



Byta bromsok fram på  
**VAUXHALL Zafira Mk I**  
**(A) (T98)** – 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:

VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.8 Dualfuel, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.6 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.8 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 2.0 DI 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 2.2 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 2.0 DTI 16V, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 2.0 GSI Turbo, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 2.0, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.6 CNG, VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98) 1.6 Dualfuel

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: OPEL ZAFIRA B (A05) 1.8 (M75)

UTBYTE: BROMSOK – VAUXHALL ZAFIRA MK I (A)  
(T98). VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr8
- Skiftnyckel Nr11
- Hylsa nr.8
- Hylsa nr.11
- Insex bit nr. H7.
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Vätske behållare
- Bromsluftare set
- Bromsslang klämma
- Kofot
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

Utbyte: bromsok – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Tips från AUTODOCs experter:

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

## UTBYTE: BROMSOK – VAUXHALL ZAFIRA MK I (A) (T98). REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

1

Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



2

Säkra bilen med kilar.



3

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



4 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

5 Skruva av hjulbultarna.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98)

6 Ta bort hjulet.



7 Ställ en behållare under för att samla in bromsvätska.



- 8 Rengör området där bromsslagen är ansluten till oket och området vid glidpinnarna. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsok – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). AUTODOC rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

- 9 Klamma fast bromsslagen genom att använda en bromsslängklämma.



- 10 Skruva loss bromsslagen från bromsoket. Använd hylsnyckel Nr11. Använd en spärrnyckel.



11

Ta bort dammskyddskåporna från bromsokets styrstift. Använd en kofot.



12

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



13

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



14

Dra åt sidan bromsskyddsfjädern. Använd en kofot.



15

Skruva loss bromsslangen från bromsoket. Använd hylsnyckel Nr11.



16

Koppla bort bromsslangen.



17

Avlägsna bromsoket.



Utbyte: bromsok – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). AUTODOCs experter 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.



**18** Ta bort bromsbeläggen.



**19** Behandla bromsslangen. Använd brake cleaner.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: bromsok – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

**20** Installera bromsbeläggen.



**Utbyte: bromsok – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Proffsen rekommenderar:**

- Om du ska du använda de gamla bromsbeläggen, rengör dem först.

21

Installera bromsoket och justera den. Använd HEX Nr. H7. Använd en spärrnyckel.



22

Installera och fixa bromsslängen i det nya bromsoket. Använd hylsnyckel Nr11. Använd en spärrnyckel.



23

Sätt tillbaka bromsskyddsfjäders till original positionen. Använd en kofot.



24

Dra åt bromsslängens fästelement. Använd kombinyckel Nr11. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 40 Nm vridmoment.



25

Behandla bromsslängen. Använd brake cleaner.

Utbyte: bromsok – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

26

Ta bort klämman på bromsslangen.



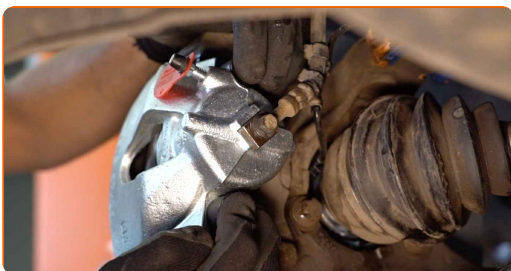
27

Dra åt fästelementen till bromsoket. Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 28 Nm vridmoment.



28

Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrstift.



29

Skruva loss skruven till bromsluftaren. Använd kombinyckel Nr 8.



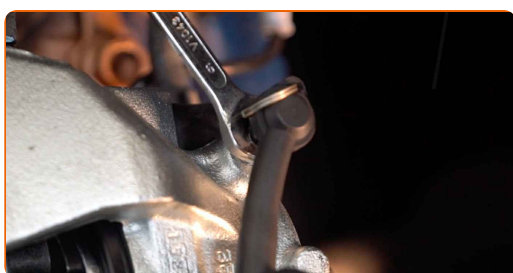
**30** Koppla bromsluftaren till bromsluftarskruven.



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



**32** Dra åt bromsluftarskruven. Använd kombinyckel Nr 8.



**33** Koppla loss bromsluftaren.



**34** Dra åt bromsokets luftningskruv. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 11 Nm vridmoment.



35

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



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsok – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

36

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



37

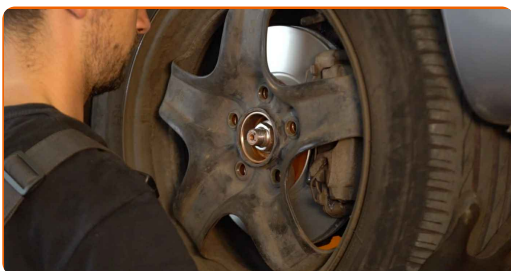
Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



### Utbyte: bromsok – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Tips:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

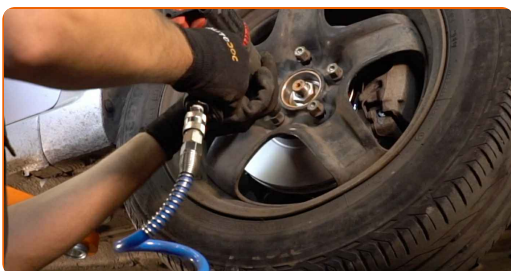
**38** Installera hjulet.



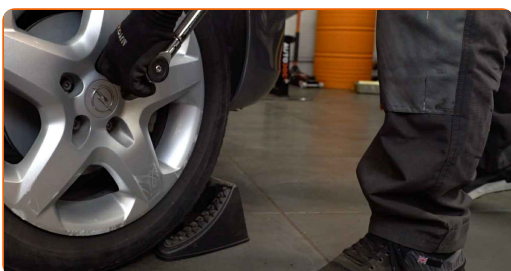
Utbyte: bromsok – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). AUTODOC rekommenderar:

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

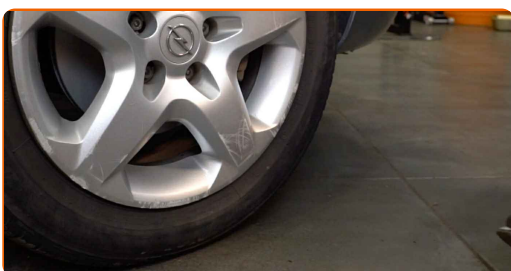
**39** Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



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



**41** Ta bort domkrafter och kilarna.



## AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Utbyte: bromsok – VAUXHALL Zafira Mk I (A) (T98). Kontrollera bromsvätskenivån i tanken och fyll på vid behov.

42

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.

**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLENINGSGUIDER**

## AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

**AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL**

**BROMSOK: 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 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.