



Byta bromsbelägg bak
på **Opel Astra H sedan** –
utbytesguide

VIDEOGUIDE



Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

OPEL Meriva A (X03) 1.4 16V Twinport LPG (E75), OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.6 (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.8 16V (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 2.0 16V (F08, F48), OPEL Astra G CC (T98) 1.7 TD (F08, F48), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.2 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.6 (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.8 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 2.0 16V (F35), OPEL Astra G Caravan (T98) 1.7 TD (F35), OPEL Zafira A (T98) 2.2 DTI 16V (F75), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.6 (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.8 16V (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 2.0 16V (F69), (+ 42)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

**UTBYTE: BROMSBELÄGG – OPEL ASTRA H SEDAN.
LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- Rengöringsborste i nylon
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Anti gnissel pasta
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr17
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.E11
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Bromskolvsverktyg
- Kofot
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

Utbyte: bromsbelägg – Opel Astra H sedan. Tips från AUTODOC:

- 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 Astra H sedan – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



2

Säkra bilen med kilar.

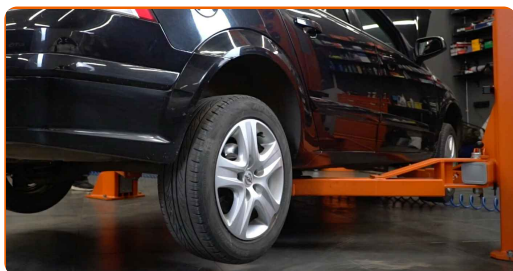
3

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



4

Höj bilens bakre del och säkra fästdelarna.



5

Skruva av hjulbultarna.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
Opel Astra H sedan

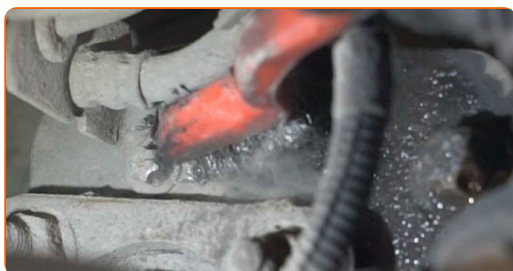
6

Ta bort hjulet.



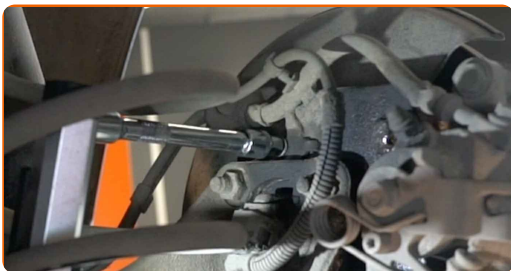
7

Rengör området där bromsslagen är ansluten till oket och området vid glidpinnarna. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



8

Skruv loss bromsslangens fästelement. Använd hylsnyckel NrE11. Använd en spärrnyckel.



9

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



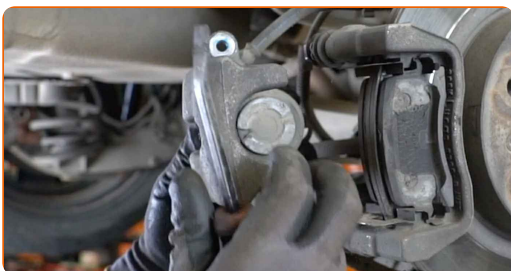
10

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



11

Avlägsna bromsoket. Använd en kofot.



Utbyte: bromsbelägg – Opel Astra H sedan. 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.



Utbyte: bromsbelägg – Opel Astra H sedan. Tips från AUTODOC:

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

13

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

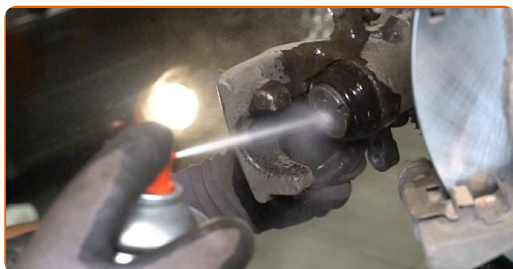


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – Opel Astra H sedan. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

14

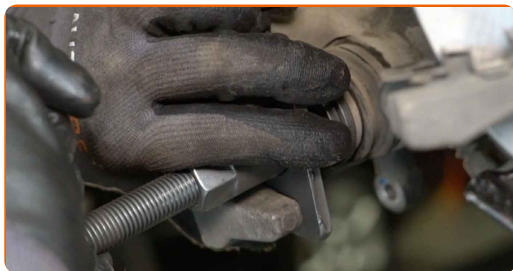
Behandla bromsokets kolv. Använd en rengöringsborste i nylon. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsbelägg – Opel Astra H sedan. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

15 Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsvrktyg.



