



Byta hjullager bak på
Ford Mondeo Mk3 sedan
– 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) 2.5 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, FORD MONDEO III Kombi (BWY) 2.0 16V TDDi / TDCi, (+ 14)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

**UTBYTE: HJULLAGER – FORD MONDEO MK3 SEDAN.
LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- Rengöringsborste i nylon
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Universal rengöringsspray
- Elektronikspray
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr13
- Hylsa nr.13
- Torxbit T50
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- Svängjärn
- Hammare
- Avbitartänger
- Kofot
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

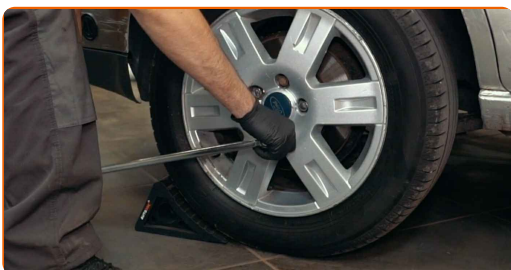
AUTODOC rekommenderar:

- Använd aldrig ett lager igen på en Ford Mondeo Mk3 sedan bil.
- Utbytet av hjulnavslagret förfarande är det samma på båda däcken på samma axel.
- Notera: allt arbete med bilen – Ford Mondeo Mk3 sedan – bör göras medan motorn är avstängd.

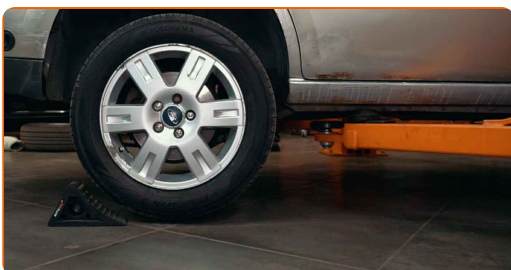
GÖR UTBYTET ENLIGT FÖLJANDE STEG:

1 Säkra bilen med kilar.

2 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19

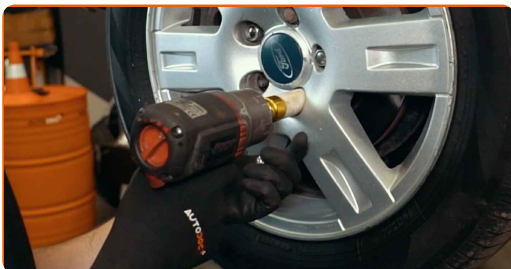


3 Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.



4

Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
Ford Mondeo Mk3 sedan

5

Ta bort hjulet.



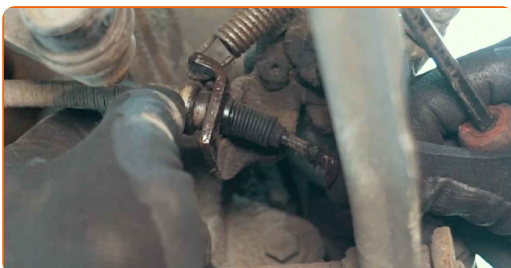
6

Rengör fästet på parkeringsbromsens kabel. Använd en stålborste. Använd allrengöringsprej.



7

Lossa parkeringsbromskabeln. Använd avbitartänger. Använd en kofot.



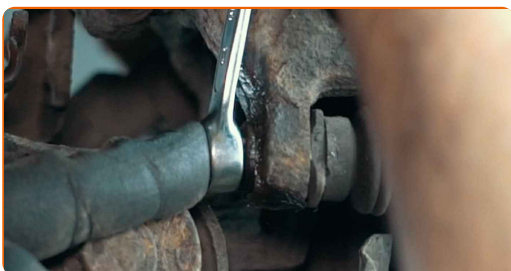
8

Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd allrengöringssprej.



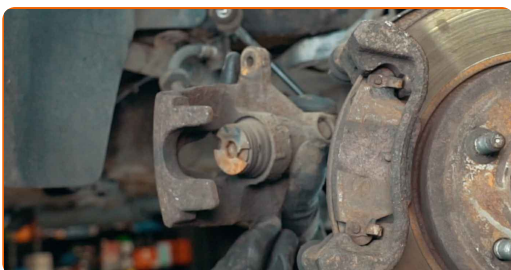
9

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 13.



10

Avlägsna bromsoket. Använd en kofot.



