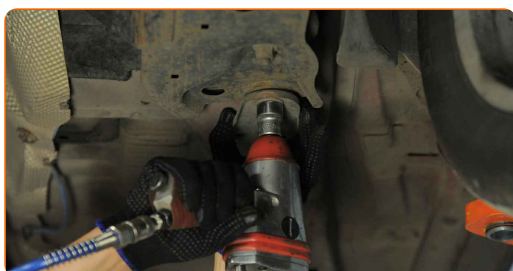


15 Ta bort fästbultarna.

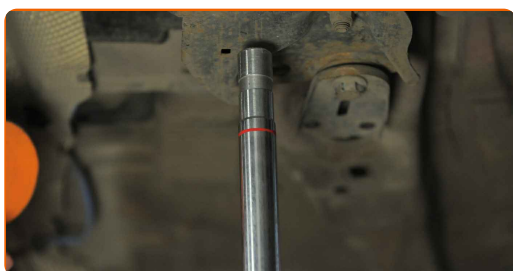
16 Plocka isär hållaren.



17 Skruva av fästena på hållaren som förbinder kontrollarmen med karosseriet. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en spärrnyckel.

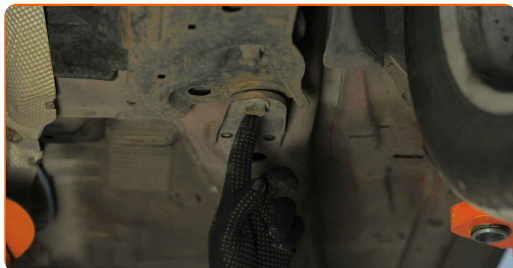


18 Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



19 Ta bort fixdubben.

20 Plocka isär hållaren. Avlägsna stödet underifrån stängen.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: främre undre arm – Ford Mondeo BWY. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

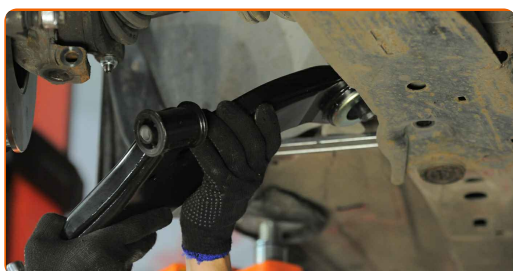
21 Avmontera de bakre fästningarna på länkarmen. Använd en kofot.

22 Avlägsna spaken.



23 Rengör monteringsätena och gängorna på länkarmen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.

24 Installera den nya spaken.

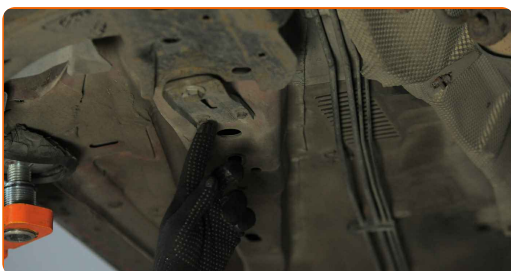


Utbyte: främre undre arm – Ford Mondeo BWY. AUTODOCs experter rekommenderar:

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

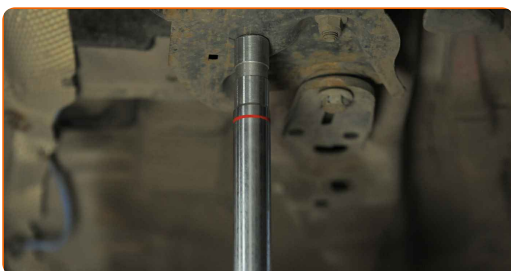
25

Montera det bakre fästelementet på kontrollarmen. Använd en kofot.



26

Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



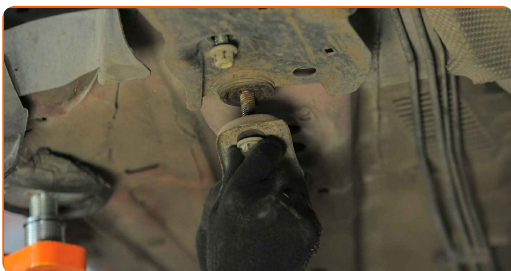
27

Installera hållaren på den nya armen.

