



Hoe transmissieolie voor  
handgeschakelde  
versnellingsbak  
vervangen bij een **AUDI  
A6 Sedan (4B2, C5)** –  
vervangingshandleiding

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

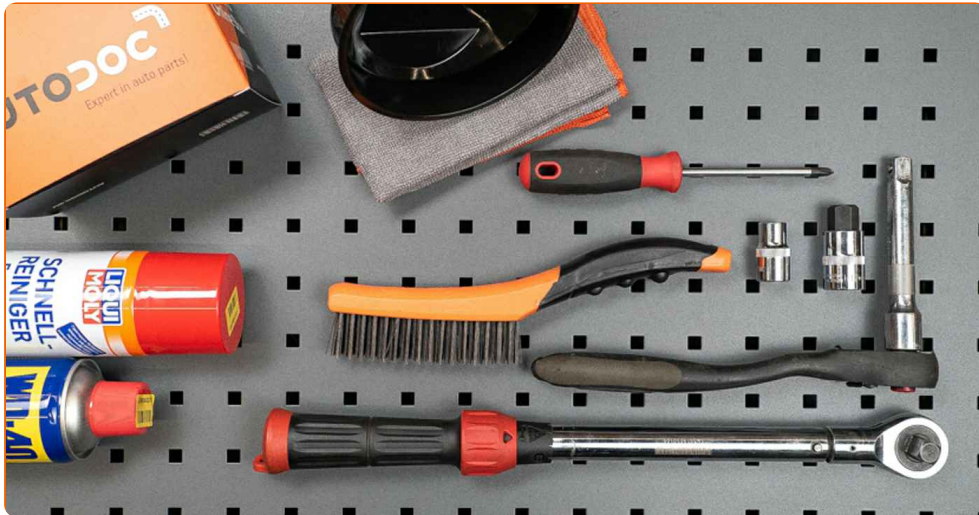
### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.4 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.9 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.5 TDI, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.8 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.5 TDI quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 1.8, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.7 T, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.7 T quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) S6 quattro, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 2.0, AUDI A6 Sedan (4B2, C5) 3.0, (+ 3)

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: SKODA Fabia I Combi (6Y5) 1.2

**VERVANGING: TRANSMISSIEOLIE VOOR  
HANDGESCHAKELDE VERSNELLINGSBAK – AUDI A6  
SEDAN (4B2, C5). OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT  
U NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- Universele reinigingspray
- inbus bit nr. H17
- Dopsleutel nr.12
- Kruisschroevendraaier
- Momentsleutel
- Trechter
- Olieerversingsbak
- Spatbordbeschermer

**Koop gereedschap**

Vervanging: transmissieolie voor handgeschakelde versnellingsbak – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). AUTODOC beveelt aan:

- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

## VERVANGING: TRANSMISSIEOLIE VOOR HANDGESCHAKELDE VERSNELLINGSBAK – AUDI A6 SEDAN (4B2, C5). AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

- 1 Open de motorkap.
- 2 Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.
- 3 Vijzel de auto op met behulp van een krik of zet de auto boven een reparatiekuil.

Vervanging: transmissieolie voor handgeschakelde versnellingsbak – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Tip:

- Het voertuig dient op een vlakke ondergrond te staan, en indien er een hoek is, dient de afvoerstop zich steeds op het laagste punt te bevinden.

- 4 Schroef de bevestigingen van de onderste geluidsisolatie los. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een kruisschroevendraaier.



**5** Verwijder de onderste geluidsisolatie.



**6** Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan. Gebruik een staalborstel. Gebruik allesreiniger.



**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: transmissieolie voor handgeschakelde versnellingsbak – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

**7** Zet een olie opvangbak van ten minste 2 liter onder het afvoergat.



**8** Schroef de aftapplug los. Gebruik inbussleutel nr. H17.



**9** Voer de gebruikte olie af.



Vervanging: transmissieolie voor handgeschakelde versnellingsbak – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Let op! De olie kan heet zijn.

**10** Reinig het oppervlak rondom de vulopening van het versnellingsbakhuis. Gebruik een staalborstel. Gebruik allesreiniger.



Vervanging: transmissieolie voor handgeschakelde versnellingsbak – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Tip van AUTODOC:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

**11** Draai de vuldop van het versnellingsbakhuis los. Gebruik inbussleutel nr. H17.



- 12** Schroef de nieuwe afvoerplug erin en draai deze vast. Gebruik inbussleutel nr. H17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 32 Nm.



- 13** Steek de trechter erin. Giet de olie in de versnellingsbak via de vulopening. Benodigde hoeveelheid olie: 1.5 liter.



Vervanging: transmissieolie voor handgeschakelde versnellingsbak – AUDI A6 Sedan (4B2, C5). Tips van de experts van AUTODOC:

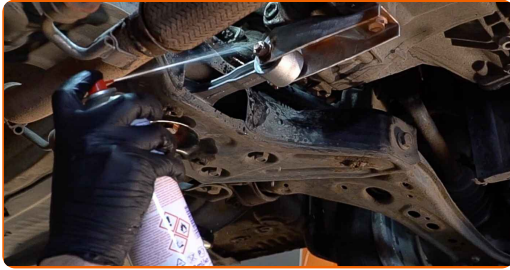
- Gebruik de olie aanbevolen door de fabrikant.

- 14** Draai de vuldop van het versnellingsbakhuis vast. Gebruik inbussleutel nr. H17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 32 Nm.



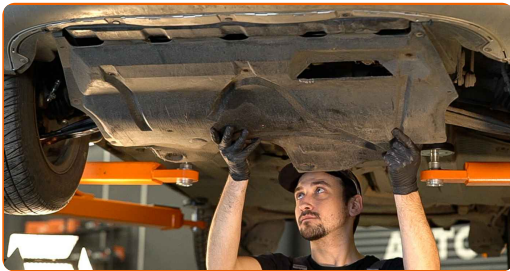
15

Reinig het oppervlak rondom de vulopening van het versnellingsbakhuis. Gebruik allesreiniger.



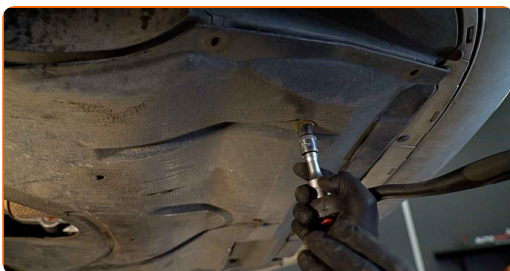
16

Installeer de onderste geluidsisolatie.



17

Schroef de bevestigingen van de onderste geluidsisolatie vast. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een kruisschroevendraaier.



18

Laat de wagen zaken.

19

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

20

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**

**TRANSMISSIEOLIE VOOR HANDGESCHAKELDE VERSNELLINGSBAK: 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 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.