Utbyte: hjullager – Ford Mondeo Mk3 sedan. Tips från AUTODOCs experter:

- Knyt fast bromsoket till fjädringen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslangen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslangen.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven falla ut ur bromscylindern och bromsvätska och tryckförluster kan inträffa vilket förstör hela systemet.
- Kontrollera bromsokets bultar, styrypinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

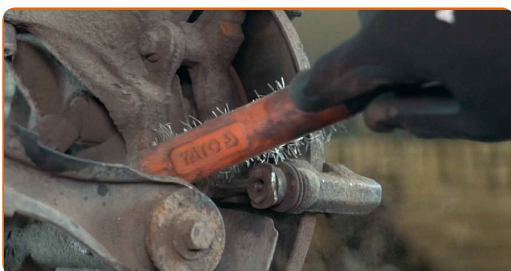
11

Ta bort bromsbeläggen. Använd en kofot.

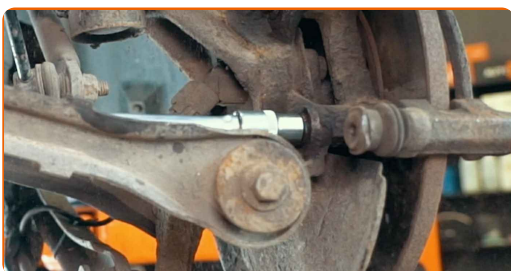


12

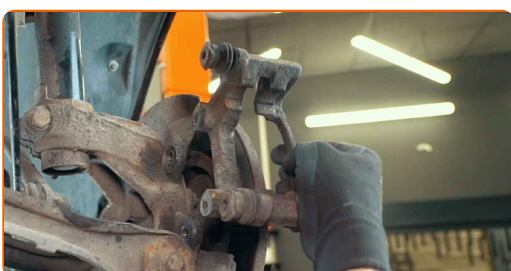
Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



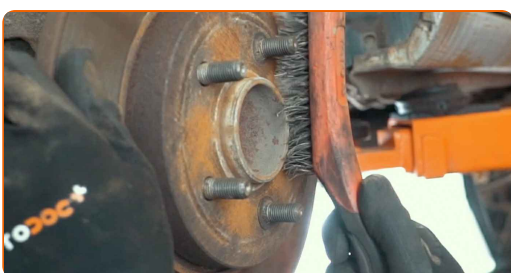
- 13** Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en trycknyckel. Använd en spärrnyckel.



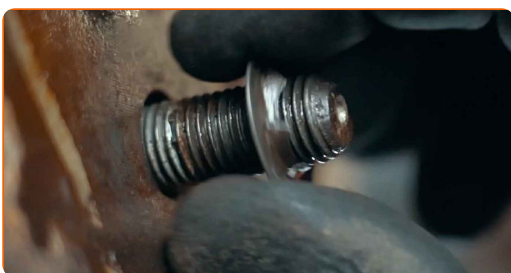
- 14** Avlägsna bromsokets anordning.



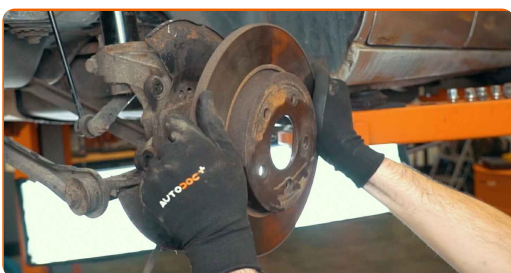
- 15** Rengör bromsskivans fäste. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



- 16** Skruva loss bromsskivans fästelement.



- 17** Avlägsna bromsskivan.



18

Rengör kontakten till ABS-sensorn. Använd en rengöringsborste i nylon. Använd allrengöringsprej.



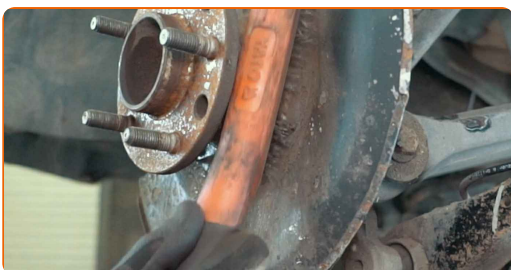
19

Koppla isär kontakten till ABS-sensorn.



20

Rengör hjulnavets fäste. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



21

Skruva loss hjulnavets bultar. Använd Torx T50. Använd en trycknyckel.



22

Avlägsna navet och lagret ihop, då de är två delar som sitter ihop i en. Använd en hammare.