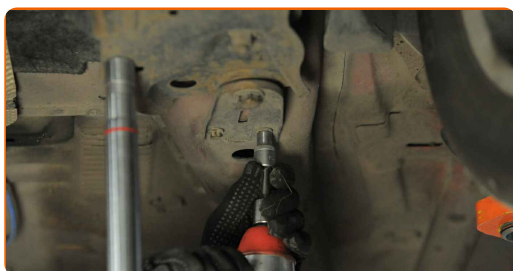


28

Installer fästningsbulten.

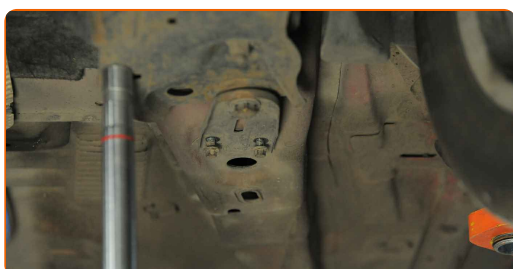


- 29** Skruva åt fästena på hållaren som förbinder kontrollarmen med karosseriet. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Notera det åtdragningsmoment som rekommenderas.

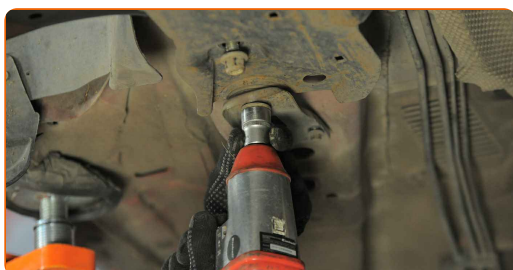


- 30** Installera hållaren på den nya armen.

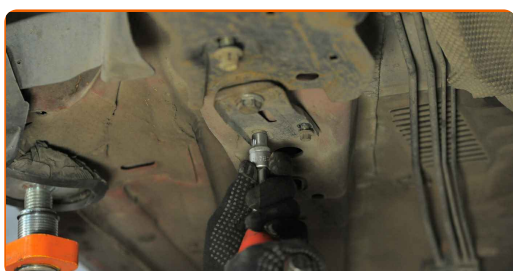
- 31** Montera fästningsbolten.



- 32** Skruva åt fästena på hållaren som förbinder kontrollarmen med karosseriet. Använd hylsnyckel Nr21. Använd en momentnyckel. Notera det åtdragningsmoment som rekommenderas.



- 33** Skruva åt fästena på hållaren som förbinder kontrollarmen med karosseriet. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en momentnyckel. Notera det åtdragningsmoment som rekommenderas.

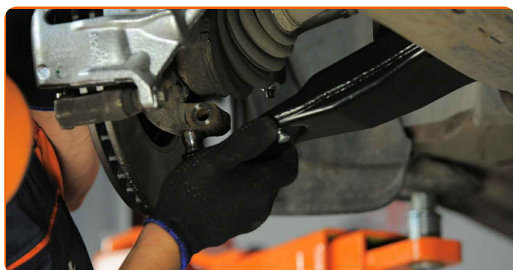


34 Avlägsna stödet underifrån stängan.

AUTODOC rekommenderar:

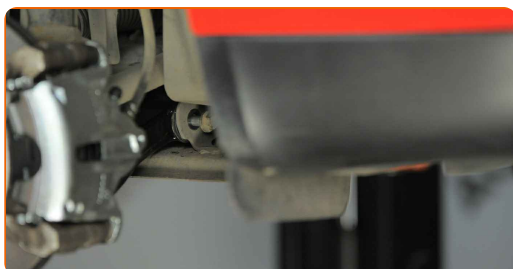
- Ford Mondeo BWY – För att undvika skador på komponenter och mekanismer i bilen: sänk inte växellådslyften tvärt.

