



Byta bromsok fram på
FORD MONDEO III (B5Y)
– utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) ST220, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 SCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 3.0 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 DI

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: FORD MONDEO III Kombi (BWY) 1.8 16V

UTBYTE: BROMSOK – FORD MONDEO III (B5Y).
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Öppen ringnyckel nr. 11
- Öppen ringnyckel nr. 14
- Skiftnyckel Nr19
- Hylsa nr.13
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Bromsslang klämma
- Platt Skruvmejsel
- Bromsluftare set
- Hjulcross

Köp verktyg

Utbyte: bromsok – FORD MONDEO III (B5Y). AUTODOC rekommenderar:

- Ersättningsförfarandet är identiskt för vänster och höger bromsok på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

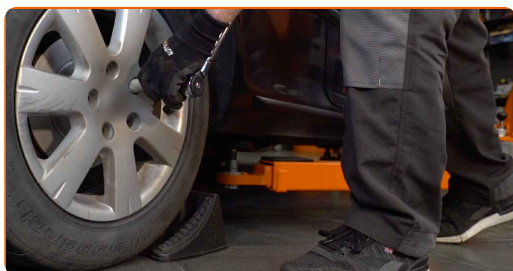
UTBYTE: BROMSOK – FORD MONDEO III (B5Y). TA FÖLJANDE STEG:

1 Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.

2 Säkra bilen med kilar.



3 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



4 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

5

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: bromsok – FORD MONDEO III (B5Y). Tips från AUTODOC:

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

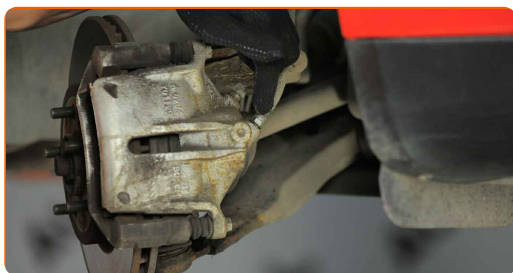
6

Ta bort hjulet.



7

Rengör området där bromsslagen är ansluten till oket och området vid glidpinnarna. Använd brake cleaner.

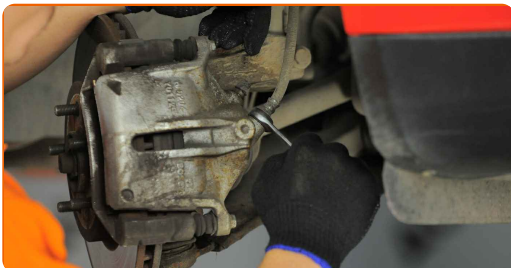


AUTODOC rekommenderar:

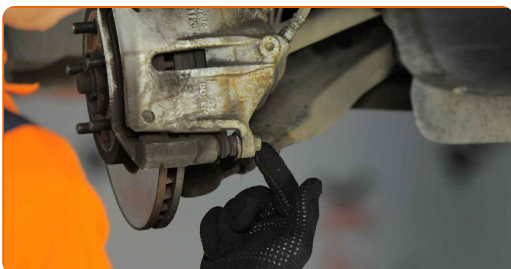
- Utbyte: bromsok – FORD MONDEO III (B5Y). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

8 Klamma fast bromsslangen genom att använda en bromsslangklämma.

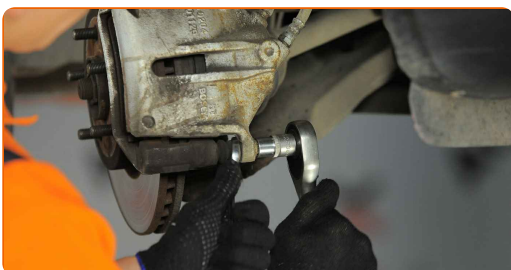
9 Skruv loss bromsslangens fästelement. Använd en öppen ringnyckel #14.



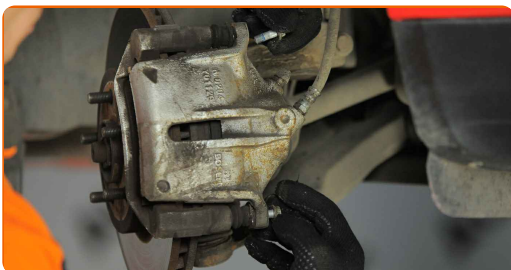
10 Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



11 Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 19. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



12 Avlägsna styrstiften från bromsoket.



13

Avlägsna bromsoket. Använd en plattmejsel.



