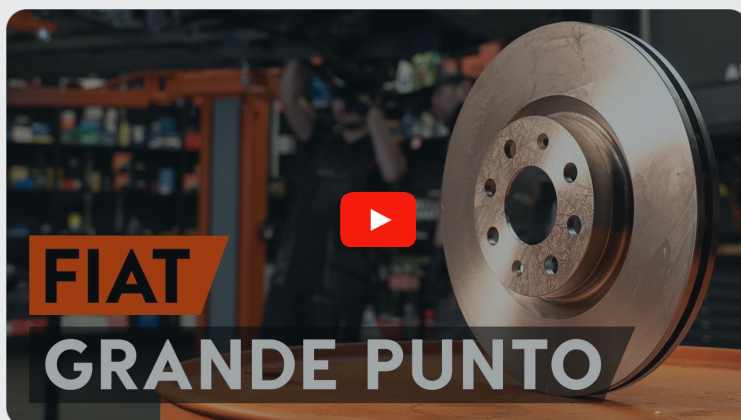




Byta bromsskivor fram på  
**FIAT PUNTO EVO (199)** –  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### Viktigt!

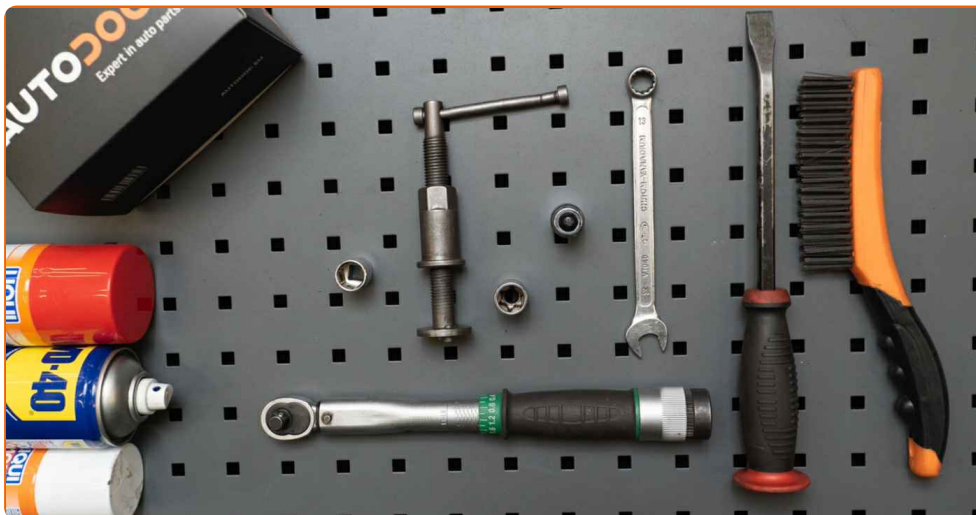
Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

FIAT PUNTO EVO (199) 1.3 D Multijet, FIAT PUNTO EVO (199) 1.4 16V, FIAT PUNTO EVO (199) 1.6 D Multijet

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.3 D Multijet

**UTBYTE: BROMSSKIVOR – FIAT PUNTO EVO (199).  
VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:**



- Stålbörste
- Rengöringsborste i nylon
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Skiftnyckel Nr13
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.E18
- Torxbit T30
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnyckel
- Momentnyckel
- Bromskolvsverktyg
- Svängjärn
- Kofot
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

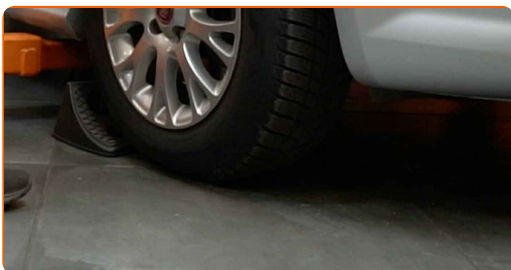
**Utbyte: bromsskivor – FIAT PUNTO EVO (199). Tips från AUTODOCs experter:**

- Byt ut bromsskivorna på din FIAT PUNTO EVO (199) 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 – FIAT PUNTO EVO (199) – bör göras medan motorn är avstängd.