35 Koppla kullelet till styrspindeln. Använd en kofot.



36 Installer fästningsbulten. Använd en hammare.

37 Installera det främre fästelementet på armen. Använd en plattmejsel.

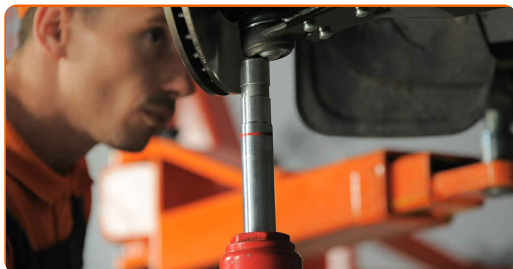


38 Skruva fast främre stångens fästelement. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en spärrnyckel.



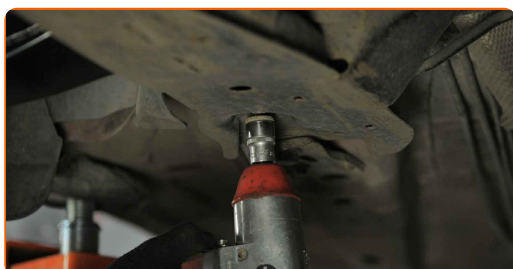
39

Stötta upp stängen. Använd en hydraulisk domkraft.



40

Dra åt den främre fästningen som kopplar styrarmen till underramen. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 80 Nm vridmoment.+60°

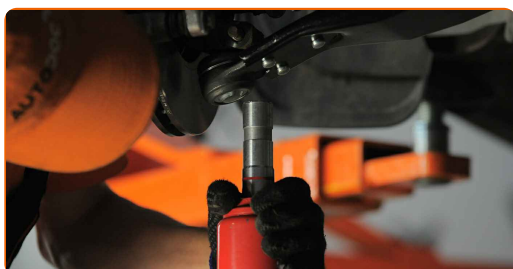


AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

41

Avlägsna stödet underifrån stängen.



Utbyte: främre undre arm – Ford Mondeo BWY. Tips från AUTODOCs experter:

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

42

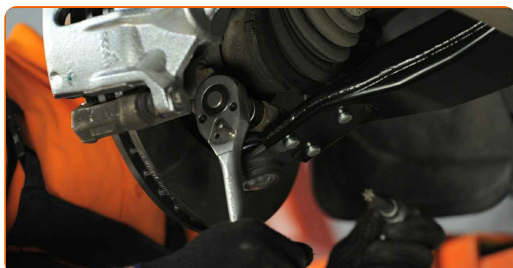
Dra åt de bakre fästningarna på länkmarmen. Använd kombinyckel Nr 15. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.+60°

AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

43

Dra åt kulleledets fästelement. Använd Torx T55. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 83 Nm vridmoment.



44

Behandla alla lederna på armen. Använd kopparpasta.

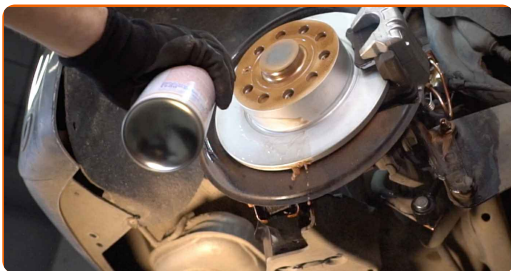
45

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



46

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: främre undre arm – Ford Mondeo BWY. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

47

Installera hjulet.



Utbyte: främre undre arm – Ford Mondeo BWY. Tips från AUTODOC:

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

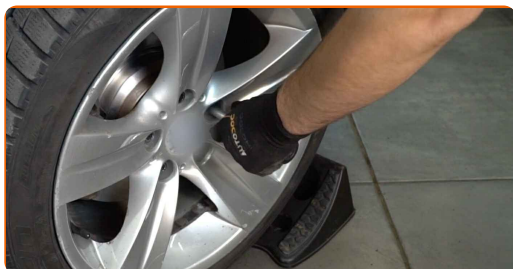
48

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



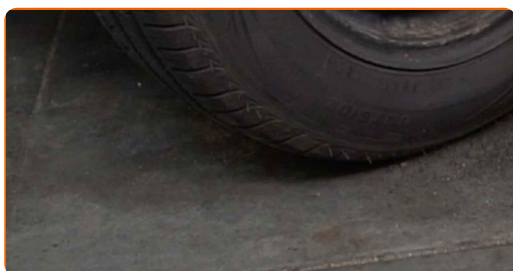
49

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.



50

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 FORD

LÄNKARM: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR FORD MONDEO BWY

LÄNKARM FÖR FORD: KÖP NU

**LÄNKARM FÖR FORD MONDEO BWY: 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 2022 – 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.