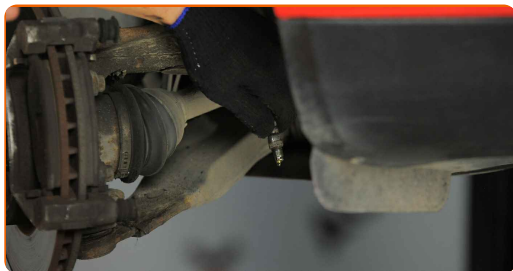
Utbyte: bromsok – FORD MONDEO III (B5Y). Proffsen rekommenderar:

- När bromsoket byts ut rekommenderas det att kontrollera om det finns skador på bromsslangen, och i så fall ersätta den med en ny.
- Det rekommenderas att alltid byta ut bromsbeläggen när du väl håller på att byta ut bromsoken. Kontrollera bromsskivornas skick och byt ut dem vid behov.
- Kontrollera bromsokets bultar, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.
- 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.

14

Skruva loss bromsslangen från bromsoket. Använd en öppen ringnyckel #14.

15 Koppla bort bromsslängen.

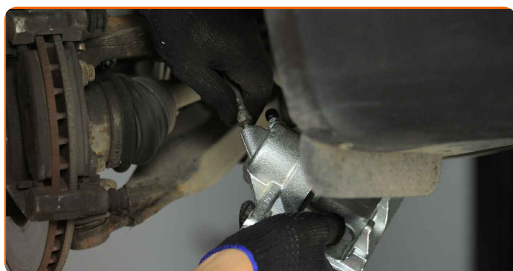


16 Behandla bromsslängen. Använd brake cleaner.

Utbyte: bromsok – FORD MONDEO III (B5Y). Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

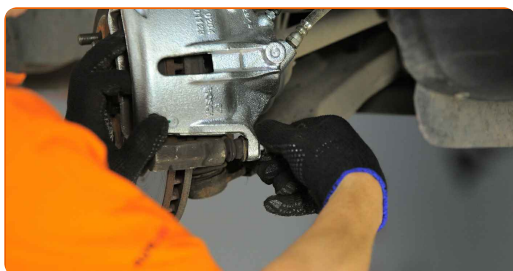
17 Installera och fixa bromsslängen i det nya bromsoket.



18 Installera bromsoket och justera den.



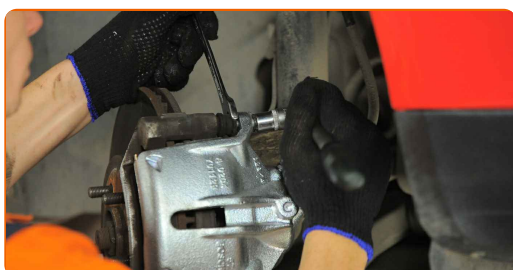
19 Skriva in glidpinnarna.



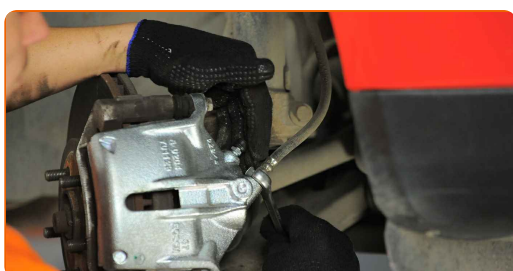
20.1 Dra åt fästelementen till bromsoket.



20.2 Använd kombinyckel Nr 19. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



21 Dra åt fästningarna som kopplar bromsröret till bromsoket. Använd en öppen ringnyckel #14. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 18 Nm vridmoment.