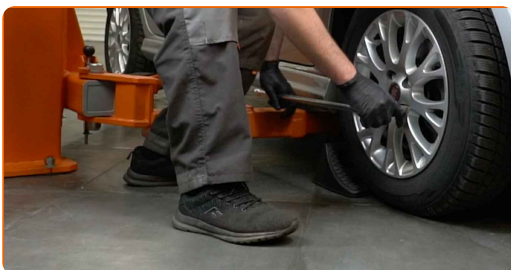
**GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:**

**1** Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.

**2** Säkra bilen med kilar.



**3** Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



4 Hög bilens främre del och säkra fästdelarna.

5 Skruva av hjulbultarna.



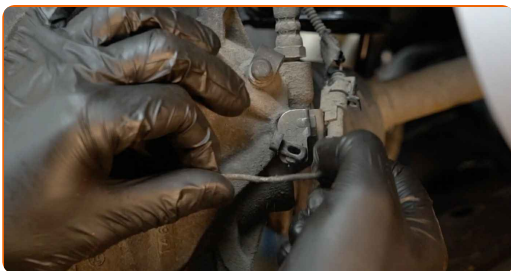
**Utbyte: bromsskivor – FIAT PUNTO EVO (199). Tips:**

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

6 Ta bort hjulet.



7 Koppla loss bromsbeläggsslitagevarnaren.

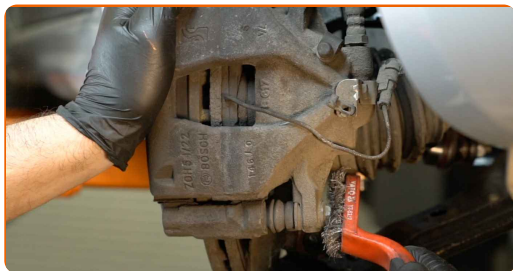


**Vänligen notera!**

- Vissa bilar är inte utrustade med en bromsbelägg slitage sensor.

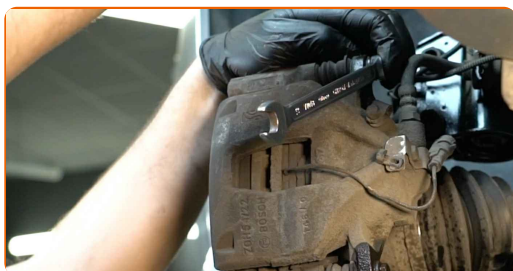
8

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



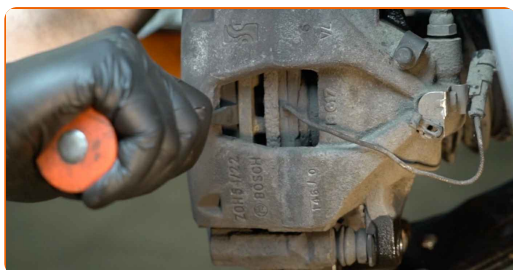
9

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 13.



10

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



11

Avlägsna bromsoket.

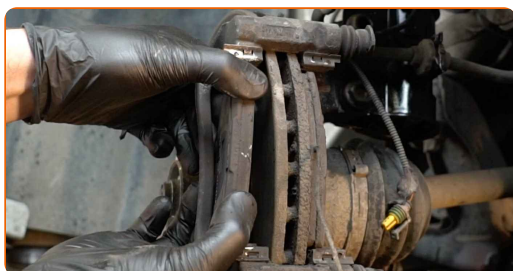


Utbyte: bromsskivor – FIAT PUNTO EVO (199). Tips från AUTODOCs experter:

- 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, styrpinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

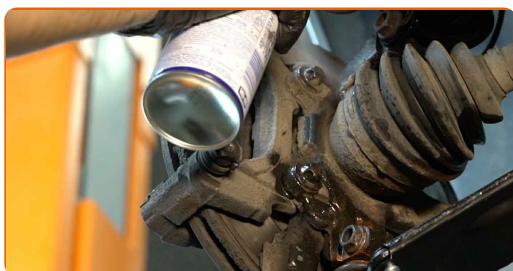
12

Ta bort bromsbeläggen.



