



Hoe remschijven  
achteraan vervangen bij  
een **VOLVO C30 (533)** –  
vervangingshandleiding

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

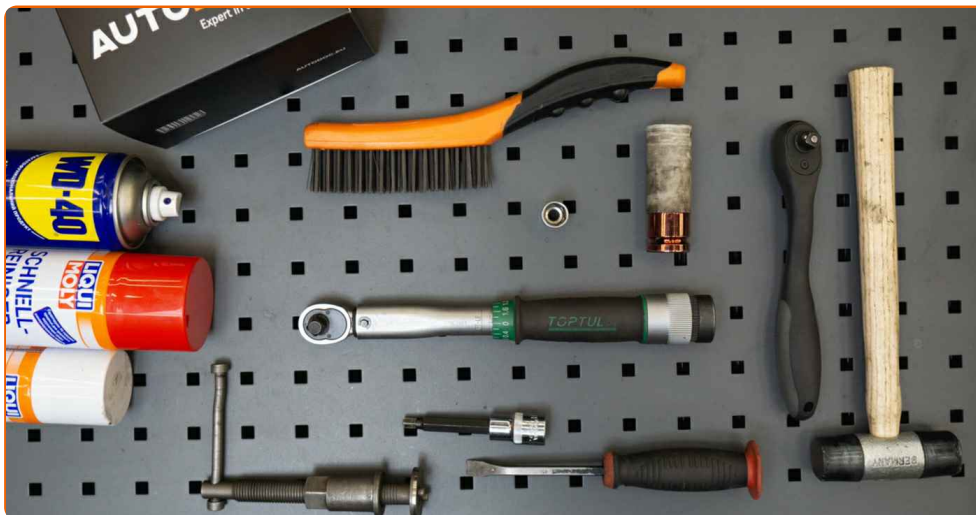
### **i** Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: VOLVO C30 (533) 1.6 D2, VOLVO C30 (533) 2.0 D3, VOLVO C30 (533) 2.0 D4, VOLVO C30 (533) 1.6, VOLVO C30 (533) 1.8, VOLVO C30 (533) 2.0, VOLVO C30 (533) 2.4 i, VOLVO C30 (533) 2.5 T5, VOLVO C30 (533) 1.6 D, VOLVO C30 (533) 2.0 D, VOLVO C30 (533) 2.4 D5, VOLVO C30 (533) 2.4 T5, VOLVO C30 (533) 1.8 FlexFuel, VOLVO C30 (533) 2.0 FlexFuel, VOLVO C30 (533) T5

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: VOLVO V50 (545) 1.6 D

**VERVANGING: REMSCHIJVEN – VOLVO C30 (533).  
OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Anti-squeal pasta
- Kopervet
- Dopsleutel nr.13
- Inbus bit nr. H7
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Remklauw terugsteller
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Wringijzer
- Rubberhamer
- Koevoet
- Wielblok

**Koop gereedschap**

Vervanging: remschijven – VOLVO C30 (533). AUTODOC beveelt aan:

- Vervang de remschijven op de VOLVO C30 (533) volledig op elke as. Onafhankelijk van de staat van de componenten. Dit zorgt ervoor dat het remmen gelijk gebeurt.
- De vervangprocedure is identiek voor beide remschijven op dezelfde as.
- Bij vervanging van de remschijven, vervang ook steeds de remblokken.
- Waarschuwing! Zet de motor uit voordat u begint met de werkzaamheden – VOLVO C30 (533).

**VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:**

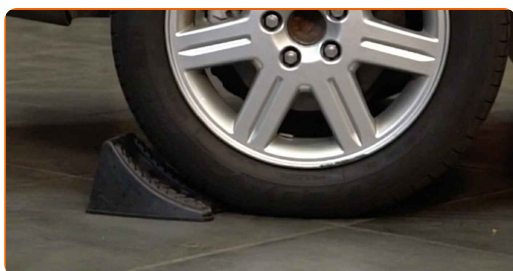
1

Open de motorkap. Schroef het deksel van het remvloeistofreservoir los.



2

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



3

Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



4

Verhoog de achterzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.

5

Draai de wielbouten los.

