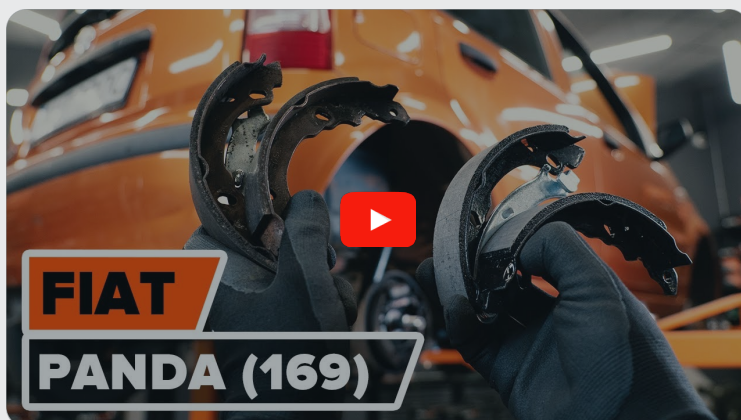




Byta bromsbackar bak på
FIAT 500 Hatchback
(312) – utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

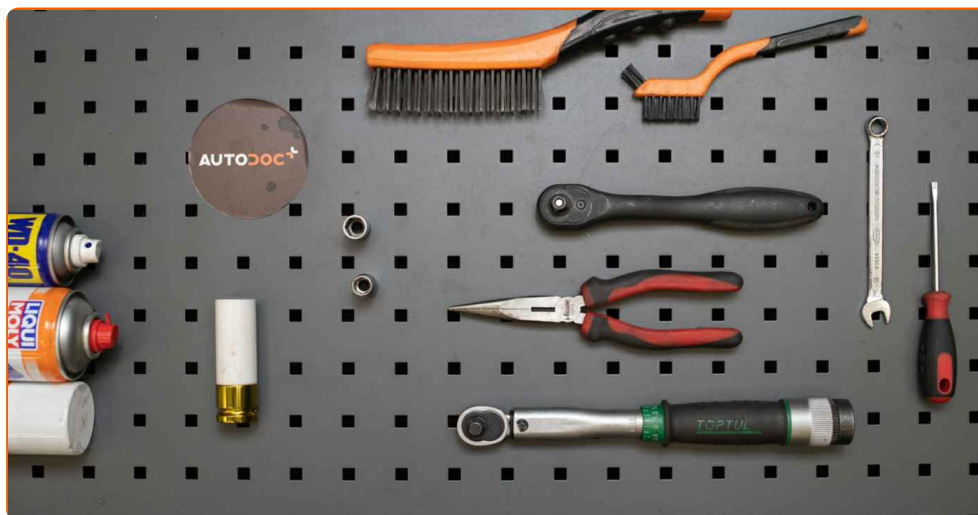
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

FIAT 500 Hatchback (312) 1.2, FIAT 500 Hatchback (312) 1.3 D Multijet

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: BROMSBACKAR – FIAT 500 HATCHBACK (312). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Universal rengöringsspray
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Hylsa nr.10
- Hylsa nr.12
- Skiftnyckel Nr10
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Platt Skruvmejsel
- Kofot
- Rundtång
- Hjulloss

Köp verktyg

Utbyte: bromsbackar – FIAT 500 Hatchback (312). AUTODOCs experter rekommenderar:

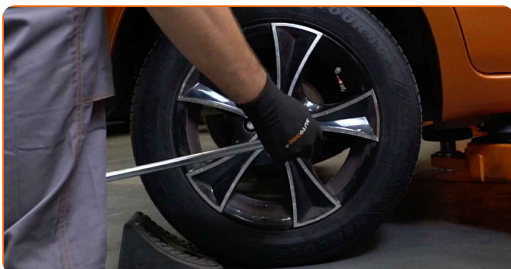
- Byt ut bromsbackar i par per hjulaxel. Detta säkerställer en effektiv bromsning.
- Utbytesförfarandet är likadant för båda bromsbackarna på samma axel.
- Notera: allt arbete med bilen – FIAT 500 Hatchback (312) – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1 Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.