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



Utbyte: bromsbelägg – Opel Astra H sedan. Tips från AUTODOCs experter:

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

17 Installera nya bromsbelägg.

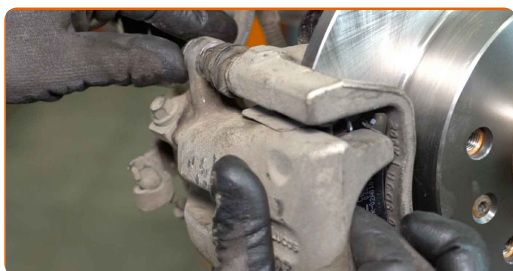


Utbyte: bromsbelägg – Opel Astra H sedan. Tips från AUTODOC:

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

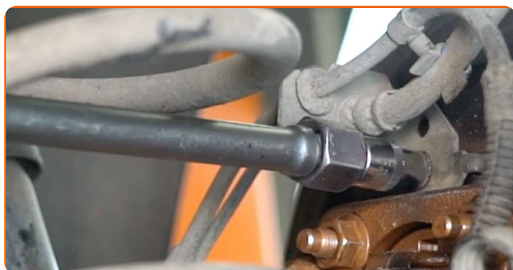
18

Installera bromsoket och justera den. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



19

Drag åt bromsslängens fäste. Använd hylsnyckel NrE11. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 15 Nm vridmoment.



20

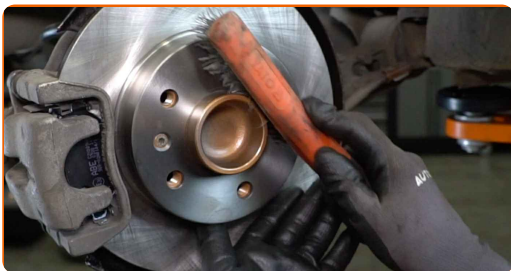
Behandla bromsslängen. Använd kopparpasta.

21

Dra åt fästelementen till bromsoket. Använd kombinyckel Nr 17. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 25 Nm vridmoment.



22 Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



23 Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälg. Använd kopparpasta.



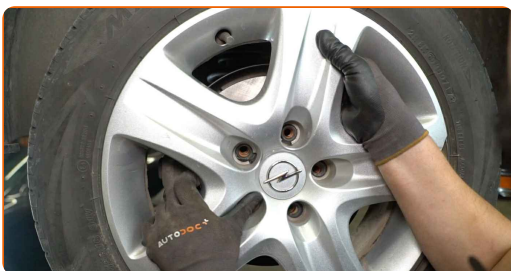
24 Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsbelägg – Opel Astra H sedan. Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

25 Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. Opel Astra H sedan

26

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



27

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



28

Ta bort domkrafter och kilarna.

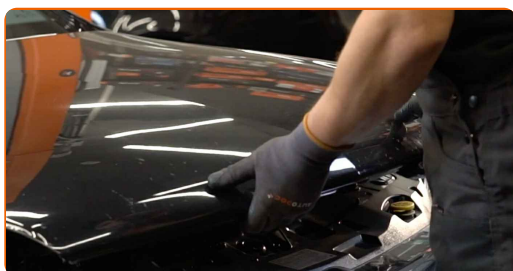


Utbyte: bromsbelägg – Opel Astra H sedan. AUTODOC rekommenderar:

- Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.
- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

29

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.



Utbyte: bromsbelägg – Opel Astra H sedan. Tips från AUTODOC:

- 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



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

KÖP RESERVDELAR FÖR OPEL

BROMSBELÄGG: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR OPEL ASTRA H SEDAN

BROMSBELÄGG FÖR OPEL: KÖP NU

**BROMSBELÄGG FÖR OPEL ASTRA H SEDAN: 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.