



Byta bromsskivor fram på  
**FORD Orion Mk2 (AFF)** –  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### **i** Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

FORD Orion Mk2 (AFF) 1.4 Cat, FORD Orion Mk2 (AFF) 1.4, FORD Orion Mk2 (AFF) 1.6  
i

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel  
på: FORD Fiesta Mk5 Hatchback (JH1, JD1, JH3, JD3) 1.4 16V

UTBYTE: BROMSSKIVOR – FORD ORION MK2 (AFF).  
VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Insex bit Nr. H7.
- Hylsa nr.13
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Bromskolvsverktyg
- Svängjärn
- Kofot
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

Utbyte: bromsskivor – FORD Orion Mk2 (AFF). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut bromsskivorna på din FORD Orion Mk2 (AFF) bil för båda axlarna. Detta kommer ge dig en jämn bromseffekt vid inbromsning.
- Tillvägagångssättet är det samma för byte av bromsskivor på samma axel.
- Byt alltid ut bromsbeläggen när du byter ut bromsskivorna.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

## UTBYTE: BROMSSKIVOR – FORD ORION MK2 (AFF). TA FÖLJANDE STEG:

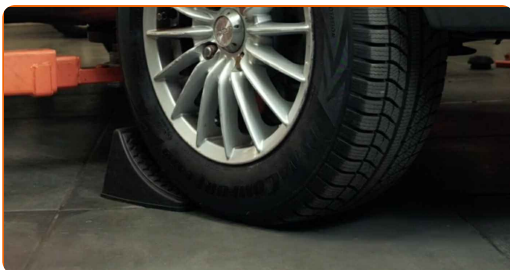
1

Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



2

Säkra bilen med kilar.



3

Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



4

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

5

Skruva av hjulbultarna.

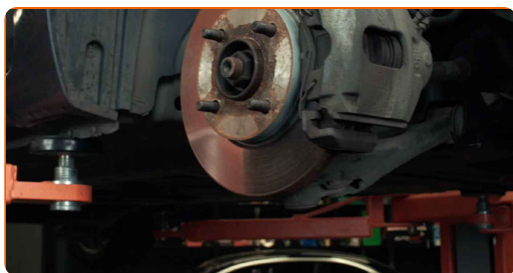


Utbyte: bromsskivor – FORD Orion Mk2 (AFF). AUTODOC rekommenderar:

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

6

Ta bort hjulet.



7 Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



8 Ta bort dammskyddskåporna från bromsokets styrstift. Använd en kofot.



9 Skruva loss bromsokets fästelement. Använd HEX Nr. H7. Använd en spärrnyckel.



10 Koppla av bromsokets fjäder. Använd en kofot.



11 Avlägsna bromsoket.

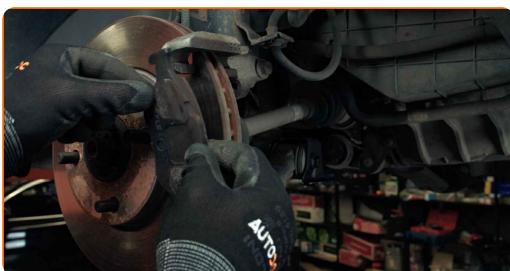


Utbyte: bromsskivor – FORD Orion Mk2 (AFF). Proffsen rekommenderar:

- 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, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

12

Ta bort bromsbeläggen.



13

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



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



- 15 Avlägsna bromsokets anordning.



- 16 Avlägsna bromsskivan.



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



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – FORD Orion Mk2 (AFF). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.



18

Rengör navet. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.



19

Installera bromsskivan.



20

Installera bromsokets anordning.



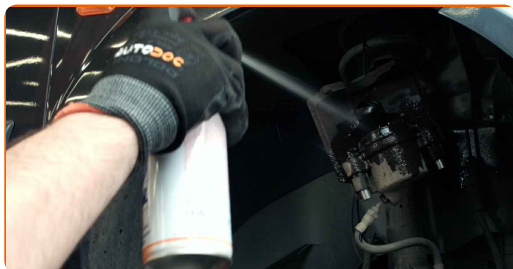
21

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 70 Nm vridmoment.



22

Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.

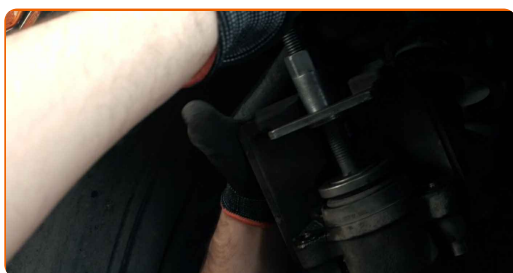


Utbyte: bromsskivor – FORD Orion Mk2 (AFF). Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

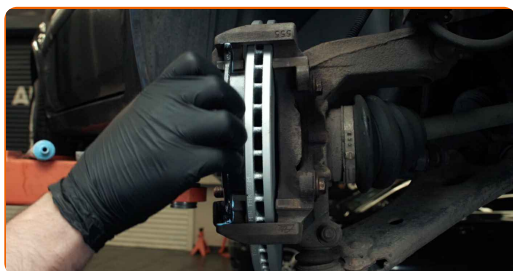
23

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvswerktyg.



24

Installera bromsbeläggen.



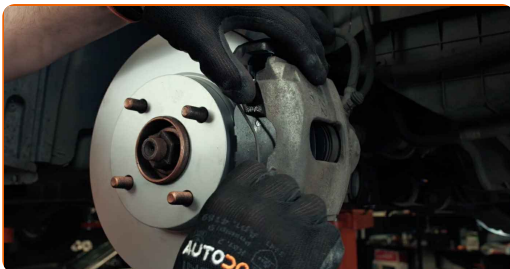
- 25 Installera bromsoket och justera den. Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



- 26 Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrstift.



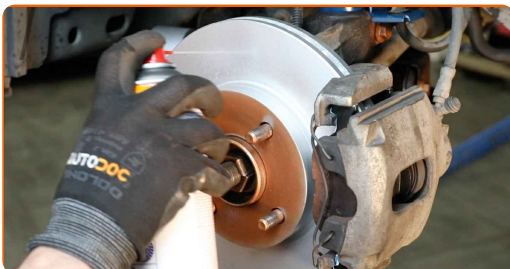
- 27 Installera bromsokets spärrfjäder.



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



- 29 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsskivor – FORD Orion Mk2 (AFF). Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

30

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. FORD Orion Mk2 (AFF)

31

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



32

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 95 Nm vridmoment.



Utbyte: bromsskivor – FORD Orion Mk2 (AFF). AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

33

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.

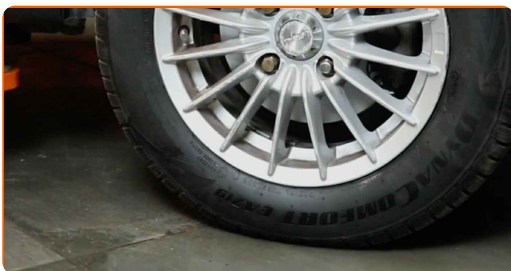


AUTODOC rekommenderar:

- FORD Orion Mk2 (AFF) – Tryck ned bromspedalen flera gånger med motorn avstängd tills du känner att ett motstånd byggs upp.

34

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**

**BROMSSKIVOR: 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 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.