



Byta bromsbelägg bak
på **MERCEDES-BENZ**
Vito Skåpbil (W638) –
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:

MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638) 112 CDI 2.2 (638.094)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: MERCEDES-BENZ Vito Minibuss (W638) 112 CDI 2.2 (638.194)

UTBYTE: BROMSBELÄGG – MERCEDES-BENZ VITO
SKÅPBIL (W638). VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Anti gnissel pasta
- Kopparpasta
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.16
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Bromskolvsverktyg
- Gummiklubba
- Kofot
- Hjulcross

Köp verktyg

Utbyte: bromsbelägg – MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut bromsbeläggen för båda axlarna samtidigt. Detta förser effektivare inbromsning.
- Tillvägagångs sättet är det samma för alla bromsklossar på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: BROMSBELÄGG – MERCEDES-BENZ VITO SKÅPBIL (W638). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

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 bakre del och säkra fästdelarna.

5

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: bromsbelägg – MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638). Tips:

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

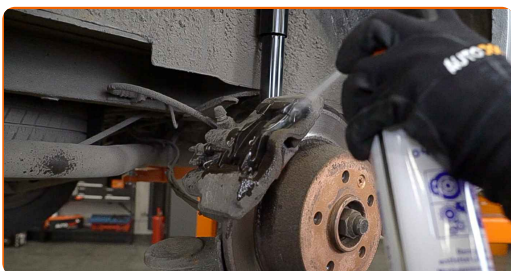
6

Ta bort hjulet.



7

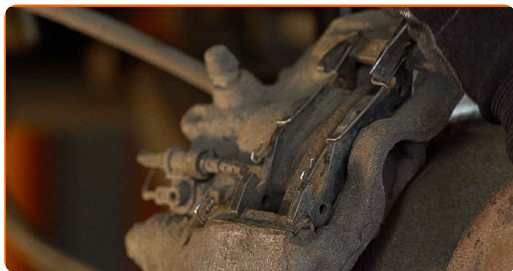
Rengör bromsklossarnas fästningar. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



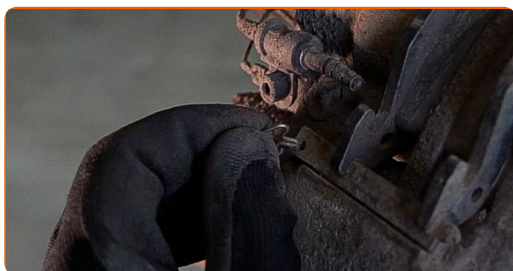
AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

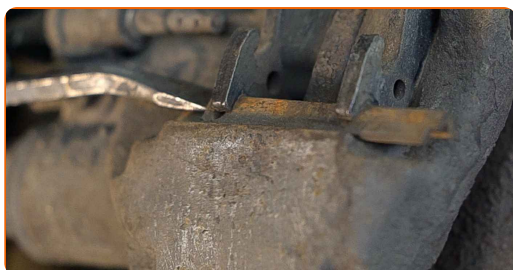
8 Ta bort låsfjädrarna till bromsklossarna. Använd en kofot.



9 Ta bort bromsbelägets hållstift.



10 Ta bort hållarna för bromsklossarna. Använd en kofot. Använd en gummihammare.



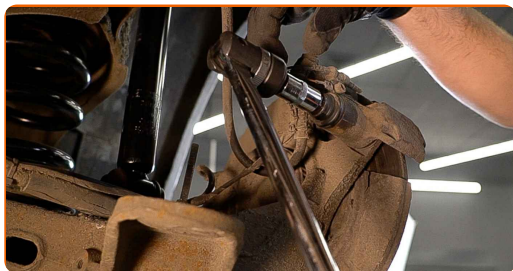
11 Ta bort bromsbelägen. Använd en kofot.



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



13 Skruva loss bromsokets fästelement. Använd hylsnyckel Nr13. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



14 Avlägsna bromsoket.



AUTODOC 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.

15

Behandla bromsokets kolv. Använd brake cleaner.

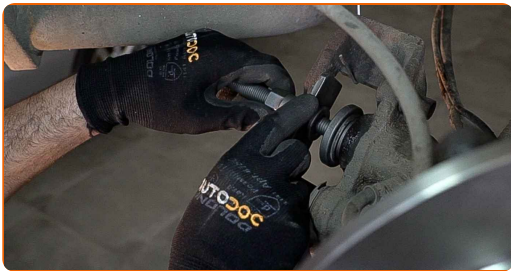


Utbyte: bromsbelägg – MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

16

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsvrtyg.