13

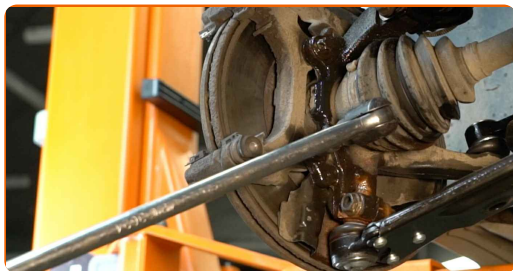
Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.





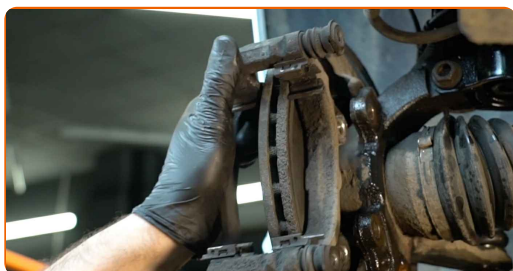
14

Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel NrE18. Använd en trycknyckel.



15

Avlägsna bromsokets anordning.



16

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



17

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





**18** Avlägsna bromsskivan.



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



**20** Installera bromsskivan.

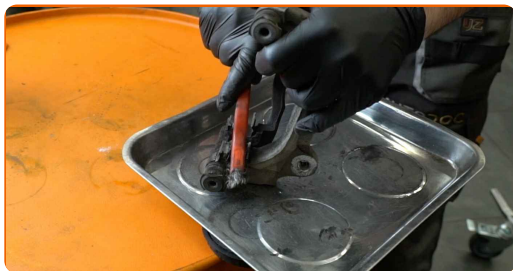


**21** Dra åt bromsskivans fästelement. Använd Torx T30. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 9 Nm vridmoment.



22

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

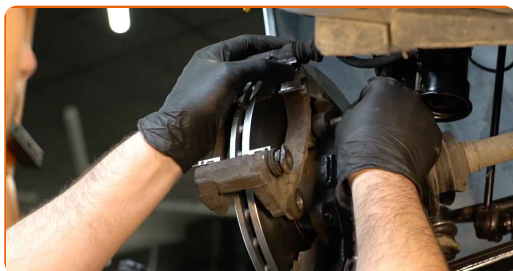


### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – FIAT PUNTO EVO (199). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

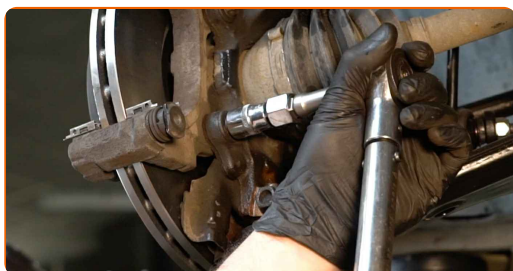
23

Installera bromsokets anordning.



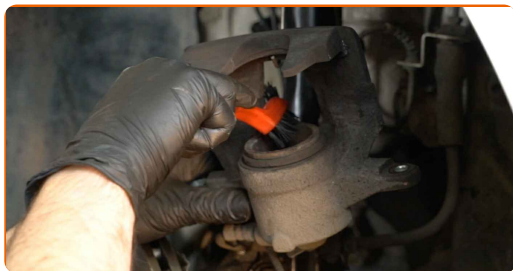
24

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel NrE18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 100 Nm vridmoment.



25

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



Utbyte: bromsskivor – FIAT PUNTO EVO (199). Tips från AUTODOC:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

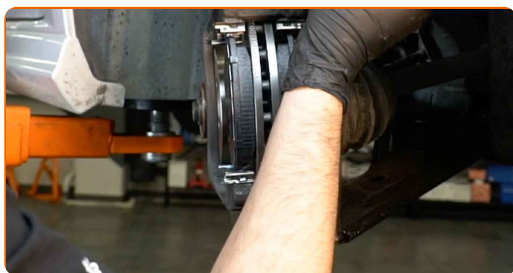
26

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvswerktyg.

