



Byta bromsbelägg fram
på **Opel Meriva X03** –
utbytesguide

VIDEOGUIDE



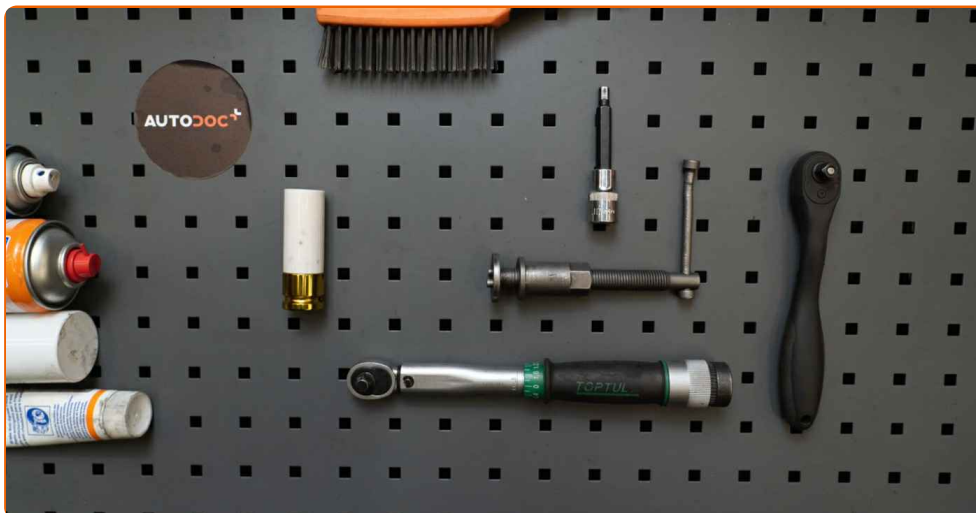
i Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport LPG (E75), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.6 LPG (L35), OPEL Astra H Caravan (A04) 1.4 LPG (L35), OPEL ZAFIRA B Van 1.7 CDTI (M75), OPEL ZAFIRA B Van 1.6 CNG Turbo (M75), OPEL ZAFIRA B Van 1.8 (M75), OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.6 Turbo (L08, L68), OPEL Meriva B (S10) 1.4 LPG (75), OPEL COMBO Skåp / kombi 1.7 DI 16V, OPEL COMBO Skåp / kombi 1.6, OPEL COMBO Skåp / kombi 1.7 DTI 16V, OPEL Meriva A (X03) 1.8 (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 DTI (E75), OPEL Meriva A (X03) 1.7 CDTI (E75), OPEL COMBO Tour 1.6, (+ 85)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: BROMSBELÄGG – OPEL MERIVA X03. VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- Rengöringsborste i nylon
- Brake cleaner
- Anti gnissel pasta
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Insex bit Nr. H7
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Bromskolvsverktyg
- Spärnyckel
- Kofot
- Hjulkloss

KÖP VERKTYG

Utbyte: bromsbelägg – Opel Meriva X03. 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.
- Notera: allt arbete med bilen – Opel Meriva X03 – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.

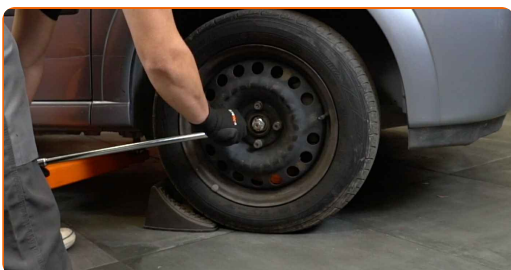


2

Säkra bilen med kilar.

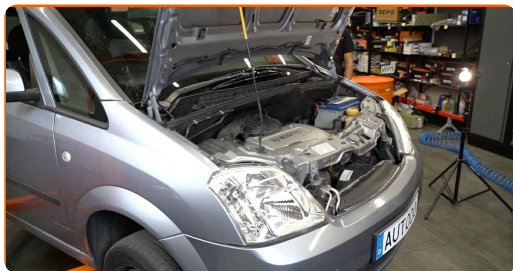
3

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



4

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.



5

Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. Opel Meriva X03

6

Ta bort hjulet.



7

Koppla av bromsokets fjäder. 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.



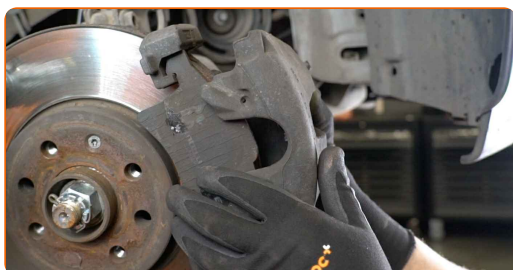
10

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



11

Avlägsna bromsoket.



Utbyte: bromsbelägg – Opel Meriva X03. 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, styrbultar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

12

Ta bort bromsbeläggen.



