



Hoe remslang vooraan  
vervangen bij een **OPEL**  
**Astra G Sedan (T98)** –  
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:  
 OPEL Astra G Sedan (T98) 2.2 DTI (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.6 (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.6 16V (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.8 16V (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 2.0 16V (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 2.0 DI (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.7 TD (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.2 16V (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.4 16V (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 2.0 DTI 16V (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.7 DTI 16V (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 2.2 16V (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.7 CDTI (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.4 (F69), OPEL Astra G Sedan (T98) 1.6 LPG (F69), (+ 1)

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: OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

VERVANGING: REMSLANG – OPEL ASTRA G SEDAN (T98). GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Staalborstel
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.9
- Combinatiesleutel Nr.10
- Dopsleutel Nr.11
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Remontluchtungskit
- Koevoet
- Rubberhamer
- Hamer
- Vloeistof opvangbak
- Wielblok

**Koop gereedschap**

Vervanging: remslang – OPEL Astra G Sedan (T98). 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 – OPEL ASTRA G SEDAN (T98). ONDERNEEM DE VOLGENDE 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 voorzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.

5

Draai de wielbouten los.

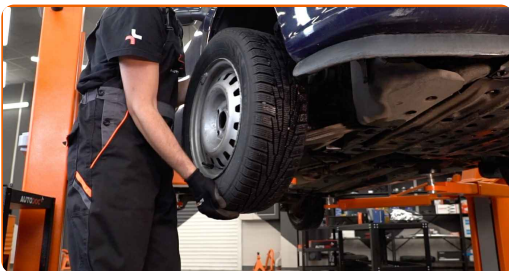


Vervanging: remslang – OPEL Astra G Sedan (T98). AUTODOC beveelt aan:

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

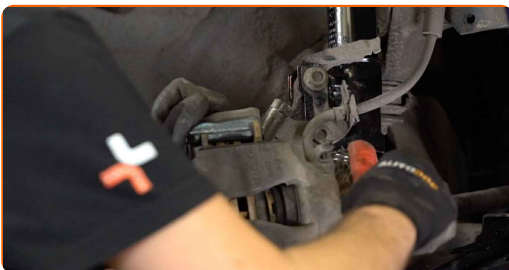
6

Neem het wiel eraf.

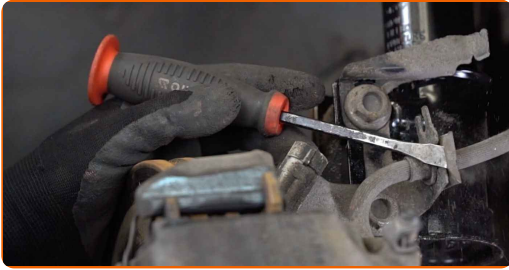


7

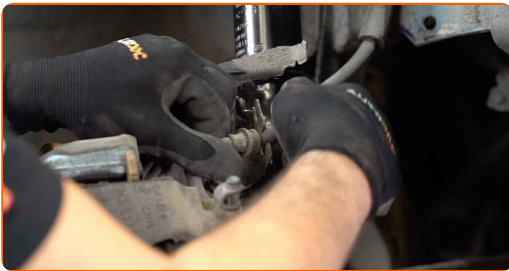
Maak het gedeelte waar de remslang met de remklauw en de remcircuitbuis verbonden is schoon. Gebruik een staalborstel.



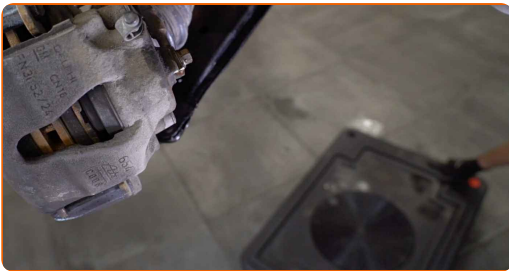
8 Verwijder de bevestiging die de remslang met de veerpoot verbindt. Gebruik een koevoet. Gebruik een hamer.



