



Hoe wielremcilinder
vervangen bij een **FIAT**
GRANDE PUNTO (199) –
vervangingshandleiding

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

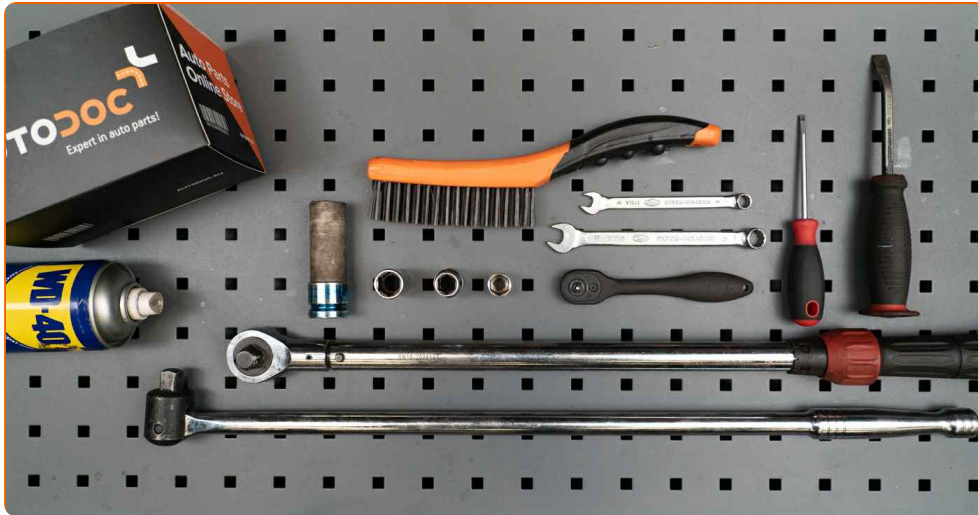
Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
FIAT GRANDE PUNTO (199) 1.3 D Multijet

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: FIAT PUNTO (188) 1.3 JTD 16V

VERVANGING: WIELREMCILINDER – FIAT GRANDE PUNTO (199). GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Kopervet
- Dopsleutel nr.10
- Dopsleutel nr.12
- Combinatiesleutel N°8
- Flare-moersleutel nr. 11
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Wringijzer
- Platte schroevendraaier
- Wielblok

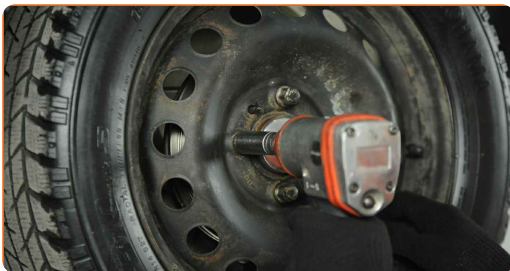
Koop gereedschap

Vervanging: wielremcilinder – FIAT GRANDE PUNTO (199). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Vervang de wielremcilinders van de achtertrommelremmen paarsgewijs.
- De vervangingswijze is hetzelfde voor de rechter en linker wielremcilinder van de achtertrommelremmen.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: WIELREMCILINDER – FIAT GRANDE PUNTO (199). ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:

- 1 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.
- 2 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.
- 3 Verhoog de achterzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.
- 4 Draai de wielbouten los.



Vervanging: wielremcilinder – FIAT GRANDE PUNTO (199). Tip van AUTODOC:

- U moet het wiel in de hoogste stand houden als u de bouten losdraait.

5

Neem het wiel eraf.

**6.1**

Schroef de bevestiging van de remtrommel los.

**6.2**

Gebruik een dopsleutel Nr.12.

**6.3**

Gebruik een ratelsleutel.

7

Verwijder de remtrommel.

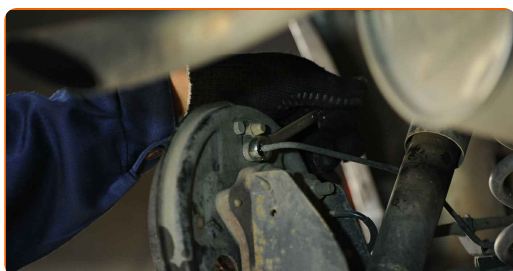


Vervanging: wielremcilinder – FIAT GRANDE PUNTO (199). AUTODOC beveelt aan:

- Onderzoek de remtrommel. Vervang indien nodig.

8

Ontkoppel de hydraulische leiding van de achterzijde van de wielcilinder. Maak gebruik van een flare-moersleutel nr. 11.



Vervanging: wielremcilinder – FIAT GRANDE PUNTO (199). Deskundigen bevelen aan:

- Plaats meteen een plug op het open einde van de remleiding om het lekken van remvloeistof en het binnendringen van vuil in het hydraulisch systeem te vermijden.