22 Ta bort klämman på bromsslangen.

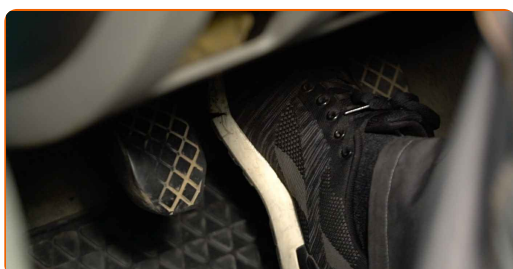


23 Koppla bromsluftaren till bromsluftarskruven.

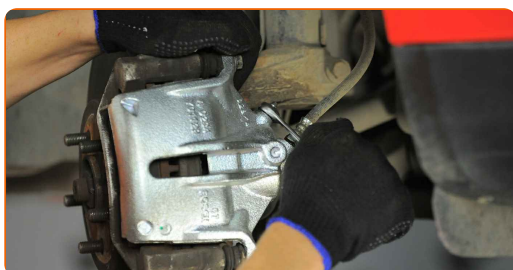


24 Skruva loss skruven till bromsluftaren. Använd en öppen ringnyckel #11.

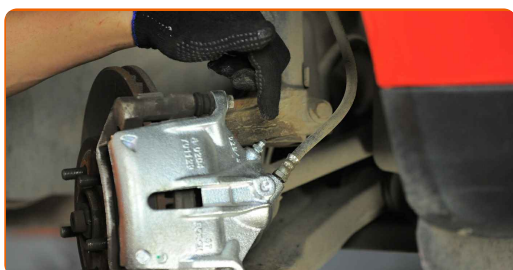
25 Lufta bromsokssystemet. Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.



26 Dra åt bromsokets luftningskruv. Använd en öppen ringnyckel #11. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 10 Nm vridmoment.

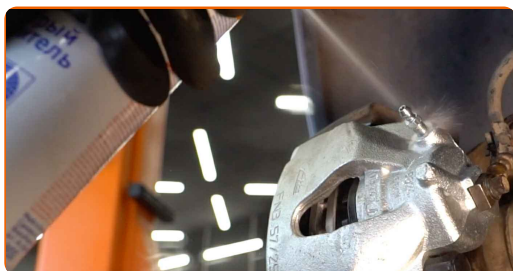


27 Koppla loss bromsluftaren.



28

Ta bort smuts från bulten på bromsröret. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

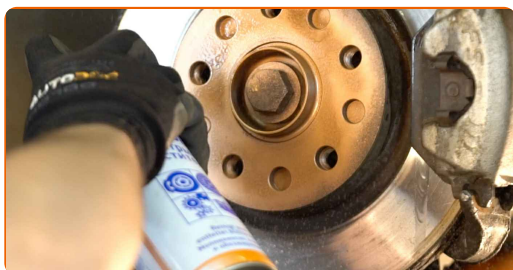
- Utbyte: bromsok – FORD MONDEO III (B5Y). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

29

Gör rent ytan på bromsoken.

30

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



31

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsok – FORD MONDEO III (B5Y). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

32

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. FORD MONDEO III (B5Y)

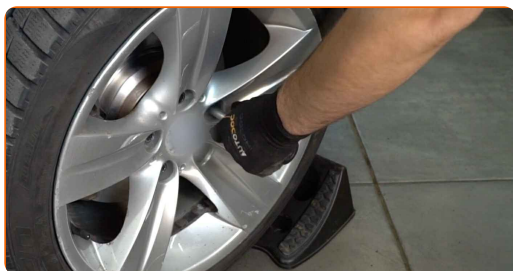
33

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



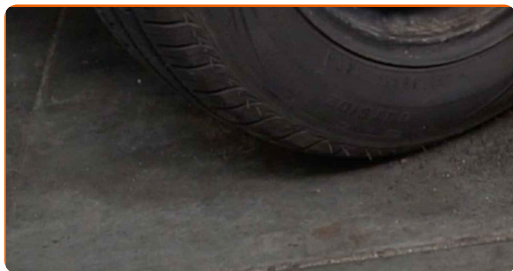
34

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



35

Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: bromsok – FORD MONDEO III (B5Y). Tips:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

36

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.

AUTODOC rekommenderar:

- FORD MONDEO III (B5Y) – Tryck ned bromspedalen flera gånger med motorn avstängd tills du känner att ett motstånd byggs upp.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLENINGSGUIDER

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

BROMSOK: 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 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.