



Byta bromsskivor fram på  
**FIAT TEMPRA S.W. (159)**  
– utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

### Viktigt!

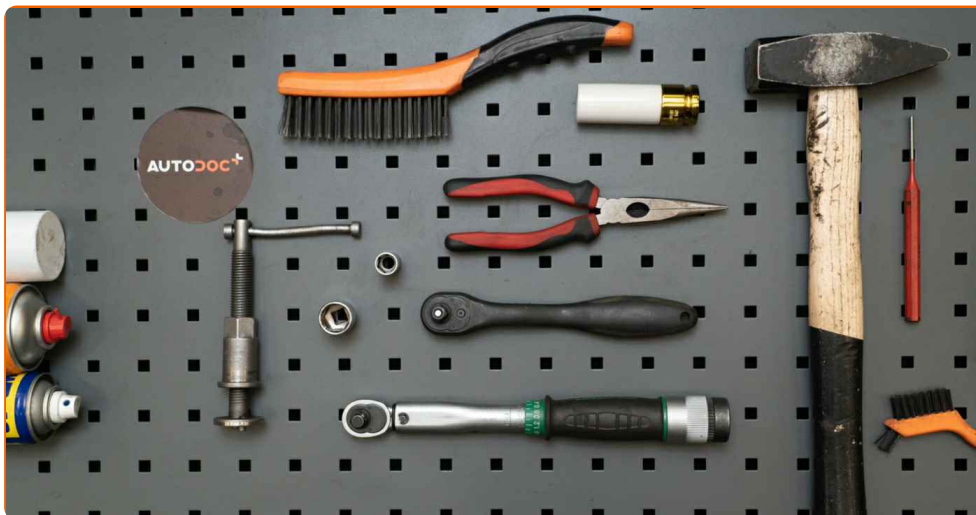
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

FIAT TEMPRA S.W. (159) 1.9 TD, FIAT TEMPRA S.W. (159) 1.4 i.e., FIAT TEMPRA S.W. (159) 1.6 i.e., FIAT TEMPRA S.W. (159) 1.8 i.e., FIAT TEMPRA S.W. (159) 2.0 i.e. 4x4, FIAT TEMPRA S.W. (159) 2.0 i.e., FIAT TEMPRA S.W. (159) 1.9 D, FIAT TEMPRA S.W. (159) 1.6, FIAT TEMPRA S.W. (159) 2.0

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: FIAT PANDA (169) 1.2

UTBYTE: BROMSSKIVOR – FIAT TEMPRA S.W. (159).  
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- Rengöringsborste i nylon
- WD-40 aerosol
- Universal rengöringsspray
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Hylsa nr.12
- Hylsa nr.18
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Bromskolvsverktyg
- Spärrnyckel
- Kofot
- Drivdorn
- Gummiklubba
- Hammare
- Rundtång
- Hjulcross

**Köp verktyg**

Utbyte: bromsskivor – FIAT TEMPRA S.W. (159). AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut bromsskivorna på din FIAT TEMPRA S.W. (159) 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 TEMPRA S.W. (159) – 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.

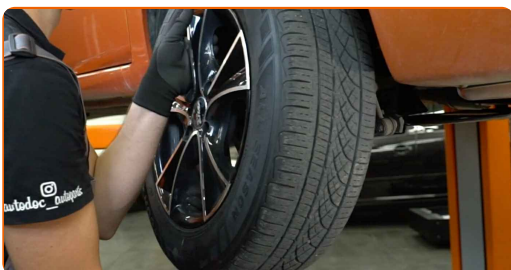
5 Skruva av hjulbultarna.



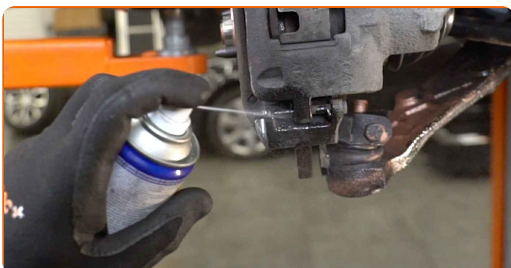
**AUTODOC rekommenderar:**

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.  
FIAT TEMPRA S.W. (159)

6 Ta bort hjulet.



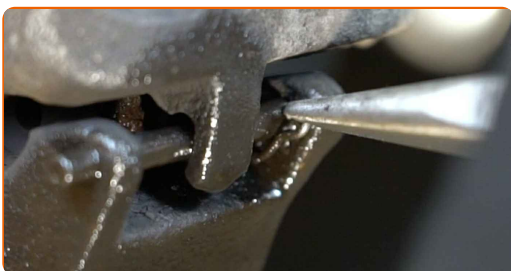
7 Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol. Använd allrengöringssprej.



