



Byta bromsbackar bak på
FIAT GRANDE PUNTO
(199) – utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

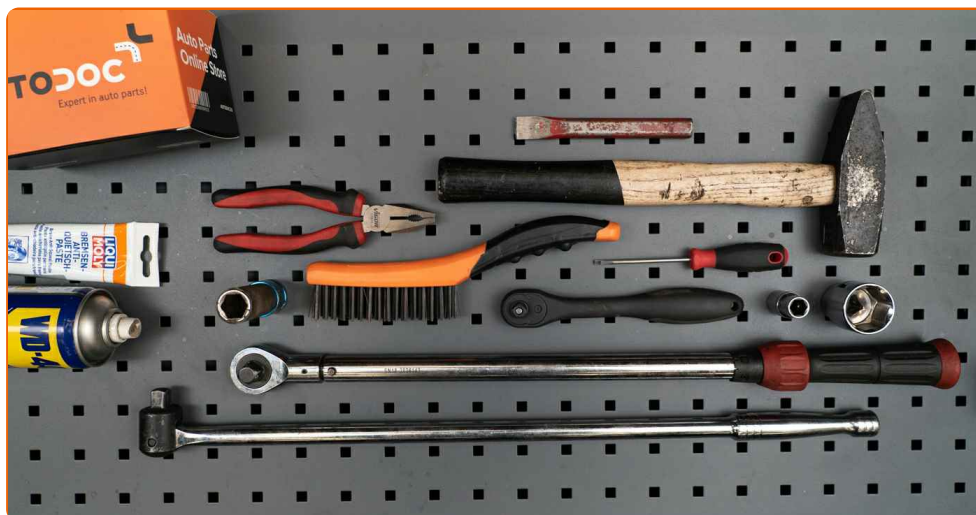
Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:
FIAT GRANDE PUNTO (199) 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 PUNTO (188) 1.3 JTD 16V

UTBYTE: BROMSBACKAR – FIAT GRANDE PUNTO (199).
VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Hylsa nr.12
- Hylsa nr.32
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärnnyckel
- Momentnyckel
- Svängjärn
- Hammare
- Plattmejsel
- Tänger
- Platt skruvmejsel
- Hjulcross

Köp verktyg

Utbyte: bromsbackar – FIAT GRANDE PUNTO (199). Proffsen rekommenderar:

- Byt ut bromsbackar i par per hjulaxel. Detta säkerställer en effektiv bromsning.
- Utbytesförfarandet är likadant för båda bromsbackarna på samma axel.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: BROMSBACKAR – FIAT GRANDE PUNTO (199). REKOMMENDERAD STEGFÖLJD:

- 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 bakre del och säkra fästdelarna.
- 5 Skruva av hjulbultarna.



Utbyte: bromsbackar – FIAT GRANDE PUNTO (199). AUTODOC rekommenderar:

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

6

Ta bort hjulet.

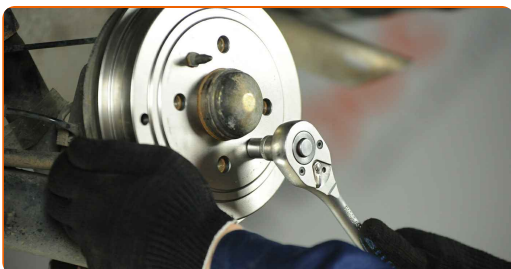


7

Sänk parkeringsbromsspaken helt.

8

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



9

Avlägsna bromstrumman.



AUTODOC rekommenderar:

- Undersök bromstrumman. Byt ut vid behov.

10

Avlägsna navlagrets skyddslock. Använd en kofot. Använd en hammare.