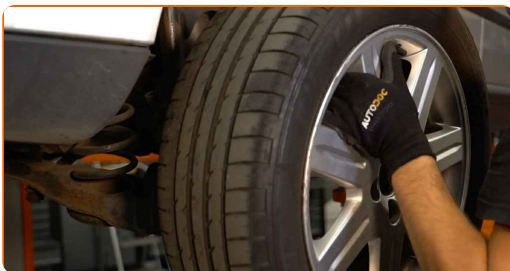


Vervanging: remschijven – VOLVO C30 (533). Tip:

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

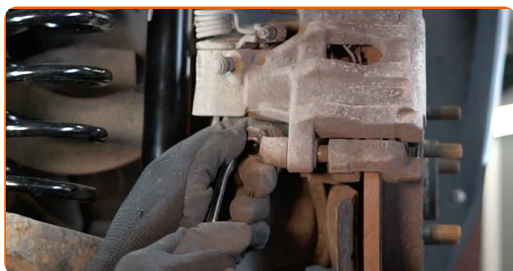
6

Neem het wiel eraf.



7

Verwijder de stofkappen van de geleidepennen van de remklauw. Gebruik een koevoet.



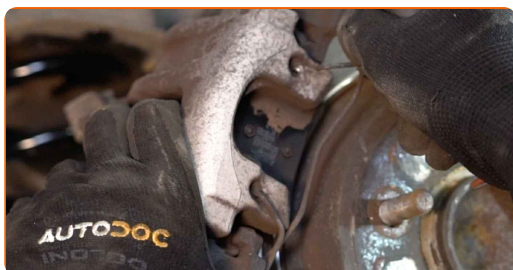
8

Schroef de bevestiging van de remklauw los. Gebruik inbusleutel nr. H7 Gebruik een ratelsleutel.



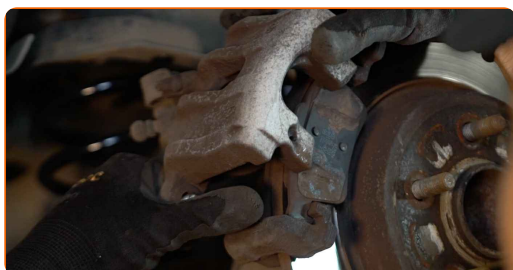
9

Ontkoppel de remklauwveer. Gebruik een koevoet.



10

Verwijder de remklauw. Gebruik een koevoet.

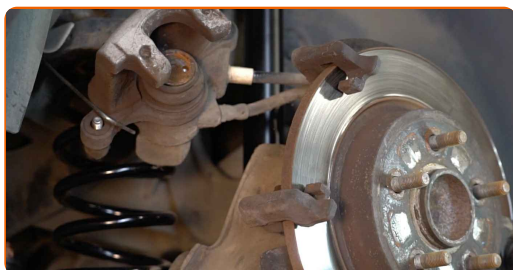


Vervanging: remschijven – VOLVO C30 (533). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Bind de remklauw vast aan de ophanging of aan de carrosserie met een kabel, zonder deze los te koppelen van de remslang, om drukontlading van het remsysteem te voorkomen.
- Zorg er voor dat de remklauw niet aan de remslang hangt.
- Druk het rempedaal niet in na het verwijderen van de remklauw. Als resultaat kan de zuiger uit de remcilinder vallen, en kan er remvloeistof lekken of de druk in het systeem ontladen worden.
- Controleer de remklauwhouder, de geleidepennen en de stofkappen van de remklauw. Reinig deze. Vervang ze indien nodig.

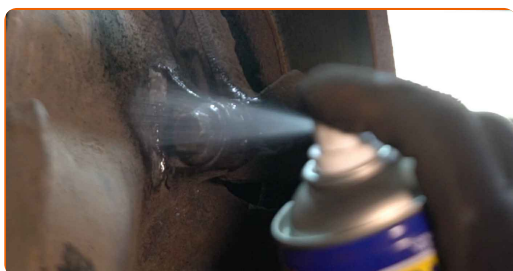
11

Verwijder de remblokken. Gebruik een koevoet.