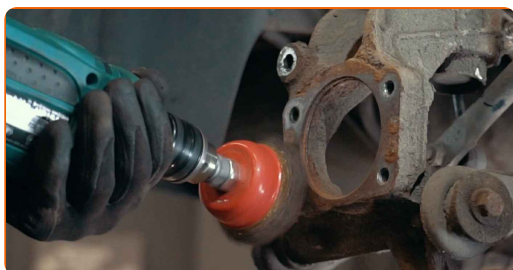
23

Ta bort bromsskivornas skyddsplåtar.



24

Gör rent navlagrets monteringsäte. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



25

Montera bromsskivornas skyddsplåtar.



26

Installera det nya hjulnavet med ett lager.



27

Drag åt hjulnavets bultar. Använd Torx T50. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 70 Nm vridmoment.



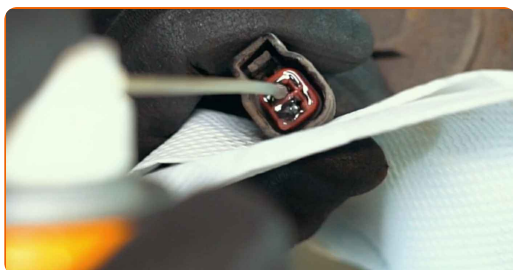
28

Smörj hjulnavets fästen. Använd kopparpasta.



29

Behandla ABS-sensorns kontaktdon. Använder elektroniksprayen.



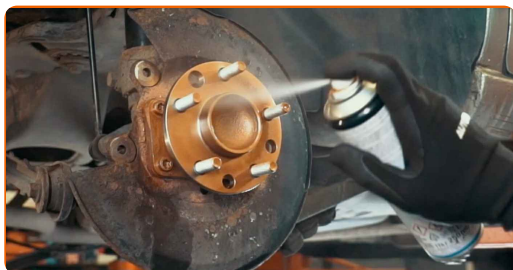
30

Fästa kontakten till ABS-sensorn.

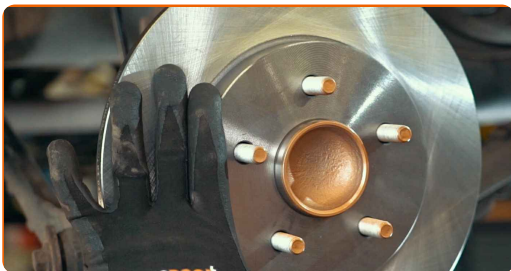


31

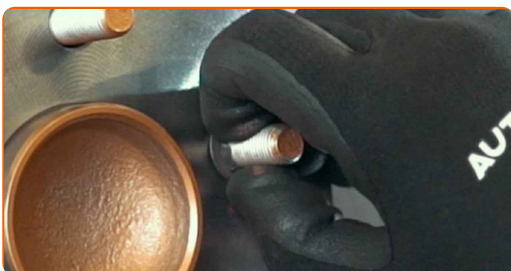
Applicera lite kopparfett där navet kommer i kontakt med bromskivorna.



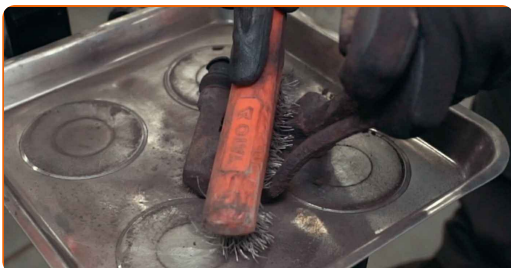
32 Installera bromsskivan.



33 Skruva i bromsskivans fäste.



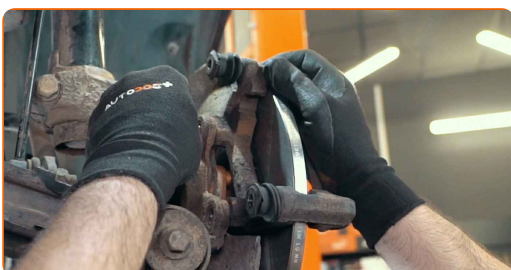
34 Rengör bromsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

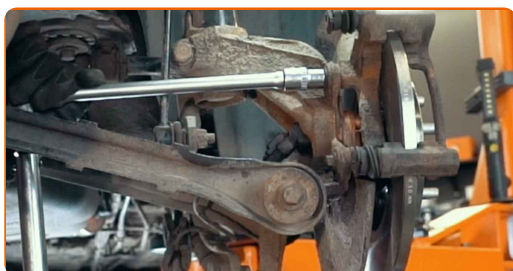
- Utbyte: hjullager – Ford Mondeo Mk3 sedan. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

