



Byta bromsskivor fram på
OPEL Astra H
Hatchback (A04) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

i Viktigt!

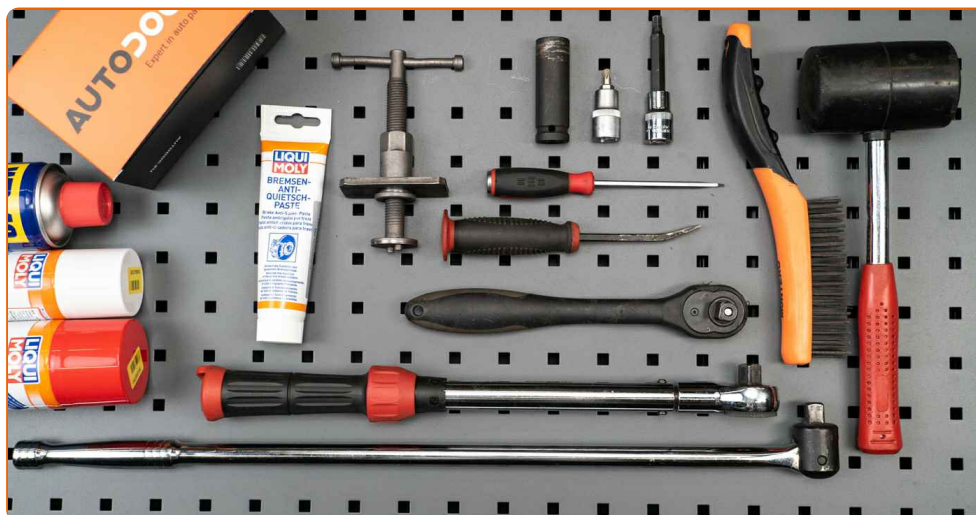
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 LPG (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.4 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.6 (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.7 CDTI (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.3 CDTI (L48), OPEL Astra H Hatchback (A04) 1.2 (L48)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

UTBYTE: BROMSSKIVOR – OPEL ASTRA H HATCHBACK
(A04). VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Anti gnissel pasta
- Insex bit Nr. H7.
- Torxbit T30
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Bromskolvsverktyg
- Platt skruvmejsel
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Gummiklubba
- Kofot
- Hjulklöss

Köp verktyg

Utbyte: bromsskivor – OPEL Astra H Hatchback (A04). AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut bromsskivorna på din OPEL Astra H Hatchback (A04) 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.
- Notera: allt arbete med bilen – OPEL Astra H Hatchback (A04) – 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 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

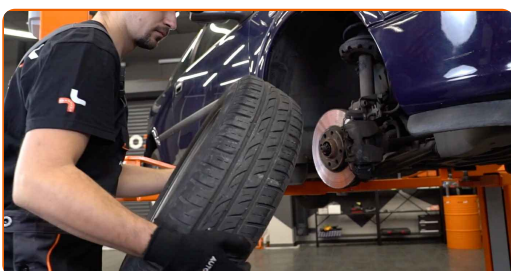
5 Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: bromsskivor – OPEL Astra H Hatchback (A04). Tips:

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

6 Ta bort hjulet.



7 Särå på bromsbeläggen. Använd en kofot.



8

Ta bort dammskyddskåporna från bromsokets styrstift. Använd en plattmejsel.



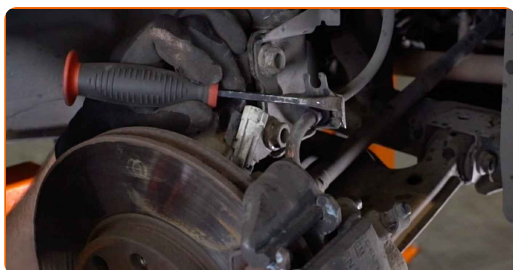
9

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



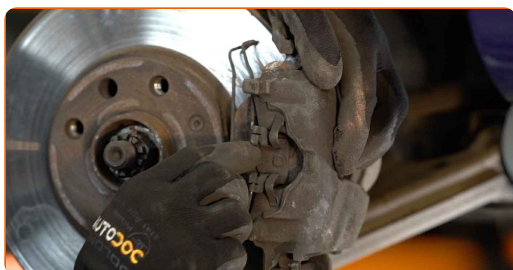
10

Ta bort fästelementet som fäster bromsslangen på fjäderbenet. Använd en kofot.



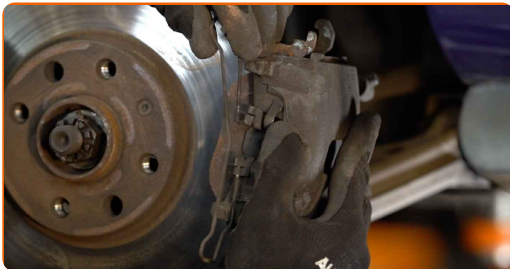
11

Dra åt sidan bromsskyddsfjädern. Använd en kofot.



12

Avlägsna bromsoket.

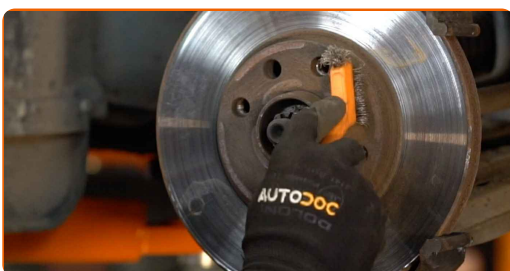


Utbyte: bromsskivor – OPEL Astra H Hatchback (A04). AUTODOCs experter rekommenderar:

- 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.