9

Schroef de bevestigingsbout van de remcilinder los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



10.1 Verwijder de remcilinder van de remankerplaat.



10.2 Gebruik een platte schroevendraaier.



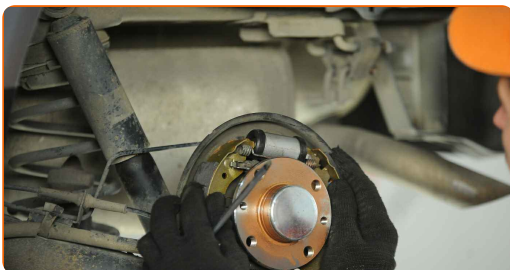
11 Reinig de remtrommel. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

12 Reinig de verbinding van de remleiding en de bevestigingsbouten van de remtrommel op uw FIAT GRANDE PUNTO (199).

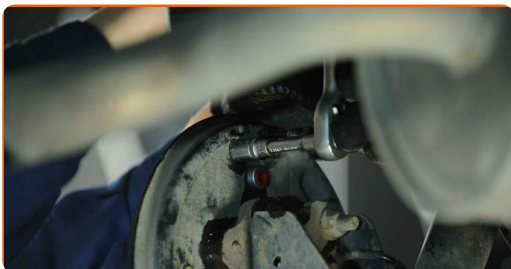
13.1 Installeer een nieuwe remcilinder.



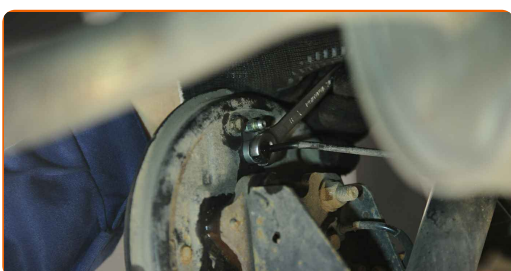
13.2 Gebruik een platte schroevendraaier.



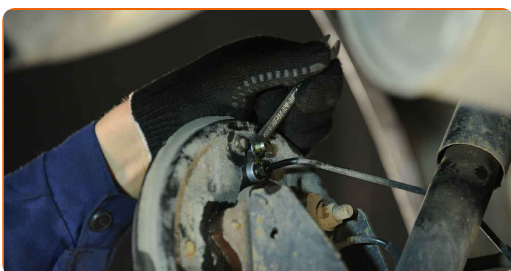
14 Schroef de bevestigingsbouten van de remcilinder vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



15 Verbind de hydraulische leiding met de achterzijde van de wielcilinder. Maak gebruik van een flare-moersleutel nr. 11.



16 Ontlucht het remcilindersysteem. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.8

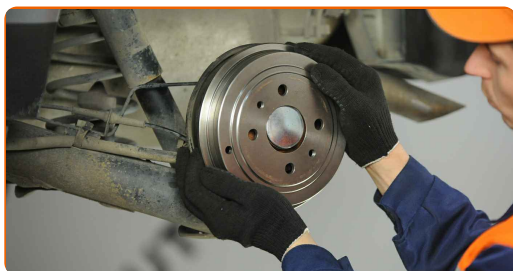


Vervanging: wielremcilinder – FIAT GRANDE PUNTO (199). Tip:

- Zorg ervoor dat de beschermingskap over de ontluchtungsklep geplaatst wordt.

17 Reinig de naaf. Gebruik een staalborstel. Behandel het contactoppervlak. Gebruik een kopersmeermiddel.

18 Installeer de remtrommel en draai deze vast.



19 Draai de bevestigingsmiddelen van de remtrommel aan. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 15 Nm.



20 Reinig het oppervlak waarop de velg moet worden gemonteerd. Gebruik een staalborstel. Behandel het contactoppervlak. Gebruik een kopersmeermiddel.

21 Installeer het wiel.



AUTODOC raadt aan:

- **Waarschuwing!** Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. FIAT GRANDE PUNTO (199)

22 Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



23 Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 98 Nm.

24 Verwijder de krik en de wielblokken.



Vervanging: wielremcilinder – FIAT GRANDE PUNTO (199). Tips van de experts van AUTODOC:

- Ontlucht het remsysteem na het vervangen van de cilinder op een FIAT GRANDE PUNTO (199).
- Controleer het niveau aan remvloeistof in het expansiereservoir en vul indien nodig bij.
- Voer een remtest uit tijdens het rijden aan gemiddelde snelheid, de FIAT GRANDE PUNTO (199) mag niet naar één zijde trekken.

GOED GEDAAN! 

BEKIJK MEER TUTORIALS

AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT



EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO

WIELREMCILINDER: EEN OMVANGRIJK AANBOD

UITSLUITING VAN VERANTWOORDELIJKHEID:

Das document bevat alleen algemene aanbevelingen die te pas kunnen komen als u bezig bent met reparatie of vervanging van onderdelen. AUTODOC is niet aansprakelijk voor verliezen, verwondingen of schade aan eigendommen die bij het repareren of vervangen kunnen optreden door een verkeerde toepassing of een verkeerde interpretatie van de ter beschikking gestelde informatie.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor eventuele fouten en onduidelijkheden in deze handleiding. De informatie wordt alleen ter beschikking gesteld om te verduidelijken en is geen alternatief voor instructies van deskundigen.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor de verkeerde of gevaarlijke toepassing van apparatuur, werktuig en auto-onderdelen. AUTODOC geeft het dringende advies om voorzichtig te zijn en zich aan de veiligheidsvoorschriften te houden als er sprake is van een reparatie of een vervanging. En denkt u eraan: het gebruik van auto-onderdelen met een minderwaardige kwaliteit is geen garantie voor de vereiste verkeersveiligheid.

© Copyright 2022 – Alle content, met name teksten, foto's en grafieken zijn als intellectueel eigendom geregistreerd. Alle rechten, met inbegrip van vermenigvuldiging, publicatie, bewerking en vertaling, zijn voorbehouden, AUTODOC GmbH.