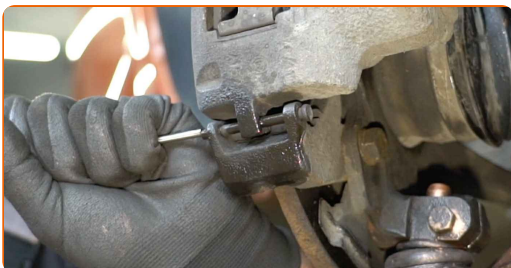
**8** Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



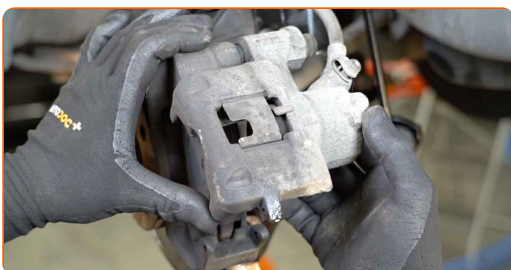
**9** Ta bort låsstiftets låsklämma. Använd en rundtång.



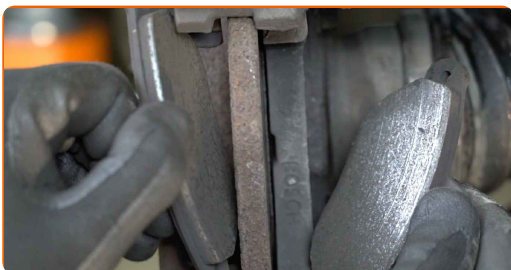
**10** Ta bort saxpinnen från bromsoken. Använd ett körnare dorn. Använd en hammare.



**11** Lyft upp bromsoket.

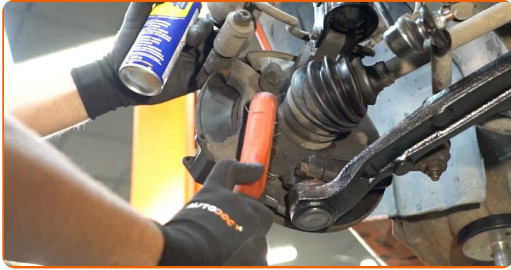


**12** Ta bort bromsbeläggen.



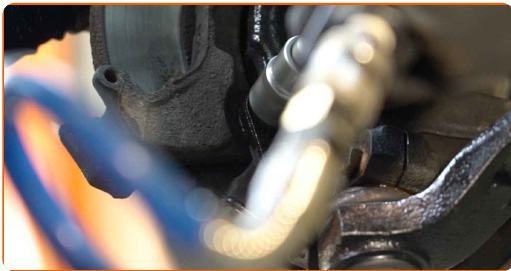
13

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



14

Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en spärrnyckel.



15

Ta bort bromsoket ihop med dess fäste.

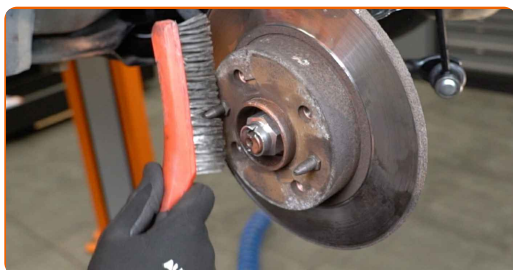


Utbyte: bromsskivor – FIAT TEMPRA S.W. (159). Tips från AUTODOCs experter:

- 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.

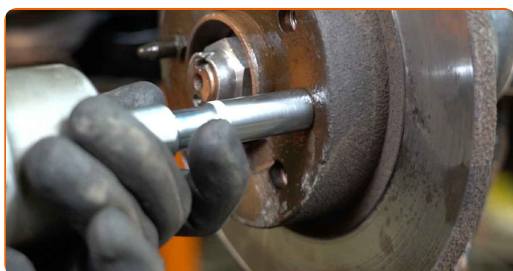
16

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



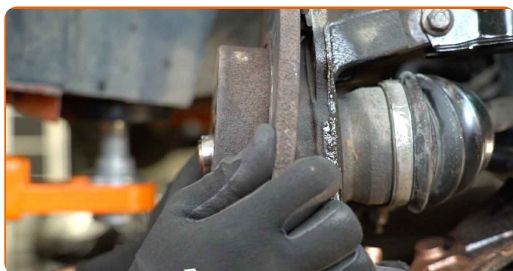
17

Skruva loss bromsskivans fästelement. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en spärrnyckel.

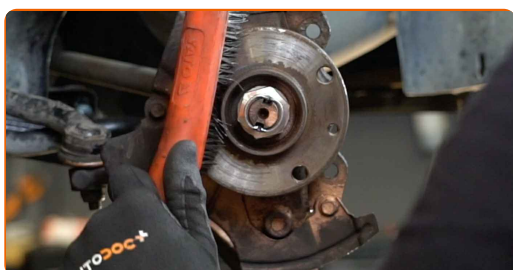




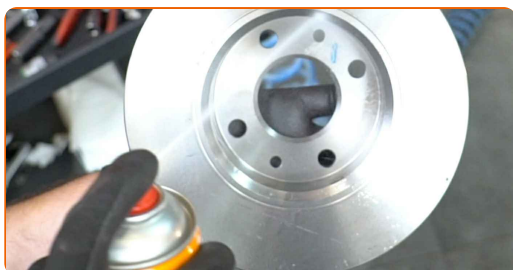
**18** Avlägsna bromsskivan. Använd en gummihammare.