12

Reinig de bevestigingen van de remklauwhouder. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

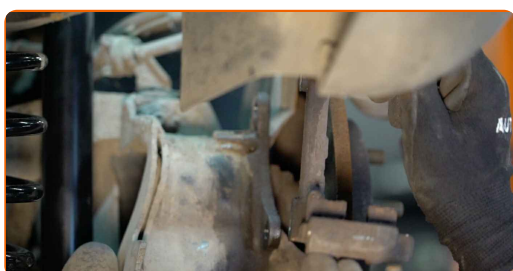




- 13** Schroef de bevestiging van de remklauwbeugel los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel. Gebruik een wringijzer.



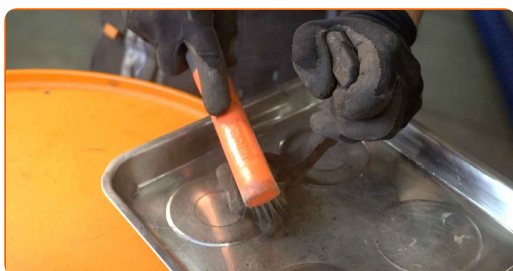
- 14** Verwijder de remklauwbeugel.



- 15** Verwijder de remschijf. Gebruik een rubberen hamer.



- 16** Reinig de remklauwbeugel van vuil en stof. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.



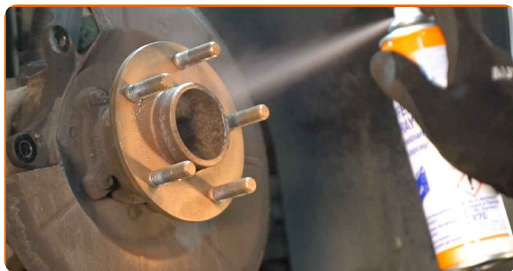
Vervanging: remschijven – VOLVO C30 (533). Tip van AUTODOC:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.



17

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



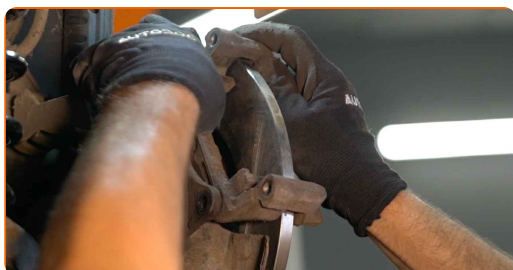
18

Installeer de remschijf.



19

Installeer de remklauwbeugel.



20

Span de remklauwbeugel aan. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 70 Nm.



21

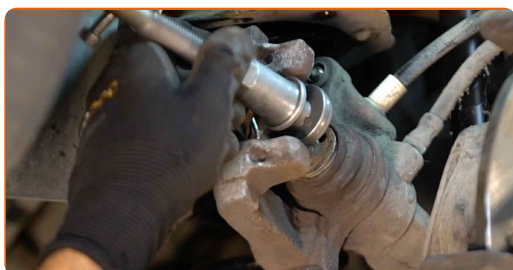
Behandel de remklauwzuiger. Gebruik een remmenreiniger.

**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: remschijven – VOLVO C30 (533). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

**22**

Druk de zuiger van de remklauw in. Gebruik een remklauw terugdraaiset.

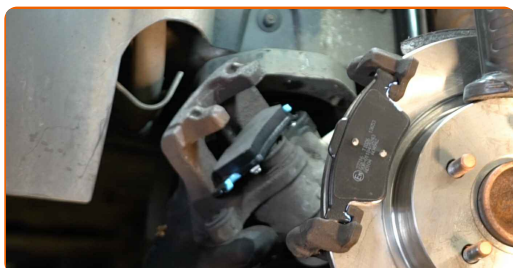


**23**

Behandel de remblokken op de plekken waar hun oppervlak de remklauwhouder raakt met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een anti-squeal pasta.

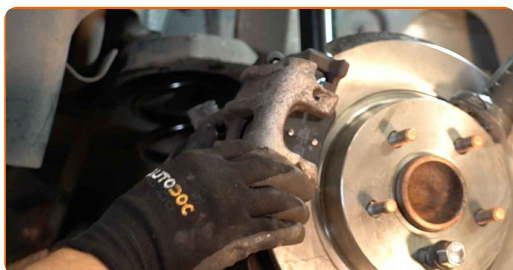
**24**

Installeer de remblokken.