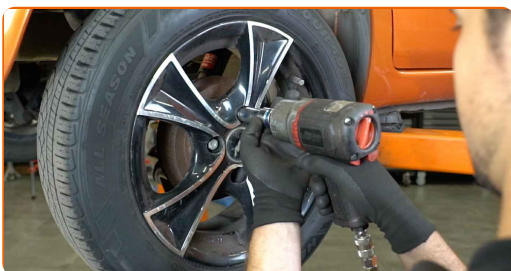
2 Säkra bilen med kilar.

3 Lossa på hjulmonterings bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



4 Hög bilens bakre del och säkra fästdelarna.

5 Skruva av hjulbultarna.

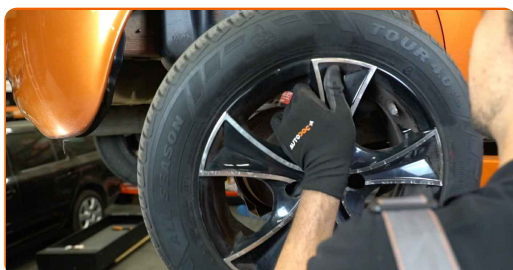


AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna för att undvika skador.
FIAT 500 Hatchback (312)

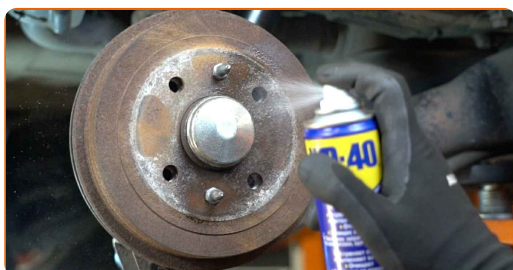
6

Ta bort hjulet.



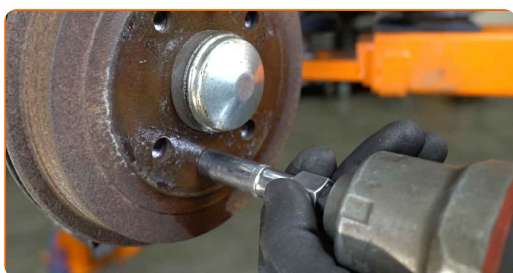
7

Rengör bromstrummans fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



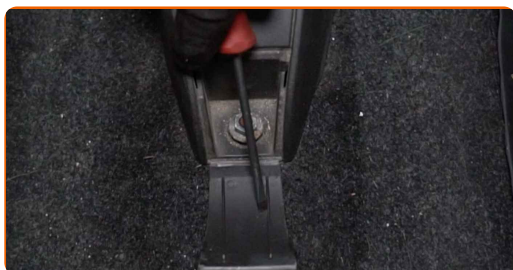
8

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

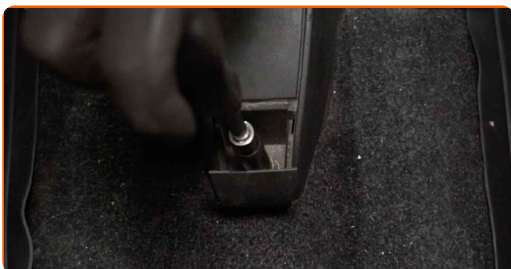


9

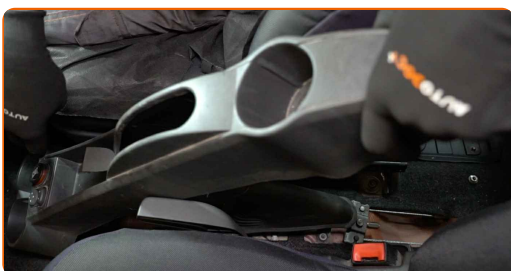
Ta bort mittkonsolens nedre skyddskåpa. Använd en plattmejsel.



