



Hoe remslang vooraan  
vervangen bij een **BMW**  
**Z4 Coupe (E86)** –  
vervangingshandleiding

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

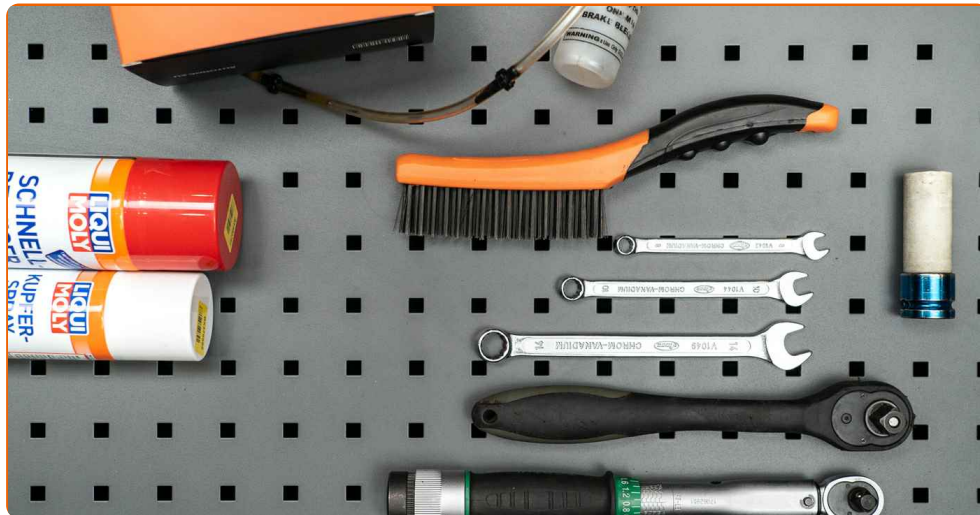
### **ⓘ Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:  
BMW Z4 Coupe (E86) 3.0 si

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: BMW 3 Cabrio (E46) 318Ci 2.0

VERVANGING: REMSLANG – BMW Z4 COUPE (E86).  
BENODIGD GEREEDSCHAP:



- Staalborstel
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.8
- Combinatiesleutel Nr.10
- Combinatiesleutel Nr.14
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Remontluchtingskit
- Vloeistof opvangbak
- Wielblok

**Koop gereedschap**

Vervanging: remslang – BMW Z4 Coupe (E86). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- De rechter en linker remslang op dezelfde as kunnen op dezelfde manier worden vervangen.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

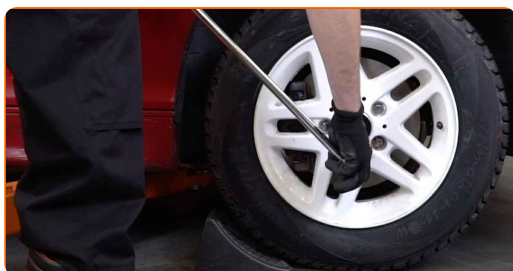
## VERVANGING: REMSLANG – BMW Z4 COUPE (E86). HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:

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

**2** Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



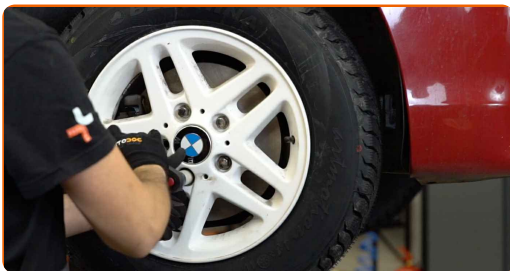
**3** Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



**4** Verhoog de voorzijde 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. BMW Z4 Coupe (E86)

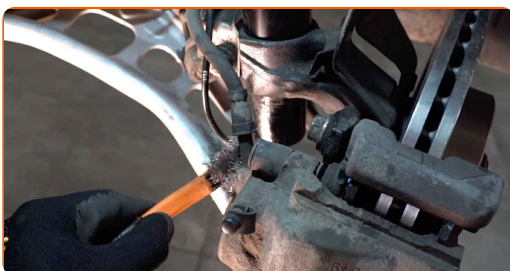
6

Neem het wiel eraf.