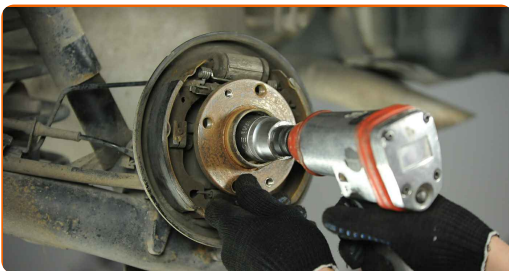


Utbyte: bromsbackar – FIAT GRANDE PUNTO (199). Tips:

- Vissa bilar är inte utrustade med fälgkapslar.

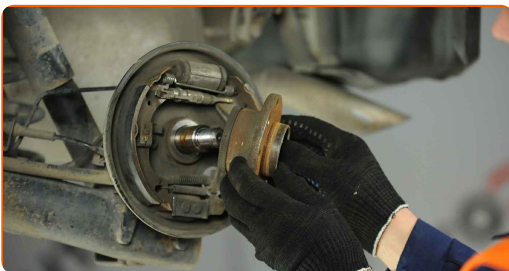
11

Skruva loss hjulnavets axelmutter. Använd hylsnyckel Nr32. Använd en trycknyckel.



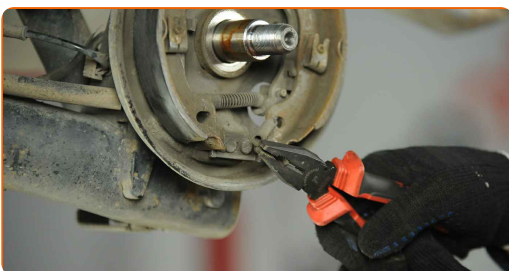
12

Avlägsna navet och lagret ihop, då de är två delar som sitter ihop i en.

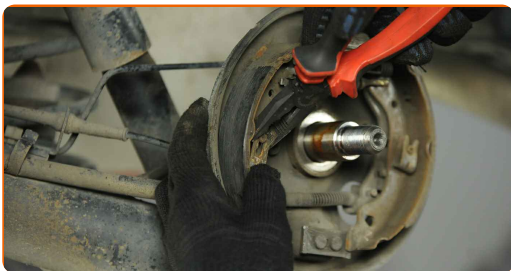


13

Ta bort tryckfjädern.



14.1 Ta bort bromsbackens låsbricka.



14.2 Använd en tång.



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



16 Avlägsna båda beläggen från fästelementen.

Utbyte: bromsbackar – FIAT GRANDE PUNTO (199). 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.

17 Koppla ur parkeringsbromskabeln.

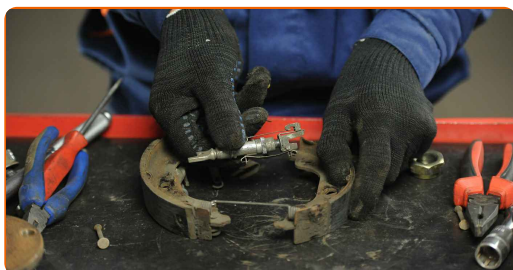


18 Rengör bromstrumman. Använd brake cleaner.

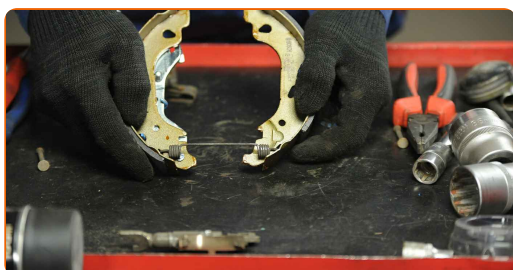
AUTODOC rekommenderar:

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

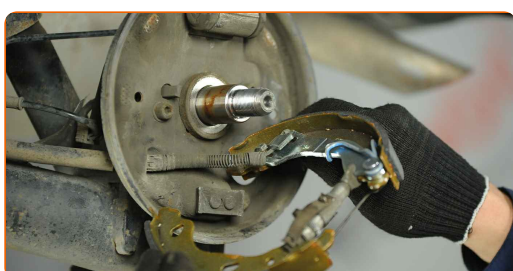
19 Plocka loss mer av övre kvarhållningsfjäders och justeringsmekanismen.