Utbyte: bromsbelägg – Opel Meriva X03. Proffsen rekommenderar:

- Mät bromsskivans tjocklek. Den måste alltid bytas ut när den nått sin slitgräns som anges av tillverkaren.

13

Behandla bromsokets kolv. Använd en rengöringsborste i nylon. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – Opel Meriva X03. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

14

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsverktyg.



15

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



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – Opel Meriva X03. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

16

Behandla bromsklossarna på området där ytan kommer i kontakt med bromsokets konsol. Använd anti gnissel pasta.



Utbyte: bromsbelägg – Opel Meriva X03. Tips från AUTODOC:

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

17

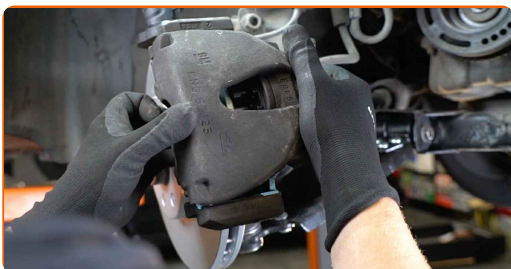
Installera nya bromsbelägg.



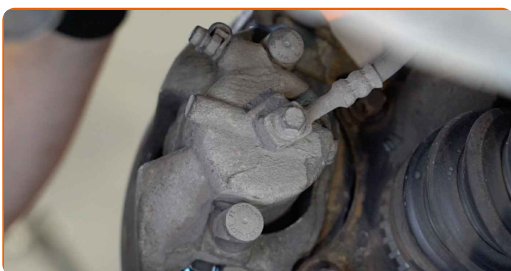
Utbyte: bromsbelägg – Opel Meriva X03. Tips:

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

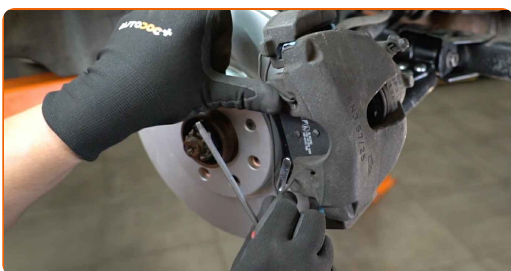
- 18 Installera bromsoket och justera den. Använd HEX Nr. H7. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 27 Nm vridmoment.



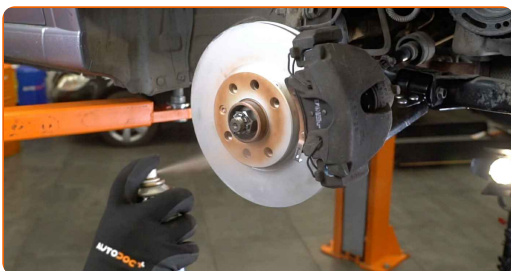
- 19 Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrtift.



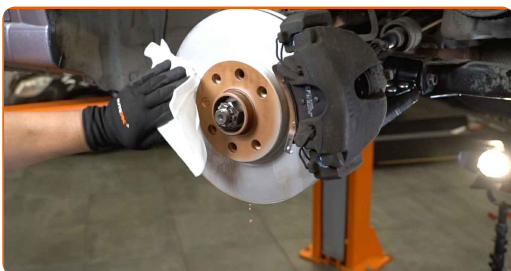
- 20 Installera bromsokets spärrfjäder.



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



- 22 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.

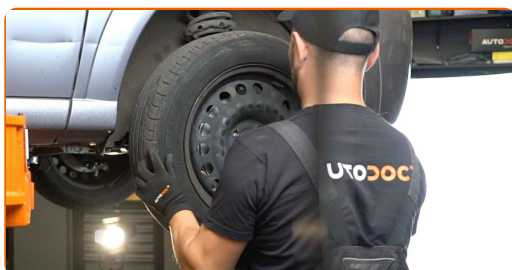


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – Opel Meriva X03. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

23

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. Opel Meriva X03

24

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



25

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 110 Nm vridmoment.

26

Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: bromsbelägg – Opel Meriva X03. Tips:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

27

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.

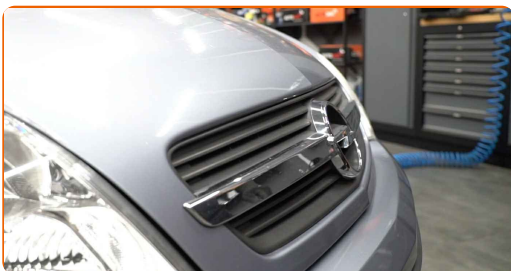


Utbyte: bromsbelägg – Opel Meriva X03. Tips från AUTODOC:

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

28

Stäng motorhuven.



Utbyte: bromsbelägg – Opel Meriva X03. 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 HANDELDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM
SHOPPING



ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

KÖP RESERVDELAR FÖR OPEL

BROMSBELÄGG: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR OPEL MERIVA X03

BROMSBELÄGG FÖR OPEL: KÖP NU

**BROMSBELÄGG FÖR OPEL MERIVA X03: 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.