



Udskift bremsebakker  
bag - **FIAT GRANDE  
PUNTO (199) |**  
Brugeraanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

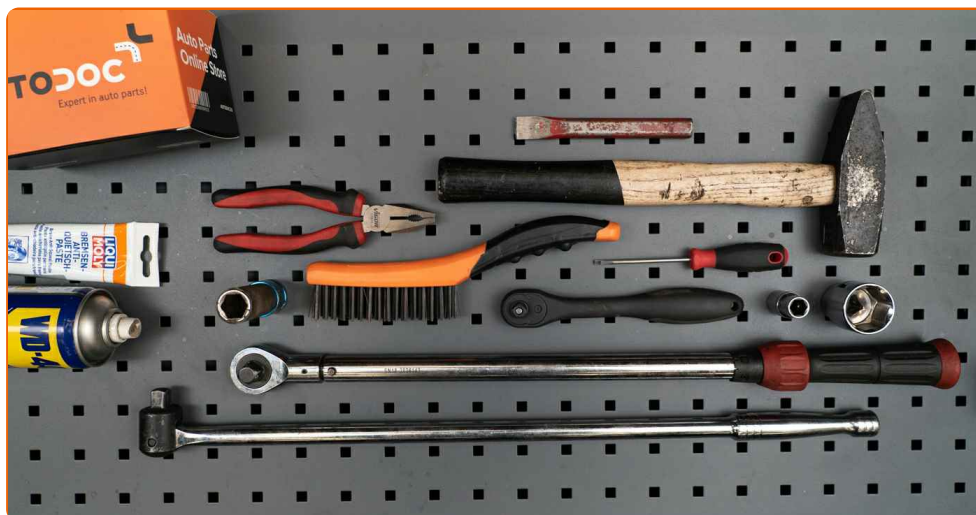
### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:  
FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.3 D Multijet

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: FIAT PUNTO (188) 1.3 JTD 16V

UDSKIFTNING: BREMSEBAKKER – FIAT GRANDE PUNTO (199). VÆRKTØJER DU KUNNE FÅ BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Bremserens
- Kobber fedt
- Skruenøgle nr.12
- Skruenøgle nr.32
- Hjul slag topnøgle N°17
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- gevindskær
- Hammer
- Fladmejsel
- Tænger
- Flad skruetrækker
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: bremsebakker – FIAT GRANDE PUNTO (199). Fagfolk anbefaler:

- Udskift bremseskoene sætvis på akslen. Dette vil sikre effektiv nedbremsning.
- Udskiftningsproceduren er identisk for bremseskoene på samme aksel.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

**UDSKIFTNING: BREMSEBAKKER – FIAT GRANDE PUNTO (199). ANBEFALET RÆKKEFØLGE AF TRIN:**

**1** Åbn motorhjælmen. Løsen bremsebeholderens dæksel.

**2** Sikre hjulene med klodser.

**3** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #17.

**4** Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

**5** Løsen hjulboltene.



Udskiftning: bremsebakker – FIAT GRANDE PUNTO (199). AUTODOC anbefaler:

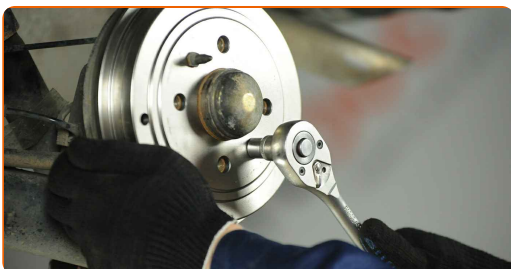
- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

**6** Fjern hjulet.



**7** Slip håndbremsen.

**8** Skru fastgørelse af bremsetromlen af. Brug en topnøgle №12. Brug en skraldenøgle.



**9** Fjern bremsetromlen.



**AUTODOC anbefaler:**

- Undersøg bremsetromlen. Udskift den om nødvendigt.

10

Fjern hjullejets beskyttelseshætte. Brug et koben. Brug en hammer.

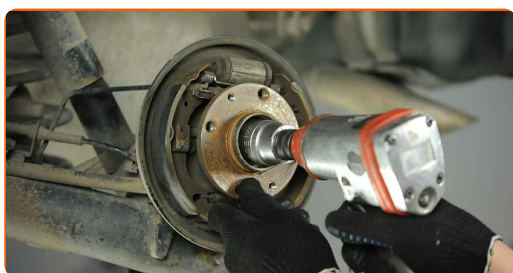


Udskiftning: bremsebakker – FIAT GRANDE PUNTO (199). Råd:

- Nogle biler er ikke udstyret med en hjulnav kapsel.