35 Installera bromsokets anordning.



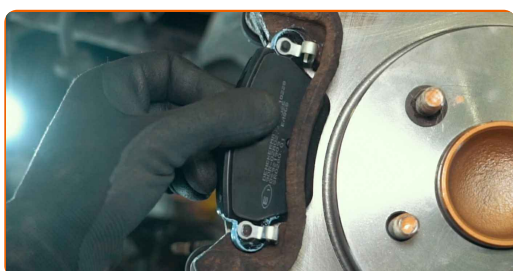
36

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 65 Nm vridmoment.



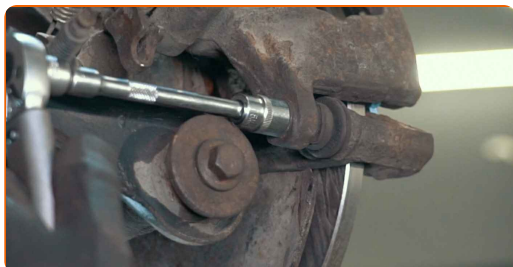
37

Installera bromsbelägg.



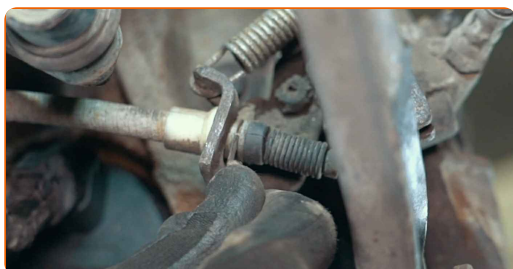
38

Installera bromsoket och justera den. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



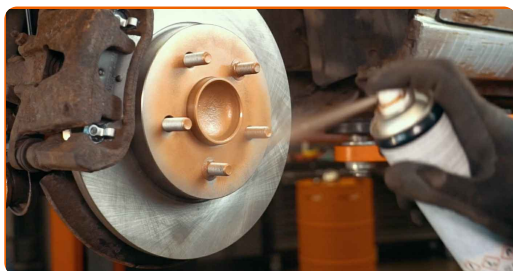
39

Montera parkeringsbromskabeln i fästet till bromsoket. Använd avbitartänger. Använd en kofot.



40

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



41

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: hjullager – Ford Mondeo Mk3 sedan. Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

42

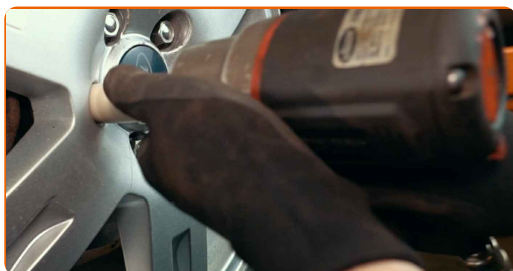
Installera hjulet.



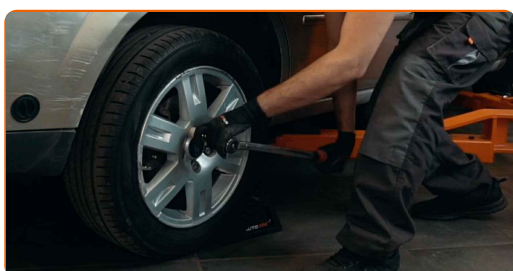
AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Ford Mondeo Mk3 sedan

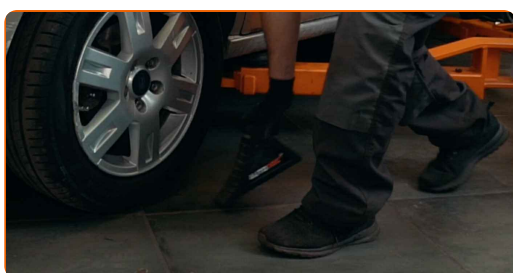
43 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



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



45 Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: hjullager – Ford Mondeo Mk3 sedan. AUTODOC rekommenderar:

- Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.

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

HJULLAGER: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR FORD MONDEO MK3 SEDAN

HJULLAGER FÖR FORD: KÖP NU

**HJULLAGER FÖR FORD MONDEO MK3 SEDAN: 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.