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



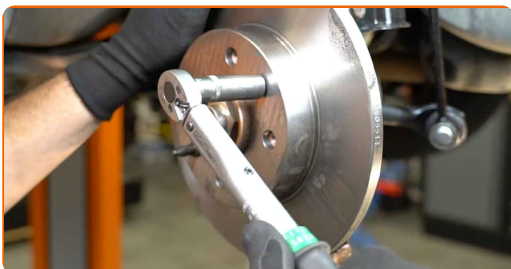
**20** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd allrengöringsprej.



**21** Installera bromsskivan.



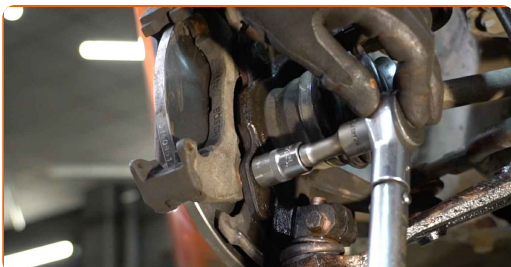
- 22** Dra åt bromsskivans fästelement. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 9 Nm vridmoment.



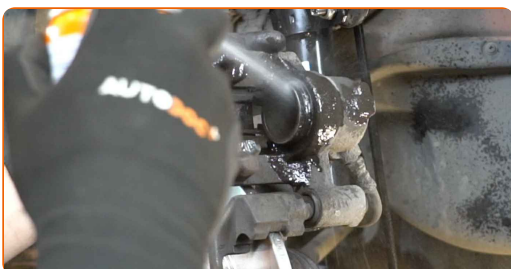
- 23** Installera bromsoket tillsammans med dess fäste.



- 24** Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 55 Nm vridmoment.



- 25** Behandla bromsokets kolv. Använd en rengöringsborste i nylon. Använd brake cleaner.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: bromsskivor – FIAT TEMPRA S.W. (159). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

**26**

Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsverktyg.



**27**

Installera bromsbelägen.



**28**

Installera bromsoket och justera den.

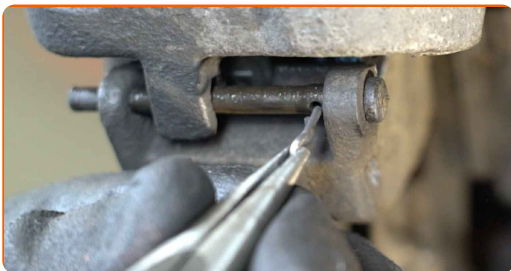


**29**

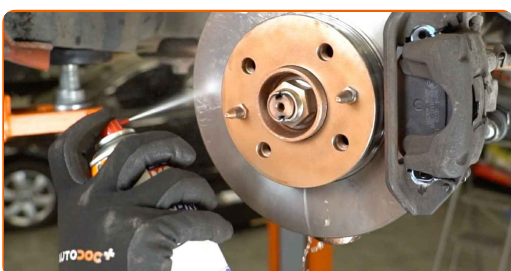
Montera bromsokens saxpinne. Använd ett körnare dorn. Använd en hammare.



**30** Montera låsstiftets låsklämma. Använd en rundtång.



**31** Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta. Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: bromsskivor – FIAT TEMPRA S.W. (159). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

**32** Installera hjulet.

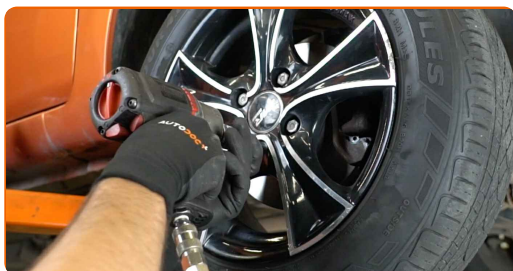


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. FIAT TEMPRA S.W. (159)

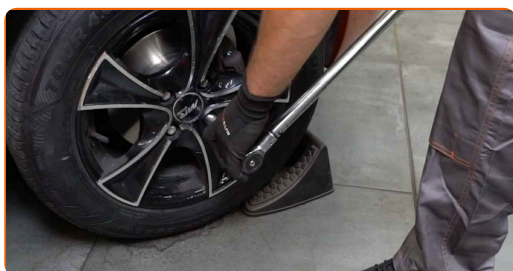
**33**

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



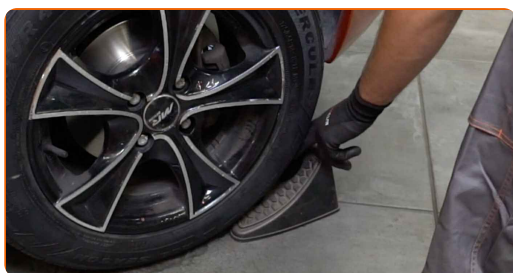
**34**

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 98 Nm vridmoment.



**35**

Ta bort domkrafter och kilarna.



**Utbyte: bromsskivor – FIAT TEMPRA S.W. (159). Tips från AUTODOCs experter:**

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

36

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.



Utbyte: bromsskivor – FIAT TEMPRA S.W. (159). 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**

**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.