



Byta bromsskivor fram på  
**OPEL Adam (M13)** –  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

OPEL Adam (M13) 1.2, OPEL Adam (M13) 1.4, OPEL Adam (M13) 1.0, OPEL Adam (M13) 1.4 S

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: OPEL Corsa D Hatchback (S07) 1.3 CDTI (L08, L68)



Utbyte: bromsskivor – OPEL Adam (M13). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Byt ut bromsskivorna på din OPEL Adam (M13) 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.
- Varning! Stäng av motorn innan du börjar arbeta – OPEL Adam (M13)

## GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

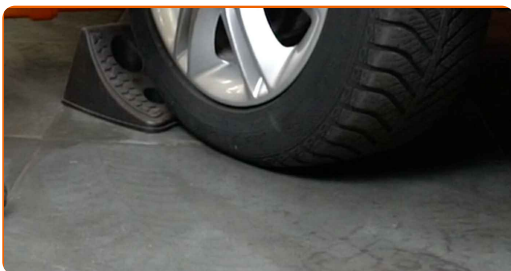
**1** Öppna motorhuven.

**2** Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.

**3** Skruva av bromsvätske reservoarens lock.



**4** Säkra bilen med kilar.



5

Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



6

Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

7

Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: bromsskivor – OPEL Adam (M13). AUTODOCs experter rekommenderar:

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

8

Ta bort hjulet.



9

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



10

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



11

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



12

Avlägsna bromsoket.

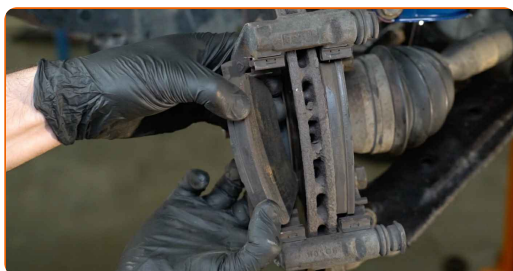


Utbyte: bromsskivor – OPEL Adam (M13). Proffsen rekommenderar:

- 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.

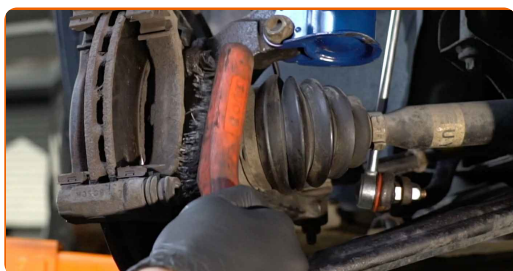
13

Ta bort bromsbeläggen.



14

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





15

Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en trycknyckel.



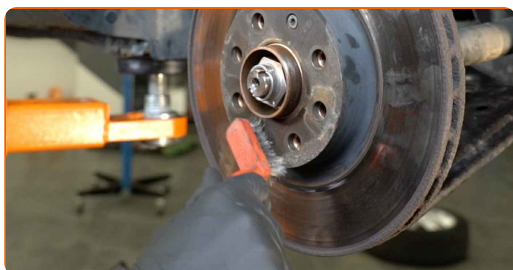
16

Avlägsna bromsokets anordning



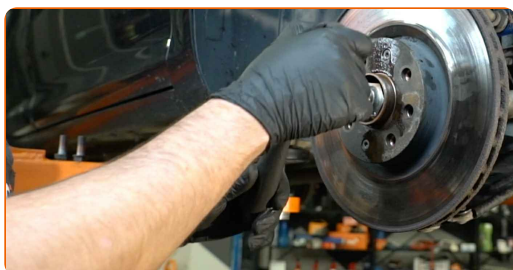
17

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



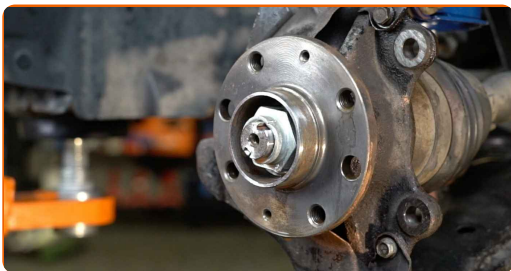
18

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





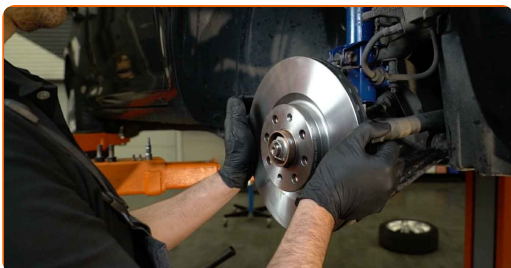
19 Avlägsna bromsskivan.