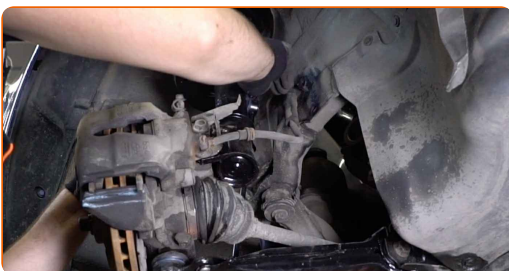
9 Ontkoppel de remslang van de veerpoot.



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

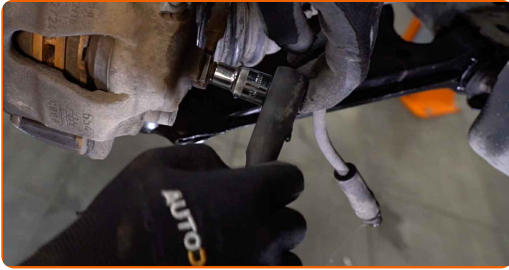


11 Schroef het bevestigingsstuk dat de remslang met de remcircuitbuis verbindt los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.10



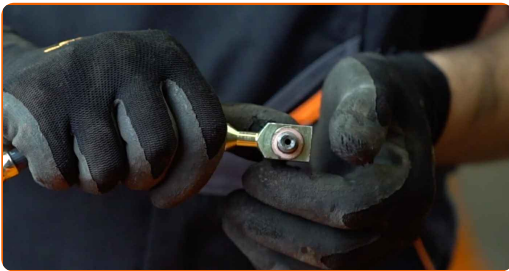
12

Schroef de remslang los van de remklauw. Gebruik een dopsleutel Nr.11. Gebruik een ratelsleutel.



13

Plaats de afdichtring op de nieuwe remslang.



14

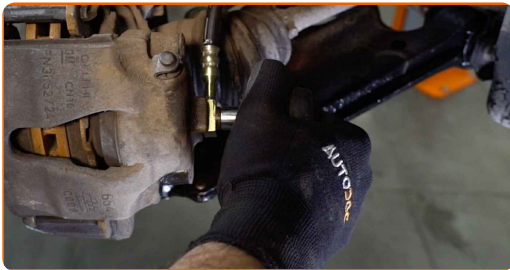
Verwijder het vuil van de bevestiging van de remslang. Gebruik een remmenreiniger.



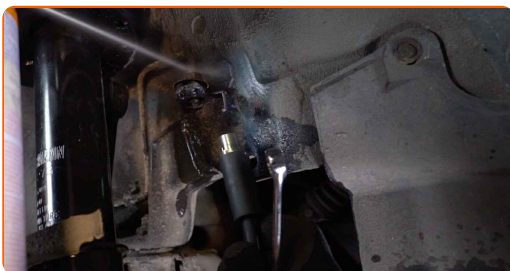
### AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: remslang – OPEL Astra G Sedan (T98). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

- 15** Draai het verbindingsstuk dat de remleiding en de remklauw met elkaar verbindt vast. Gebruik een dopsleutel Nr.11. Gebruik een ratelsleutel. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 35 Nm.



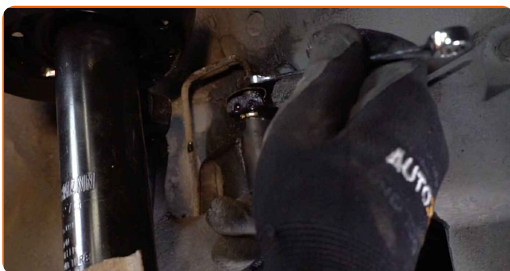
- 16** Maak de plek waar de remslang met de remcircuitbuis verbonden is schoon. Gebruik een remmenreiniger.



### Vervanging: remslang – OPEL Astra G Sedan (T98). Tip:

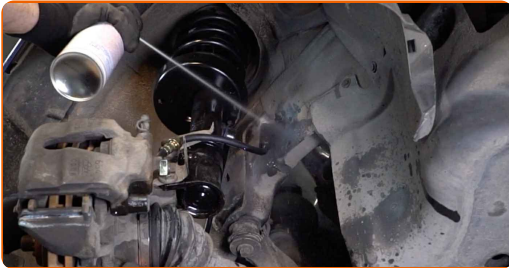
- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

- 17** Schroef de remslang op de remcircuitbuis. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.10 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 16 Nm.