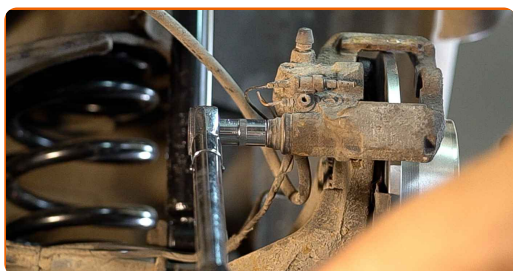
17

Rengör monteringssätet för bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



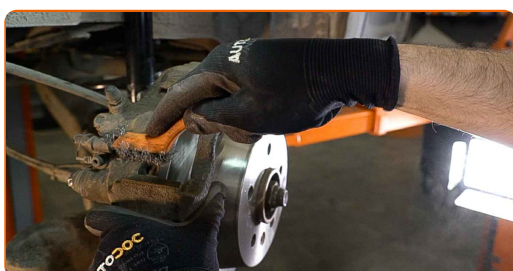
18

Installera bromsoket och justera den. Använd hylsnyckel Nr13. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 29 Nm vridmoment.



19

Gör rent ytan på bromsoken. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.

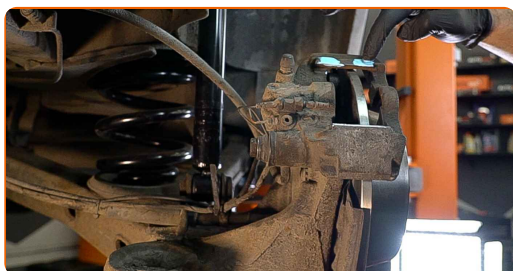


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

20

Behandla bromsokets fäste där det ansluts till bromsklossarna. Använd anti gnissel pasta.

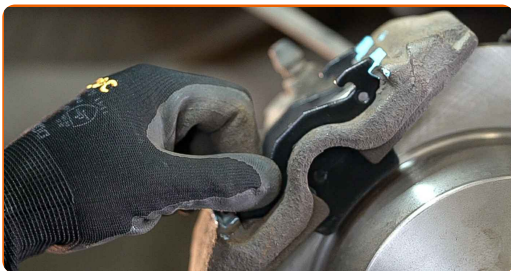


AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera att skivans ytor är rena innan du installerar belägg.

21

Installera nya brombelägg.

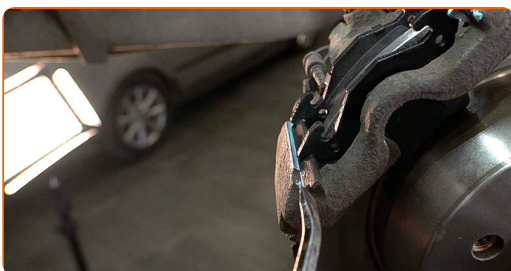


Utbyte: bromsbelägg – MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638). Tips från AUTODOC:

- Se till att beläggen är installerade med fodringen vänd mot skivan.

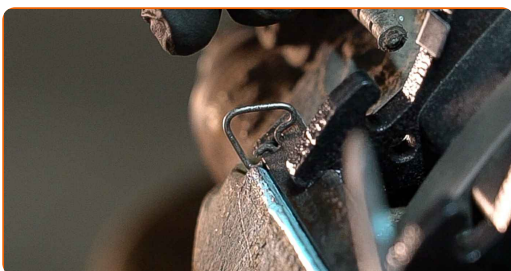
22

Montera bromsklossarnas hållare.



23

Montera hållstiftet till bromsoket.



24

Montera låsfjädrarna för bromsklossarna.



25

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



26

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsbelägg – MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638). Tips:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

27

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638)

28 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



29 Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 175 Nm vridmoment.



Utbyte: bromsbelägg – MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

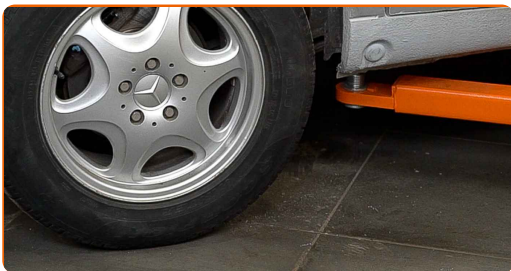
30 Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.

AUTODOC rekommenderar:

- MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638) – Tryck ned bromspedalen flera gånger med motorn avstängd tills du känner att ett motstånd byggs upp.

31

Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: bromsbelägg – MERCEDES-BENZ Vito Skåpbil (W638). Proffsen rekommenderar:

- Sakta ned försiktigt de första 150-200 km efter du har bytt ut dina bromsbelägg. Undvik plötsliga skarpa inbromsningar.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLENINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

BROMSBELÄGG: 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.