7

Maak het gedeelte waar de remslang met de remklauw en de remcircuitbuis verbonden is schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.



Vervanging: remslang – BMW Z4 Coupe (E86). Tip:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

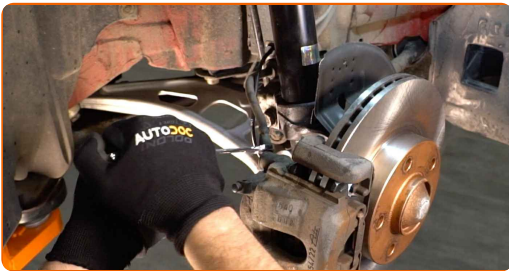
8

Zet er een opvangbak onder om de remvloeistof op te vangen.



9

Maak de bevestiging van de remslang los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.14 Gebruik een ratelsleutel.



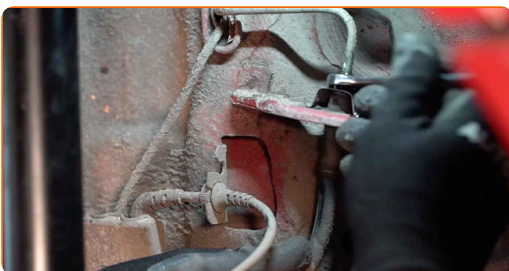
10

Ontkoppel de remslang van de veerpoot.



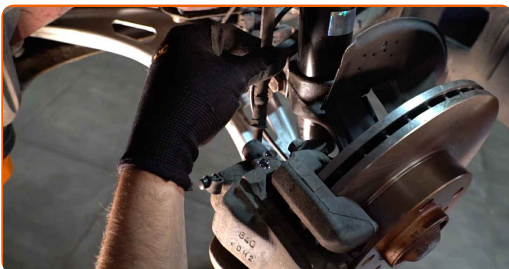
11

Schroef het bevestigingsstuk dat de remslang met de remcircuitbuis verbindt los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.10

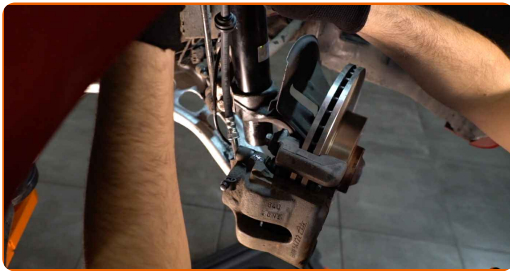


12

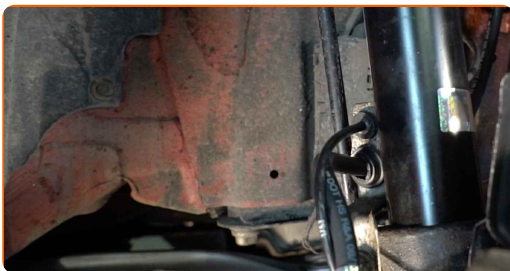
Schroef de remslang los van de remklauw.



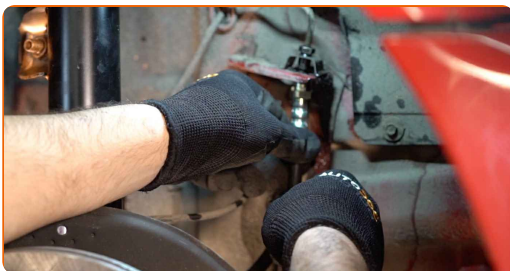
13 Schroef de nieuwe remslang op de remklauw vast.