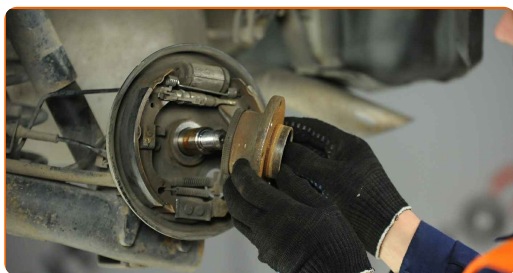
11

Skrue møtrikken af akslens hjulnav. Brug en topnøgle №32. Brug en vridenøgle.



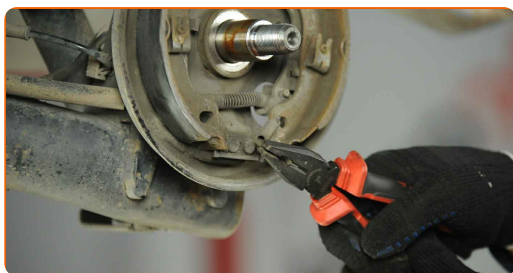
12

Fjern navet og lejet sammen, da de er en forseglet enhed.

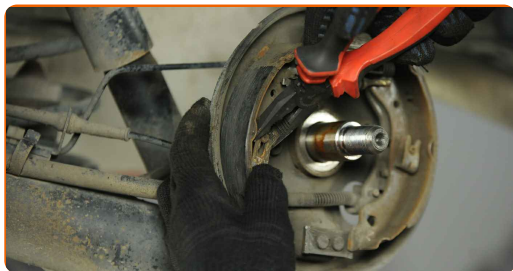


13

Fjern trykfjederen.



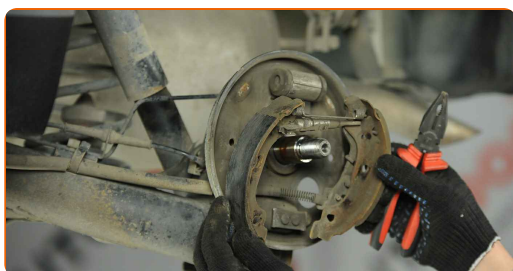
**14.1** Fjern bremseskoens fjederskive.



**14.2** Brug tænger.



**15** Træk begge bremsesko af den virkende bremsecylinder med regulatoren, og undgå at skade skoene. Brug en skruetrækker med lige kær.



**16** Fjern begge klodser fra monteringsbeslaget.

**Udskiftning: bremsebakker – FIAT GRANDE PUNTO (199). Råd fra AUTODOC:**

- Tryk ikke på bremsepedalen efter at have fjernet tromlebremse skoene i bag. Dette vil få stemplet til at falde ud af bremsecylinderen, lækage af bremsevæske og trykfald i systemet.

17 Tag håndbremsekablet af.

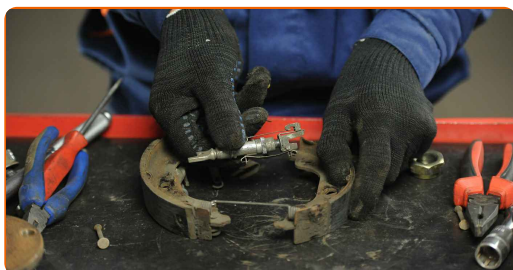


18 Rens bremsetromlen. Brug bremserens.

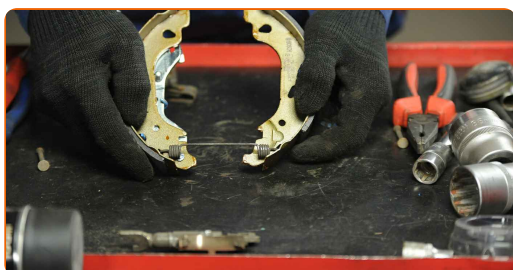
**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: bremsebakker – FIAT GRANDE PUNTO (199). Efter påførsel af sprayen, vent nogle få minutter.

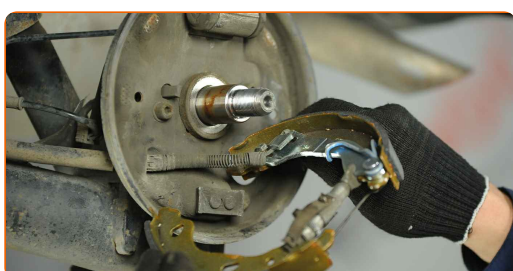
19 Adskil den øvre holderfjeder yderligere og juster mekanismen.