20 Installera övre låsfjädrarna och ställmekanismen på de nya bromsbackarna.



21 Koppla tillbaka parkeringsbromsvajern till parkeringsbromsspaken.



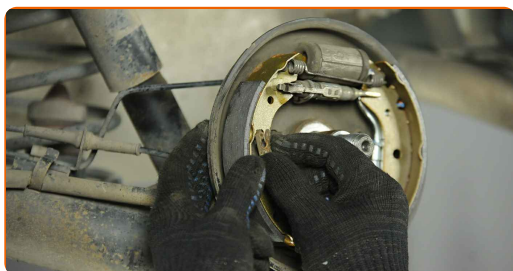
22

Installera nya bromsbelägg på broms cylinderns fästen och dess stödfästen.



23

Sätt tillbaka bromsbackens låsbricka.



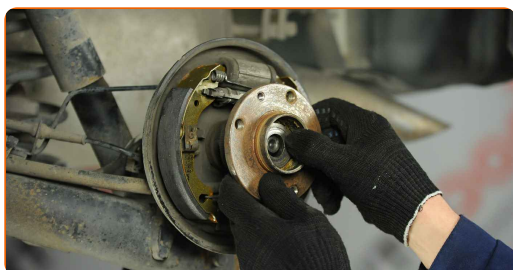
24

Montera tryckfjädersn.



25

Installera hjulnavet.



26

Dra åt navet. Använd hylsnyckel Nr32. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 280 Nm vridmoment.

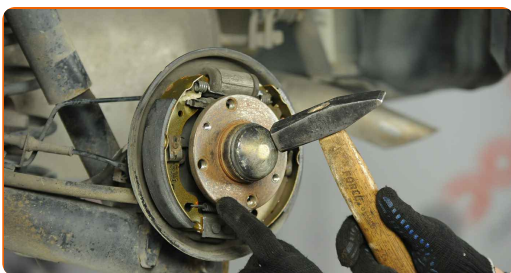


Utbyte: bromsbackar – FIAT GRANDE PUNTO (199). Tips från AUTODOCs experter:

- Hjullagerdelen får inte lutas på axeltappen.

27

Installera navlagrets skyddslock. Använd en hammare.



28

Rengör navet. Använd en stålborste.

29

Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.

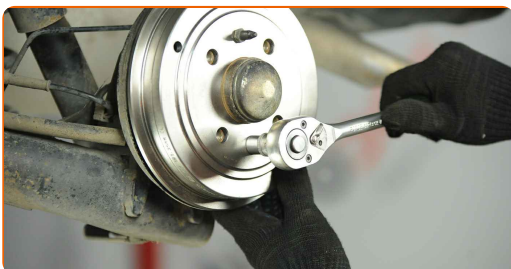
30

Installera bromstrumman och dra åt den.



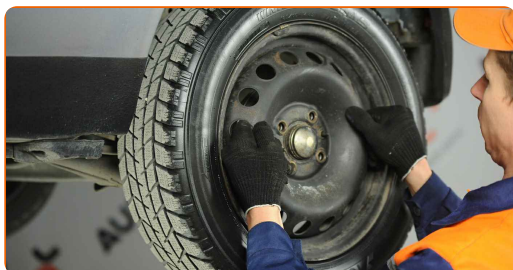
31

Dra åt bromstrummans fästen. Använd hylsnyckel Nr12. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 15 Nm vridmoment.



32 Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste. Behandla ytan där hjulfälgen kommer i kontakt med bromstrumman. Använd kopparpasta.

33 Installera hjulet.



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Håll i hjulet när du skruvar fast fästbultarna. FIAT GRANDE PUNTO (199)

34 Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



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

36 Ta bort domkrafter och kilarna.

Utbyte: bromsbackar – FIAT GRANDE PUNTO (199). AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.

37

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.

Utbyte: bromsbackar – FIAT GRANDE PUNTO (199). Tips från AUTODOCs experter:

- 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 HANDLEDNINGSGUIDER

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 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.