



Byta främre undre arm
på **FORD Focus C-Max**
(DM2) – 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:

FORD Focus C-Max (DM2) 2.0 TDCi, FORD Focus C-Max (DM2) 1.8, FORD Focus C-Max (DM2) 1.6 TDCi, FORD Focus C-Max (DM2) 1.6, FORD Focus C-Max (DM2) 2.0, FORD Focus C-Max (DM2) 1.6 Ti, FORD Focus C-Max (DM2) 1.8 TDCi, FORD Focus C-Max (DM2) 1.8 Flexifuel

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: FORD Focus Mk2 Kombi (DA_, FFS, DS) 1.4

UTBYTE: FRÄMRE UNDER ARM – FORD FOCUS C-MAX
(DM2). VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Kopparpasta
- Hylsa nr.15
- Hylsa nr.18
- Skiftnyckel Nr 22
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Kulladsdragare
- Kofot
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulklöss

Köp verktyg

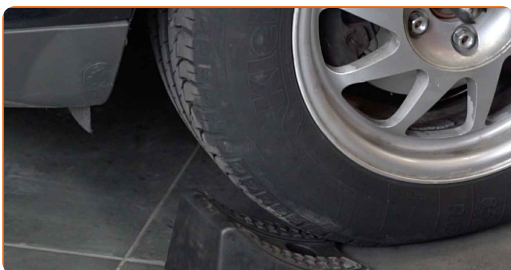
Utbyte: främre undre arm – FORD Focus C-Max (DM2). AUTODOC rekommenderar:

- Ersättningsförfarandet är identiskt för de vänstra och de högra nedre bärarmarna.
- Utbytet av den undre länkarmen i en suspension kräver att man på vissa fordon måste ta bort rör från t.ex parkeringsvärmare.
- Notera: allt arbete med bilen – FORD Focus C-Max (DM2) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

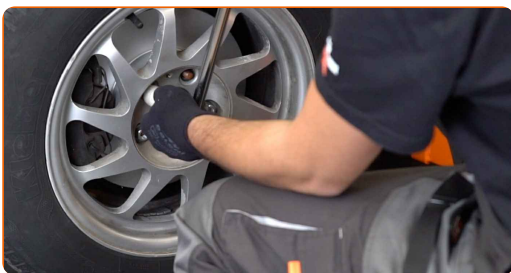
1

Säkra bilen med kilar.



2

Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



3

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

4

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: främre undre arm – FORD Focus C-Max (DM2). Tips:

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

5

Ta bort hjulet.



6

Ta bort den lägre ljudisoleringen.

Vänligen notera!

- Vissa bilar är inte utrustade med nedre ljudisolering.

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



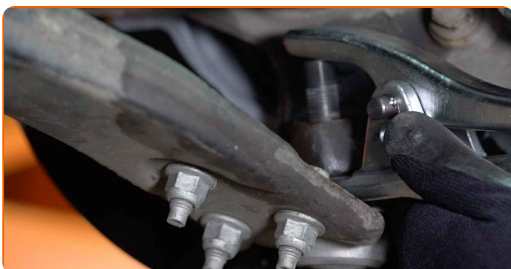
AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: främre undre arm – FORD Focus C-Max (DM2). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.
- Använd skyddsglasögon.

8 Skruva loss kullelets fästmutter. Använd kombinyckel Nr 22.



9 Lossa på fästmuttern, avlägsna armen från styrspindeln med hjälp av en kulleavsdragare.



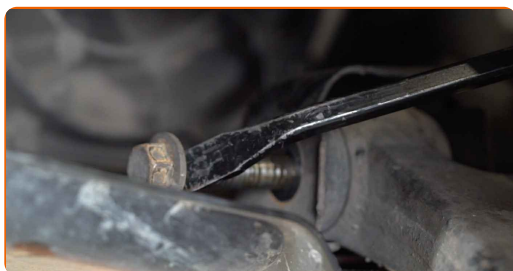
10

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



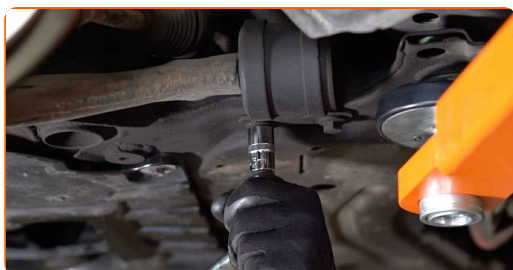
11

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



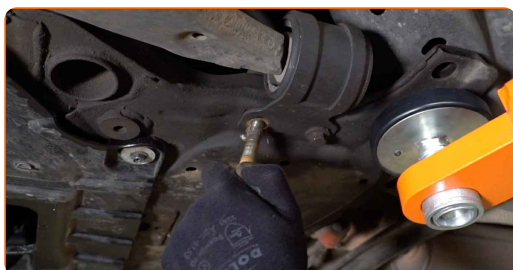
12

Skruva loss bakre stångens fästelement. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en spärrnyckel.



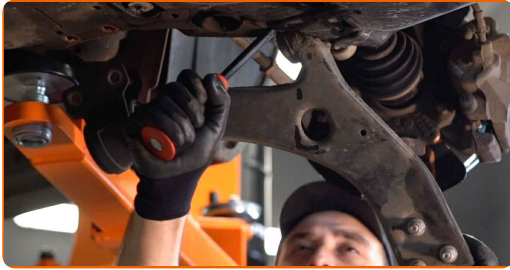
13

Avmontera de bakre fästningarna på länkarmen.