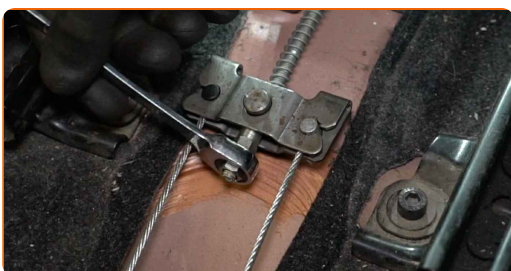
- 10** Skruva loss dem främre fästningar för den lägre mitten konsolen. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



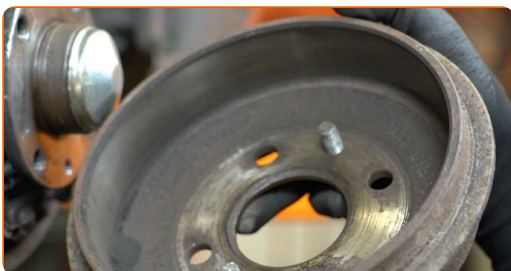
- 11** Ta bort den nedre mittkonsolen.



- 12** Lossa parkeringsbromsens kabel. Använd kombinyckel Nr 10.



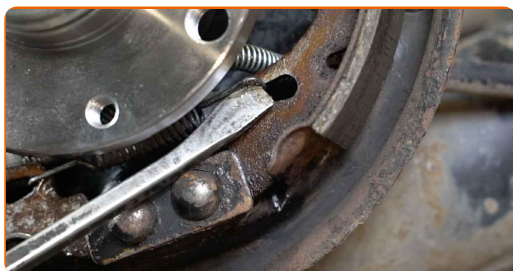
- 13** Avlägsna bromstrumman.



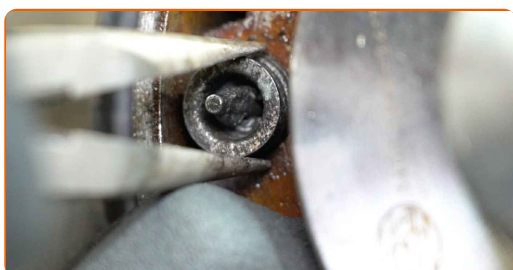
- 14** Rengör bromsbackarnas fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



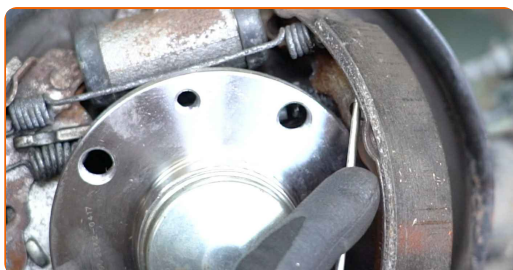
15 Avlägsna bromsbeläggens nedre returfjäder. Använd en kofot.



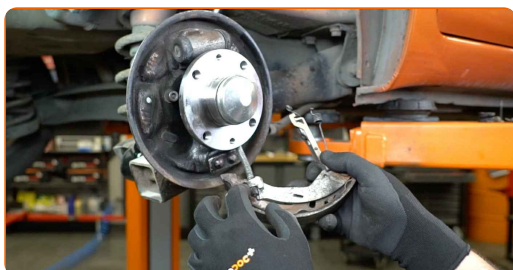
16 Ta bort bromsbackarnas låssprintar. Använd en rundtång.



17 Dra båda bromsbeläggen med justerare från bromscylindern och undvik att skada botten. Använd en plattmejsel.



18 Avlägsna båda beläggen från fästelementen.

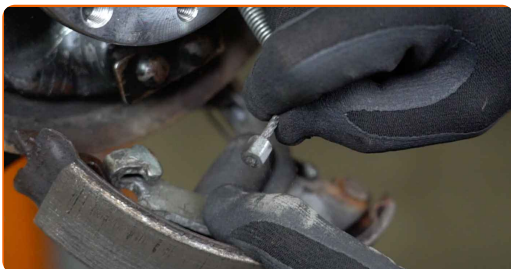


Utbyte: bromsbackar – FIAT 500 Hatchback (312). Tips från AUTODOC:

- Tryck inte ned bromspedalen efter du tagit bort bakre bromstrummornas bromsok. Detta leder till att kolven åker ut ur bromscylindern vilket bidrar till bromsvätskeläckage och tryckfall i hela bromssystemet.