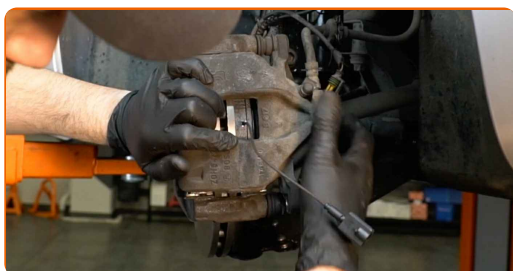


27

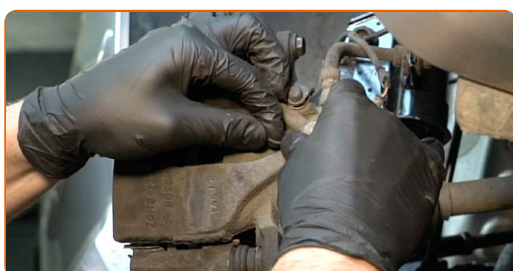
Installera bromsbeläggen.



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



- 29** Koppla tillbaka bromsbeläggsslitagevarnaren.



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



- 31** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – FIAT PUNTO EVO (199). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

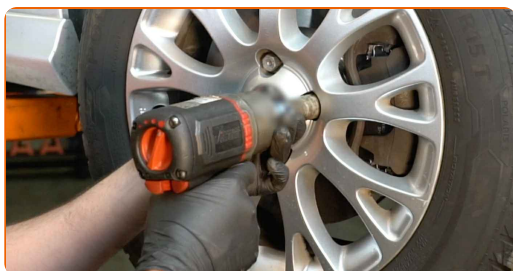
**32** Installera hjulet.



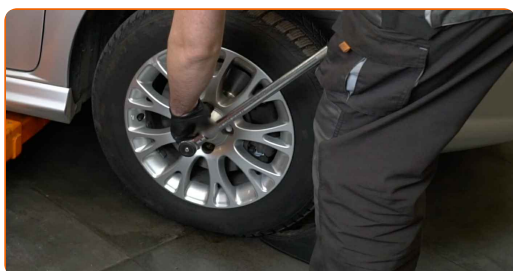
Utbyte: bromsskivor – FIAT PUNTO EVO (199). AUTODOCs experter rekommenderar:

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

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

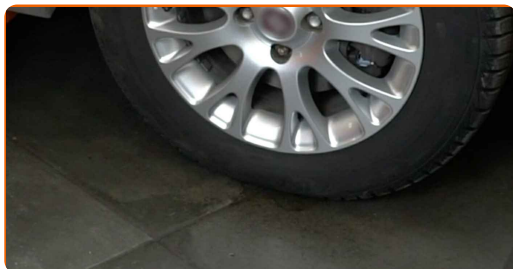


**34** Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



35

Ta bort domkrafter och kilarna.

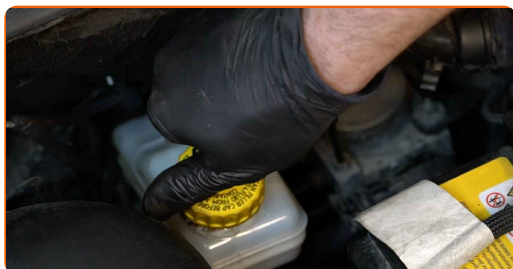


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Utbyte: bromsskivor – FIAT PUNTO EVO (199). Kontrollera bromsvätskenivån i tanken och fyll på vid behov.

36

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren.



**AUTODOC rekommenderar:**

- FIAT PUNTO EVO (199) – Tryck ned bromspedalen flera gånger tills den känns fast, utan att starta motorn.

37

Stäng motorhuven.

**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER**



# 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**

## 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 2023 – 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 SE.