14

Avlägsna spaken. Använd en kofot.



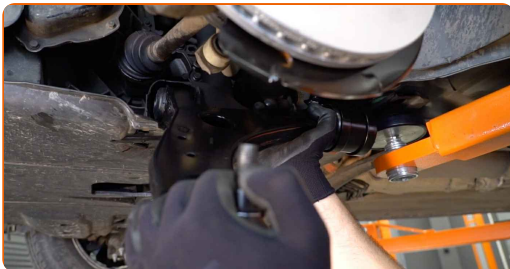
15

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



16

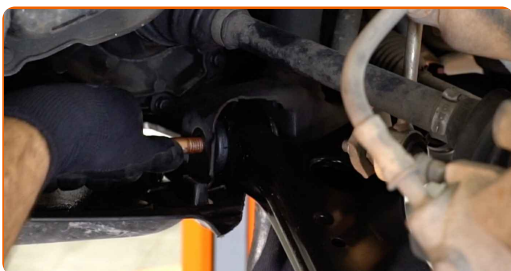
Installera den nya spaken.



Utbyte: främre undre arm – FORD Focus C-Max (DM2). AUTODOCs experter rekommenderar:

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

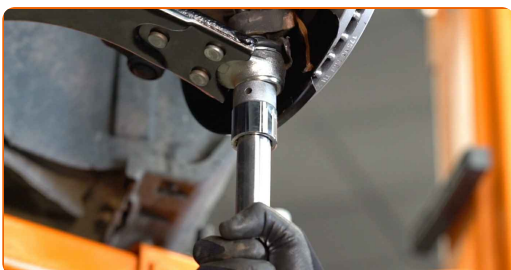
17 Installera det främre fästelementet på armen. Dra inte åt den.



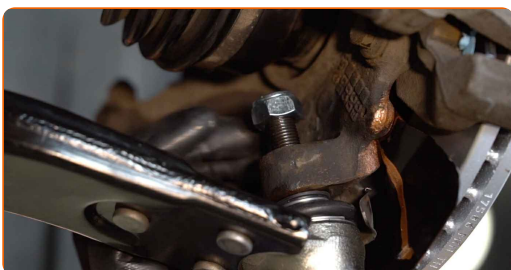
18 Koppla kullede till styrspindeln.



19 Stötta upp stången. Använd en hydraulisk domkraft.



20 Montera fästningsmuttern för kullede.



21 Installera det bakre fästelementet på armen.

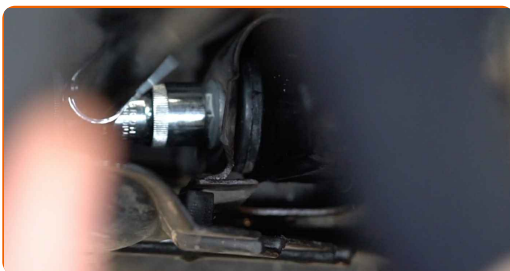
22

Skruva fast bakre stångens fästelement. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en spärrnyckel.



23

Skruva fast främre stångens fästelement. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 175 Nm vridmoment.



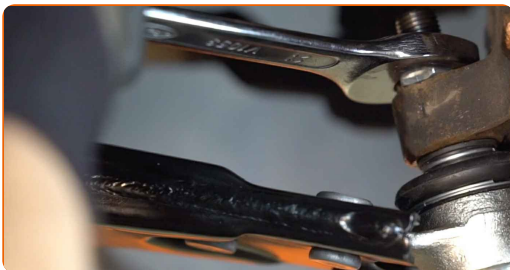
24

Dra åt de bakre fästelementet som ansluter armen till karossens hjälpram. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 115 Nm vridmoment.



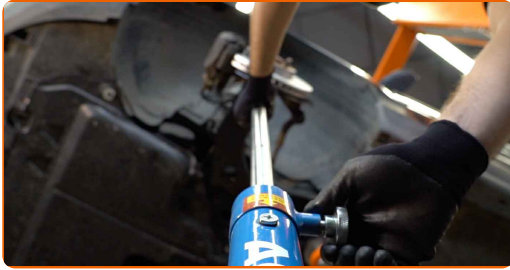
25

Dra åt kullelets fästmutter. Använd kombinyckel Nr 22. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 70 Nm vridmoment.



26

Avlägsna stödet underifrån stängan.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: främre undre arm – FORD Focus C-Max (DM2). Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

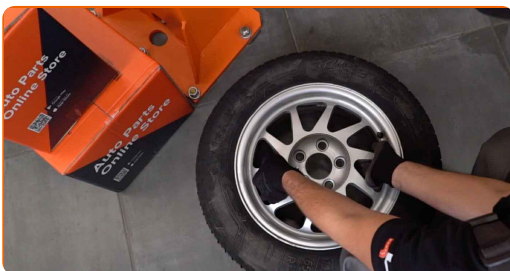
27

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



28

Installera hjulet.

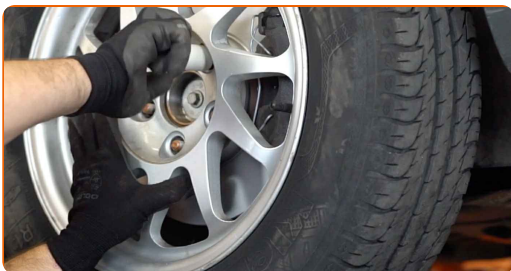


Utbyte: främre undre arm – FORD Focus C-Max (DM2). Tips från AUTODOCs experter:

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

29

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



30

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



31

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

i 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.