14 Maak de remslang vast aan de veerpoot.



15 Schroef de remslang op de remcircuitbuis.



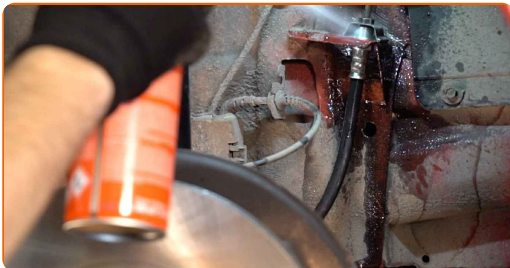
16 Draai het verbindingsstuk dat de remleiding en de remklauw met elkaar verbindt vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.14 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 22 Nm.



- 17 Span de bevestiging aan die de remslang met de leiding van het remcircuit verbindt. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.10 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 14 Nm.



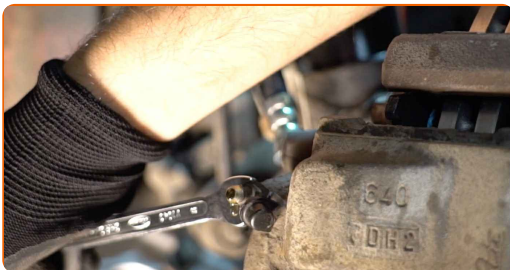
- 18 Maak de plek waar de remslang met de remcircuitbuis verbonden is schoon. Gebruik een remmenreiniger.



**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: remslang – BMW Z4 Coupe (E86). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

- 19 Draai de remontluchtingsschroef eraf. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.8





20

Verbind de slang van de remontluchtingskit met de remontluchtingschroef.



21

Trap meerdere keren op het rempedaal om het systeem van eventuele lucht te ontdoen.



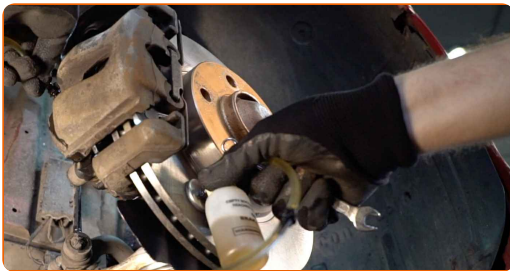
22

Draai de remontluchtingschroef vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.8



23

Koppel de slang van de remontluchtingskit los.



24

Verwijder het vuil van de bevestiging van de remslang. Gebruik een remmenreiniger.



Vervanging: remslang – BMW Z4 Coupe (E86). AUTODOC beveelt aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

- 25** Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een staalborstel. Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Gebruik een kopersmeermiddel.



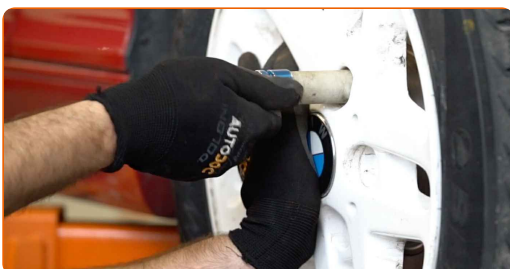
- 26** Installeer het wiel.



Vervanging: remslang – BMW Z4 Coupe (E86). Tips van de experts van AUTODOC:

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

- 27** Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



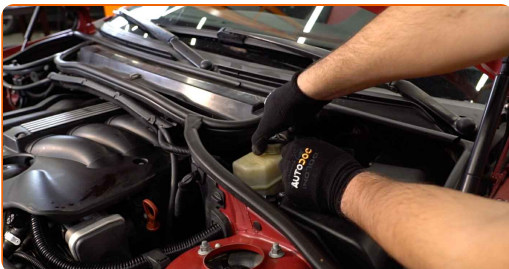
- 28** Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 120 Nm.



- 29** Verwijder de krik en de wielblokken.



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



- 31** Schroef de dop van het expansievat voor de remvloeistof vast. 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



**AUTODOC**

GET IT ON  
 Google Play

Download on the  
 App Store

Download

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

**REMSLANG: 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.