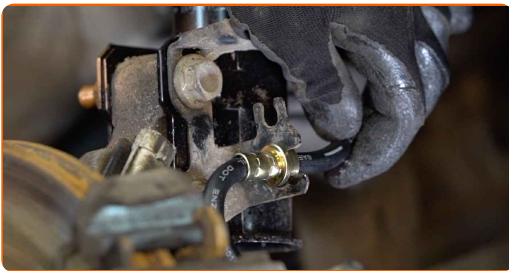
- 18 Maak het gedeelte waar de remslang met de remklaus en de remcircuitbuis verbonden is schoon. Gebruik een remmenreiniger.



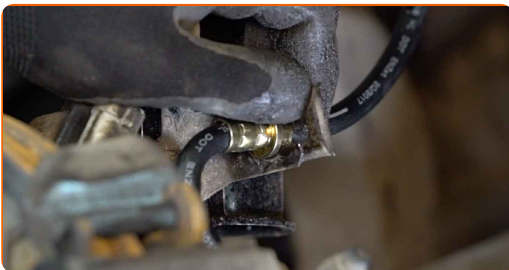
**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: remslang – OPEL Astra G Sedan (T98). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

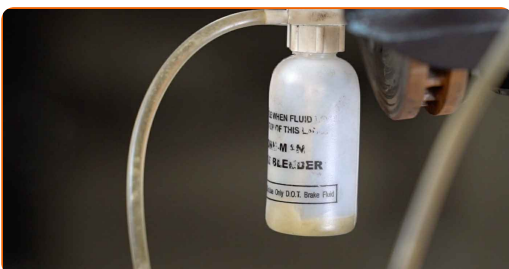
- 19 Maak de remslang vast aan de veerpoot.



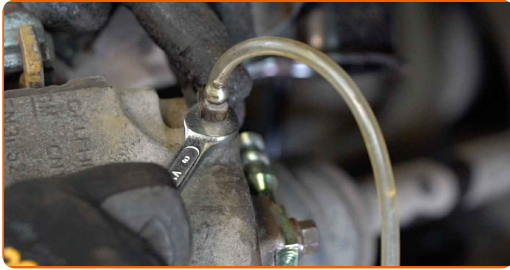
- 20 Installeer de borgklem van de remslang. Gebruik een rubberen hamer.



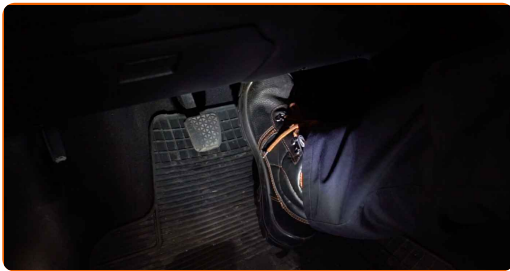
- 21 Verbind de slang van de remontluchtingskit met de remontluchtingschroef.



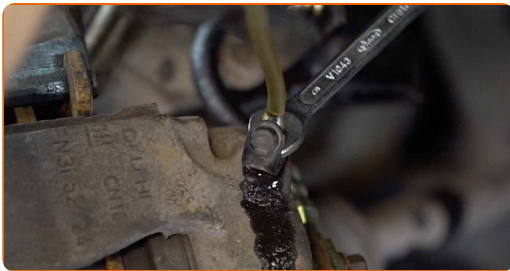
22 Draai de remontluchtingsschroef eraf. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.9



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



24 Draai de remontluchtingsschroef vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.9



25 Koppel de slang van de remontluchtingskit los.

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



27 Installer het wiel.



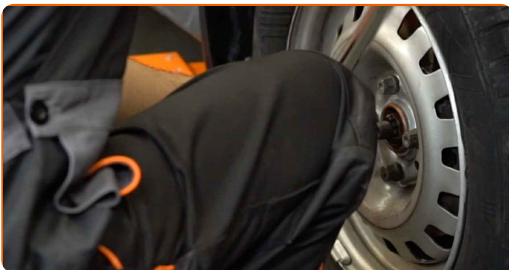
**AUTODOC raadt aan:**

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten.  
OPEL Astra G Sedan (T98)

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



29 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.



30 Verwijder de krik en de wielblokken.



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

**32** 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**

### **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.