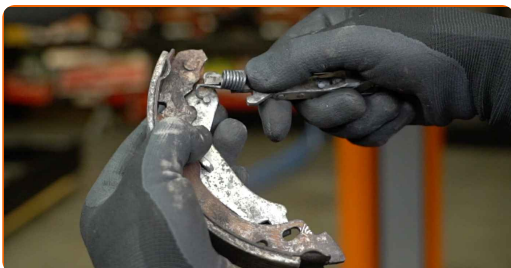
19

Koppla ur parkeringsbromskabeln.



20

Plocka loss mer av övre kvarhållningsfjäders och justeringsmekanismen.



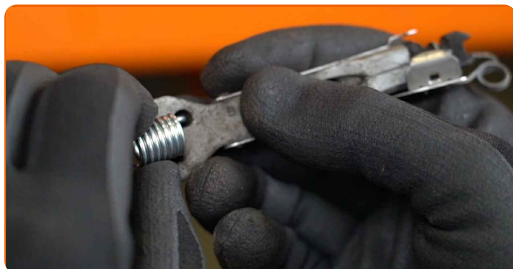
21

Rengör bromsbackarnas monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd allrengöringsprej.



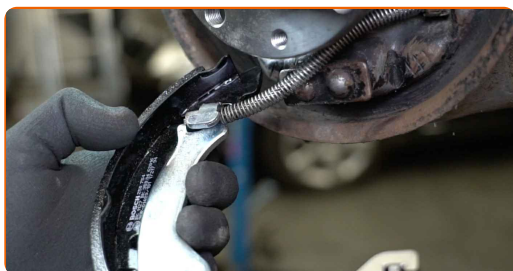
22

Installera övre låsfjädrarna och ställmekanismen på de nya bromsbackarna.



23

Koppla tillbaka parkeringsbromsvajern till parkeringsbromsspaken.



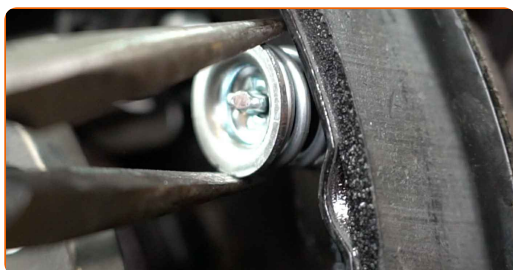
24

Installera nya bromsbelägg på bromscylinderns fästen och dess stödfästen.



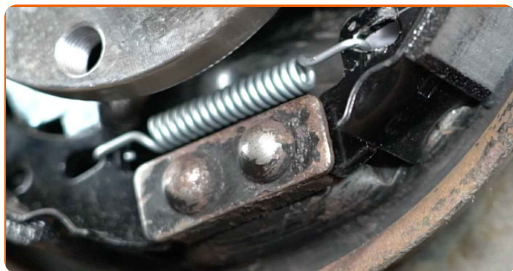
25

Sätt tillbaka bromsbackarnas låssprintar. Använd en rundtång.



26

Montera den nedre retur fjädern. Använd en kofot. Använd en plattmejsel.



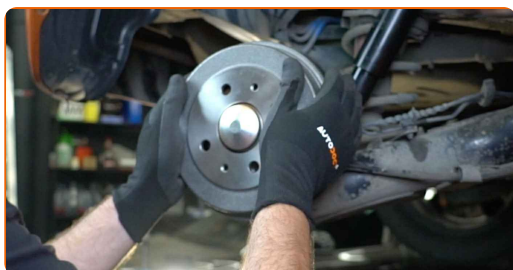
27

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



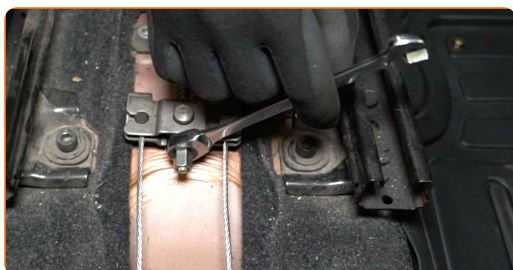
28

Installera bromstrumman.