13

Rengör fästningarna till bromsskivan. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



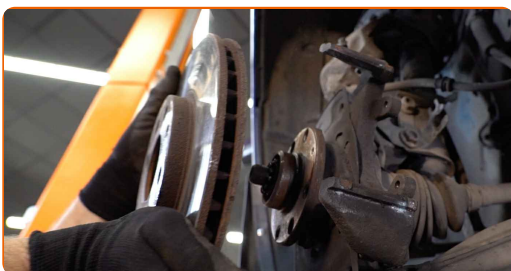
14

Skruva loss bromsskivans fästelement. Använd Torx T30. Använd en spärrnyckel.



15

Avlägsna bromsskivan.

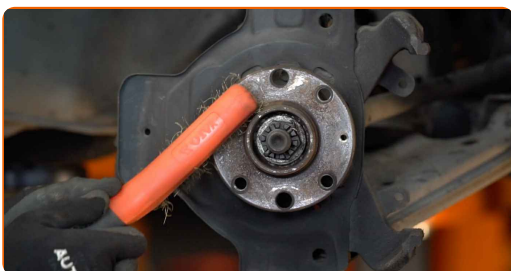


Utbyte: bromsskivor – OPEL Astra H Hatchback (A04). Tips från AUTODOC:

- Använd en gummihammare ifall det behövs.

16

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

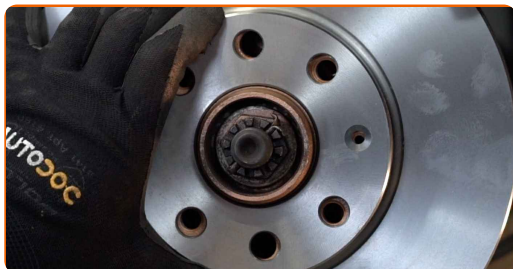


17

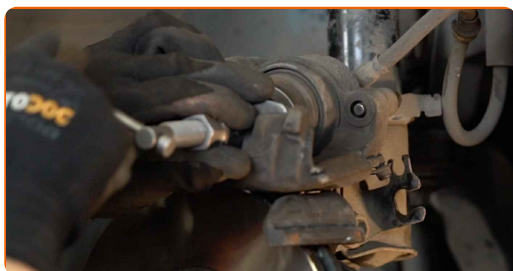
Installera bromsskivan.



18 Dra åt bromsskivans fästelement. Använd Torx T30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 7 Nm vridmoment.



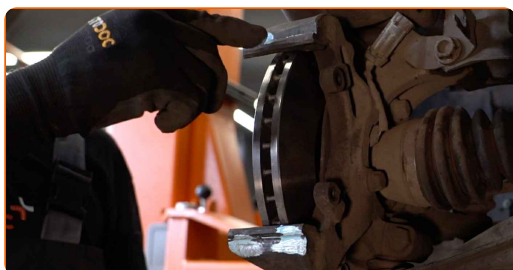
19 Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsvrtyg.



20 Rengör bromsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste.



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



22

Installera bromsoket och justera den.



23

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



AUTODOC rekommenderar:

- OPEL Astra H Hatchback (A04) – Tryck ned bromspedalen flera gånger med motorn avstängd tills du känner att ett motstånd byggs upp.

24

Installera dammskyddskåporna på bromsokets styrstift.



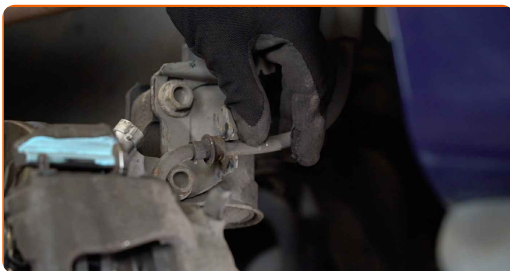
25

Sätt tillbaka bromsskyddsfjädern till original positionen.



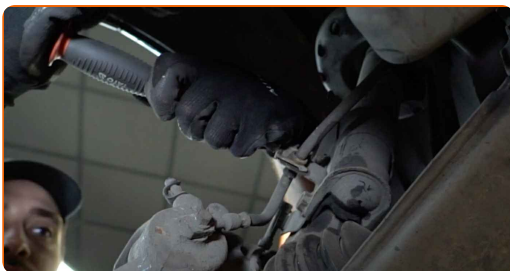
26

Fäst bromsslagen på fjäderbenet.



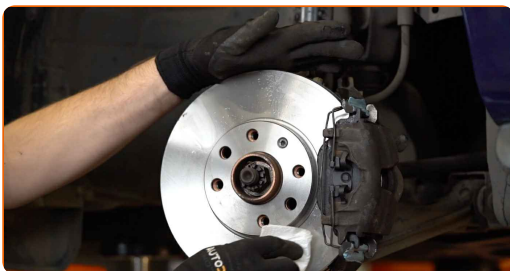
27

Installera bromsslagens spärrklämma. Använd en kofot.



28

Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsskivor – OPEL Astra H Hatchback (A04). Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

29

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



30

Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. OPEL Astra H Hatchback (A04)

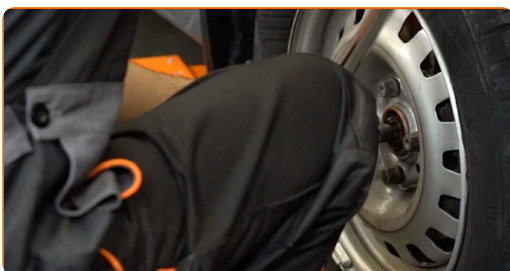
31

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



32

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



33

Ta bort domkrafter och kilarna.



Utbyte: bromsskivor – OPEL Astra H Hatchback (A04). Proffsen rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

34

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

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

BROMSSKIVOR: ETT BRETT UTBUD

i 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.