**25**

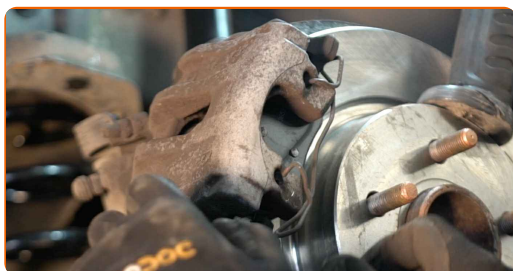
Installeer de remklauw en zet deze vast. Gebruik inbussleutel nr. H7 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 35 Nm.



**26** Installeer de stofkappen op de geleidepenen van de remklauw.



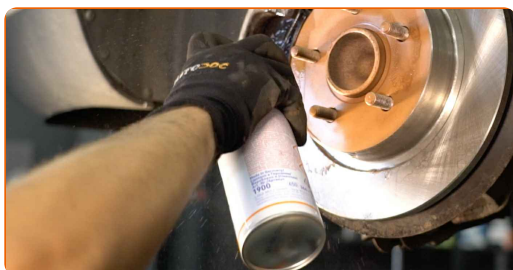
**27** Installeer de borgveer van de remklauw. Gebruik een rubberen hamer.



**28** Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Gebruik een kopersmeermiddel.



**29** Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



Vervanging: remschijven – VOLVO C30 (533). Deskundigen bevelen aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

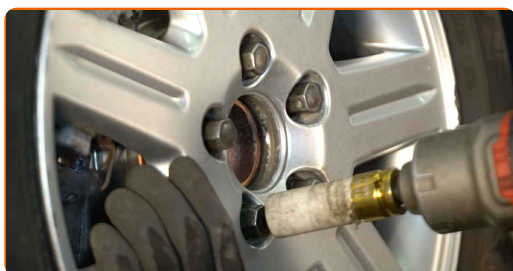
**30** Installeer het wiel.



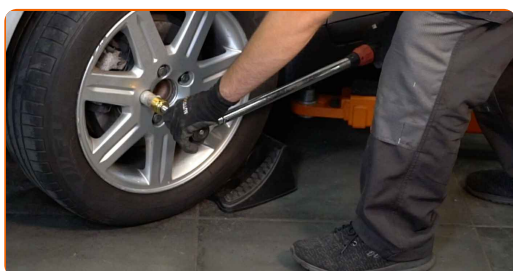
**AUTODOC raadt aan:**

- **Belangrijk!** Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten.  
VOLVO C30 (533)

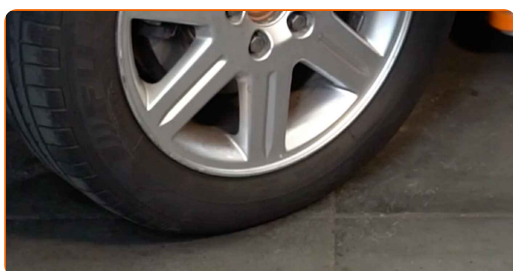
**31** Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



**32** Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 110 Nm.



**33** Verwijder de krik en de wielblokken.

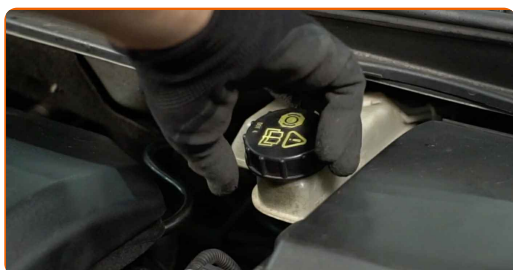


Vervanging: remschijven – VOLVO C30 (533). AUTODOC beveelt aan:

- Controleer het niveau aan remvloeistof in het expansiereservoir en vul indien nodig bij.

34

Schroef de dop van het expansievat voor de remvloeistof vast.



AUTODOC raadt aan:

- VOLVO C30 (533) – Druk zonder de motor aan te zetten het rempedaal een aantal keer in totdat het stevig aanvoelt.

35

Sluit de motorkap.

**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**

**REMSCHIJVEN: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

## **i 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 2023 – 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 SE.