20 Monter de øvre holdefjedre samt justeringsmekanismen på nye bremseblokke.



21 Sæt håndbremsekablet på håndbremsestangen.





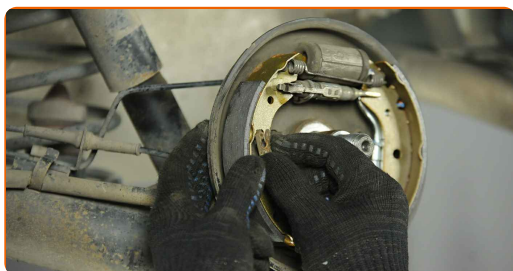
22

Installer bremseskoene på den virkende bremsecylinder på beslaget og på bremsestøttepladens beslag.



23

Geninstaller bremseskoenes fjederskive.



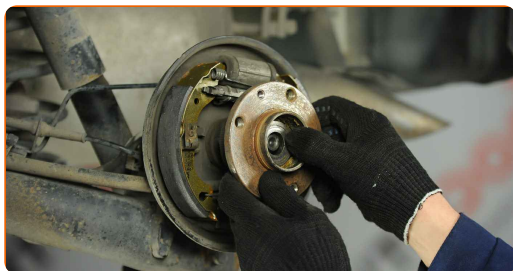
24

Installer nedpresnings fjederen.



25

Installer hjulnavet.



26

Stram navet. Brug en topnøgle №32. Brug en momentnøgle. Stram den til 280 Nm moment.

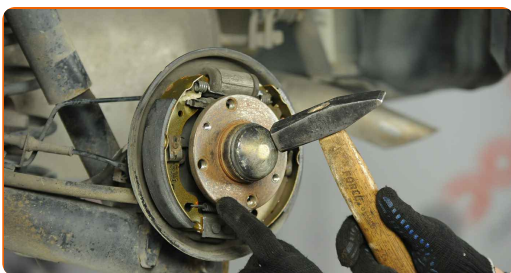


Udskiftning: bremsebakker – FIAT GRANDE PUNTO (199). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Hjullege-enheden må ikke vippe på aksel-stiften.

27

Monter hjullejets beskyttelsehætte. Brug en hammer.



28

Rengør navet. Brug en stålbørste.

29

Behandel kontaktfladen. Brug kobberfedt.

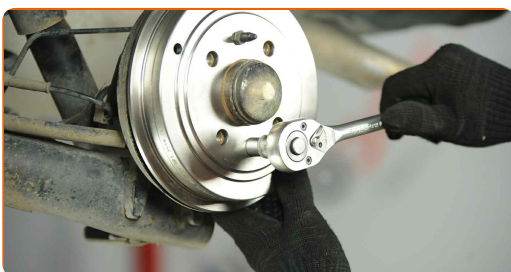
30

Installer bremsetromlen og spænd den med.



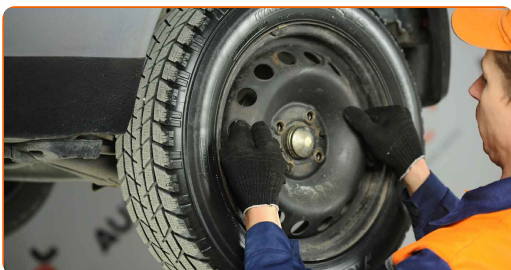
31

Stram bremsetromle befæstigelse. Brug en topnøgle №12. Brug en momentnøgle. Stram den til 15 Nm moment.



**32** Rens hjulets montagesæde. Brug en stålborste. Behandl overfladen hvor hjulremmen berøre bremsetromlen. Brug kobberfedt.

**33** Installer hjulet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Vigtigt! Hold på hjulet mens befæstigelses boltene strammes. FIAT GRANDE PUNTO (199)

**34** Skru hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #17.



**35** Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 98 Nm moment.

**36** Fjern donkraft og klodser.

**Udskiftning: bremsebakker – FIAT GRANDE PUNTO (199). AUTODOC anbefaler:**

- Tjek niveauet af bremsevæske i ekspansionstanken og genopfyld hvis det er nødvendigt.

37

Stram bremsevæske beholderens dæksel til. Luk motorhjelm.

Udskiftning: bremsebakker – FIAT GRANDE PUNTO (199). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Nedbrems skånsomt de første 150 til 200 km efter udskiftning af bremseskoene. Undgå overdreven brat nedbremsning i dette tidsrum.

**GODT KLARET!** 

[SE FLERE VEJLEDNINGER](#)

## AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

**AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT**



**AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL**

**BREMSEBAKKER: ET BREDT UDVALG**

### **ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.