29

Justera spänningen i parkeringsbromsens kabel. Använd kombinyckel Nr 10.



30

Avlägsna bromstrumman.



31 Flytta bromsklossarna mot trumman. Använd en plattmejsel.



32 Installera bromstrumman.



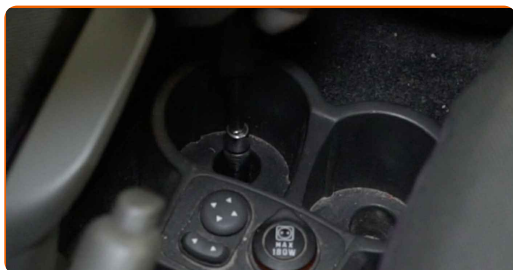
33 Skruva i bromstrummans fäste. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en spärrnyckel.



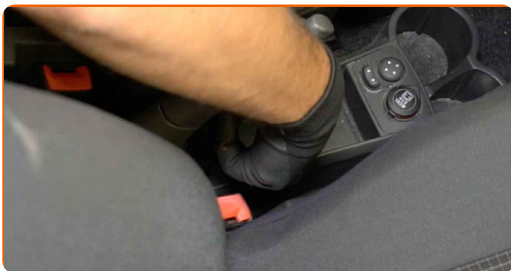
34 Sätt tillbaka den nedre mittkonsolen.



35 Skruv åt dem främre fästningar för den lägre mittenkonsolen. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



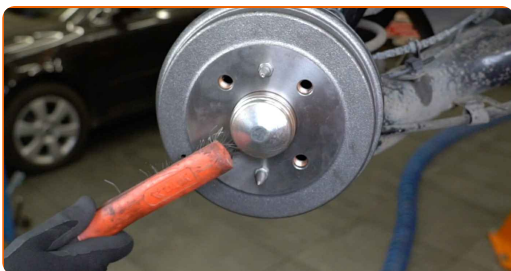
36 Återmontera den nedre mittkonsolens skyddskåpa.



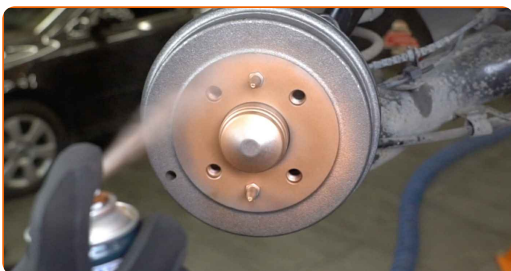
37 Dra åt bromstrummans fästen. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 10 Nm vridmoment.



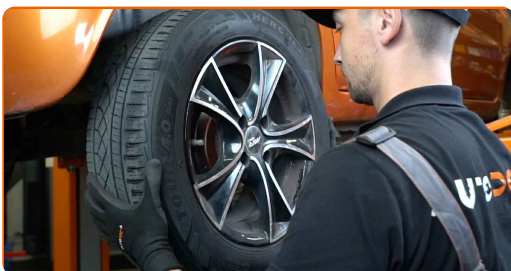
38 Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste.



39 Behandla ytan där hjulfälg kommer i kontakt med bromstrumman. Använd kopparpasta.



40 Installera hjulet.

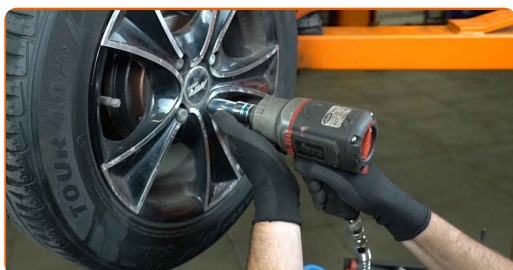


AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. FIAT 500 Hatchback (312)

41

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



42

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



43

Ta bort domkrafter och kilarna.



44

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.



Utbyte: bromsbackar – FIAT 500 Hatchback (312). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Sänk farten försiktigt under de första 150–200 km efter att bromsbackarna bytts ut. Undvik överdriven och hastig inbromsning under den perioden.

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

BROMSBACKAR: 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.