



Hoe remblokken  
achteraan vervangen bij  
een **AUDI V8 (441, 442,  
4C2, 4C8)** – Leidraad voor  
bij het vervangen

## 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:  
AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8) 3.6 quattro, AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8) 4.2 quattro

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: AUDI 80 B4 Sedan (8C2) 2.0

VERVANGING: REMBLOKKEN – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Anti-squeal pasta
- Keramisch vet voor hoge temperaturen
- Momentsleutel
- Combinatiesleutel Nr.13
- Combinatiesleutel Nr.15
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Remklauw terugsteller
- Ratelsleutel
- Koevoet
- Wielblok

**Koop gereedschap**

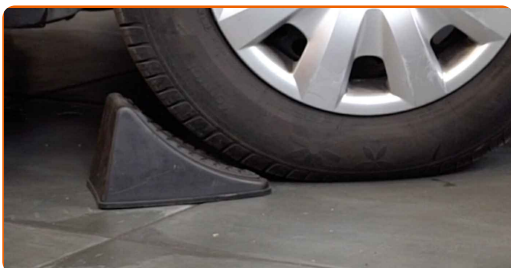
Vervanging: remblokken – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Tip van AUTODOC:

- Voer de vervanging van remblokken volledig uit voor elke as. Hierdoor verkrijgt u effectieve remkracht.
- De vervangprocedure is identiek voor alle remblokken op dezelfde as.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

## VERVANGING: REMBLOKKEN – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

**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 #17.



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

5

Draai de wielbouten los.



### AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8)

6

Neem het wiel eraf.

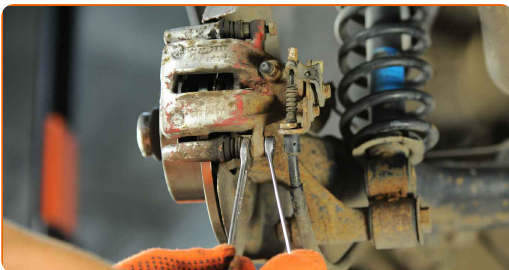


7

Reinig de remklausbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.

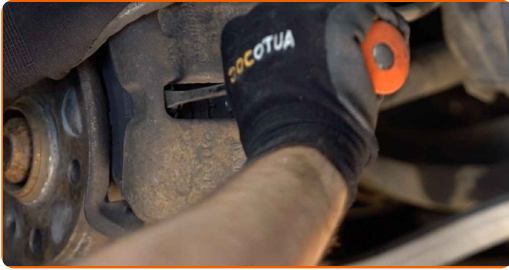
8

Schroef de bevestiging van de remklaus los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.15 Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.13



9

Spreid de remblokken. Gebruik een koevoet.



10

Verwijder de remklauw.



### Vervanging: remblokken – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Tip:

- 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.

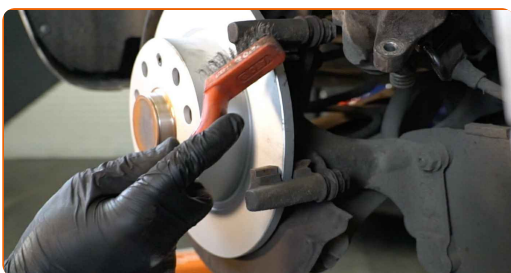


Vervanging: remblokken – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Meet de dikte van de remschijven. Van zodra de slijtagelimiet bereikt is, moet het onderdeel vervangen worden.

12

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



13

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



Vervanging: remblokken – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Tips van de experts van AUTODOC:

- Zorg ervoor dat het schijfoppervlak proper is vooraleer de blokken te installeren.

14

Installeer nieuwe remblokken.

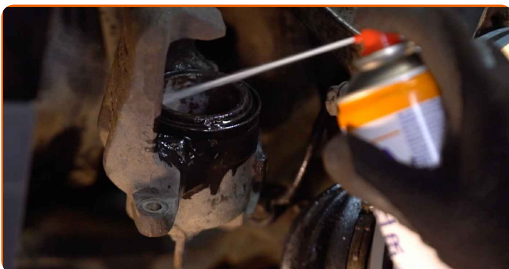


Vervanging: remblokken – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). AUTODOC beveelt aan:

- Zorg ervoor dat de blokken geïnstalleerd zijn met de voeringen in de richting van de schijf.

15

Behandel de remklauwzuiger. Gebruik een remmenreiniger.



Vervanging: remblokken – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.



16

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



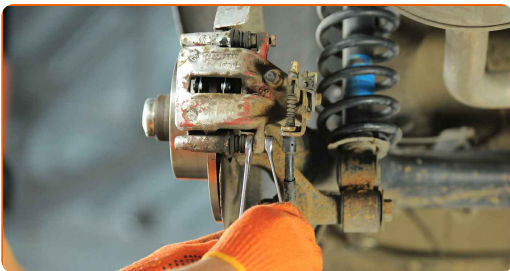
17.1

Installeer de remklaus en zet deze vast.



17.2

Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.15 Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.13 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 35 Nm.



18

Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Maak gebruik van keramisch vet voor hoge temperaturen.



19

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



### AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: remschijven – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

20

Installeer het wiel.



Vervanging: remschijven – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Tips van de experts van AUTODOC:

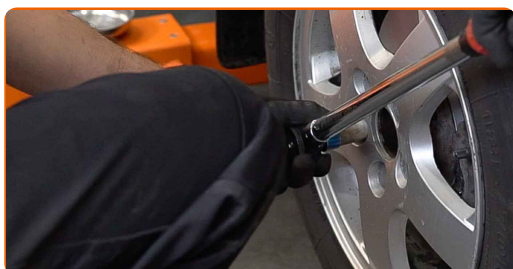
- Houd het wiel omhoog tijdens het vastschroeven van de bevestigingsbouten om verwondingen te vermijden.

21

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



- 22** Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 120 Nm.



- 23** Verwijder de krik en de wielblokken.

### AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Vervanging: remblokken – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Ga het remvloeistofpeil in het reservoir na en vul het eventueel bij.

- 24** Schroef de dop van het expansievat voor de remvloeistof vast. Sluit de motorkap.

### Vervanging: remblokken – AUDI V8 (441, 442, 4C2, 4C8). Tip:

- Druk het rempedaal enkele malen in zonder de motor te starten, tot u een aanzienlijke weerstand voelt.

**GOED GEDAAN!** 

**BEKIJK MEER TUTORIALS**

## AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

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

**AUTODOC**

GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

Download

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN  
VOOR UW AUTO**

**REMBLOKKEN: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

### **i** **DISCLAIMER:**

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan veiligheid.

© Copyright 2022 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC GmbH.