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



21 Installera bromsskivan.

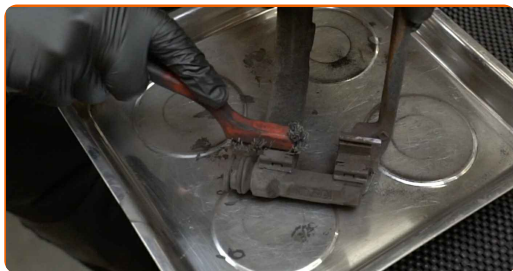


22 Dra åt bromsskivans fästelement. Använd Torx T30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 7 Nm vridmoment.



23

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

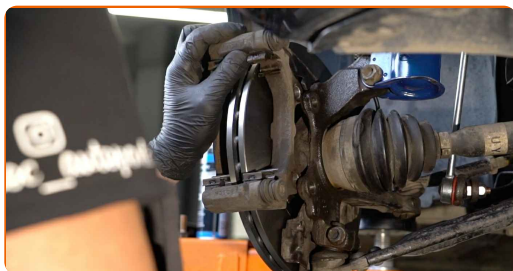


### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – OPEL Adam (M13). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

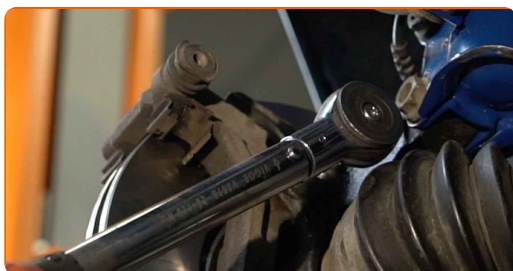
24

Installera bromsokets anordning.



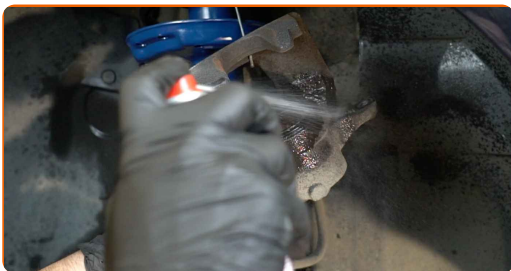
25

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr19. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 105 Nm vridmoment.



26

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

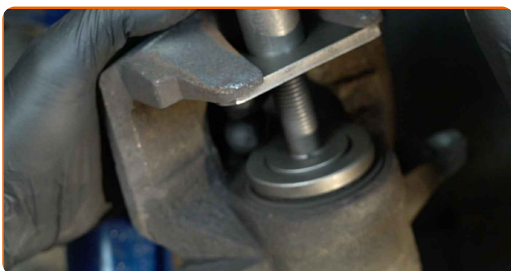


Utbyte: bromsskivor – OPEL Adam (M13). AUTODOC rekommenderar:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

27

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvswerktyg.



28

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



**29** Installera bromsbeläggen.



**30** Installera bromsoket och justera den. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



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



**32** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



**Utbyte: bromsskivor – OPEL Adam (M13). Tips:**

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

**33** Installera hjulet.



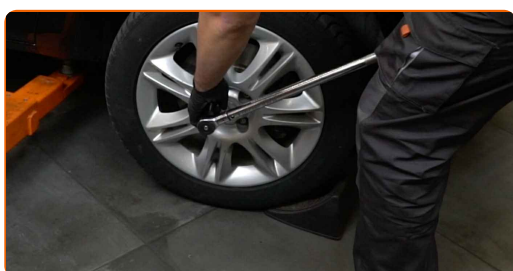
**AUTODOC rekommenderar:**

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

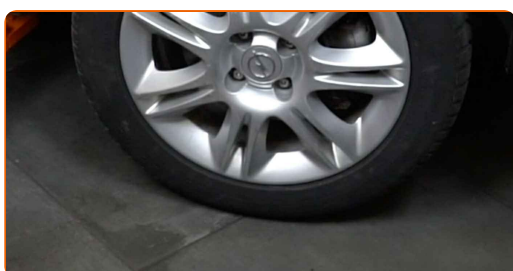
**34** Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



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



**36** Ta bort domkrafter och kilarna.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Utbyte: bromsskivor – OPEL Adam (M13). Kontrollera bromsvätskenivån i tanken och fyll på vid behov.

**37**

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



**38**

Ta bort skärmskyddet.

**39**

Stäng motorhuven.

**Utbyte: bromsskivor – OPEL Adam (M13). Tips från AUTODOCs experter:**

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

**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER**



## 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**

**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.