



Hoe transmissieolie voor  
handgeschakelde  
versnellingsbak  
vervangen bij een **AUDI  
90 B3 (89, 89Q, 8A)** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

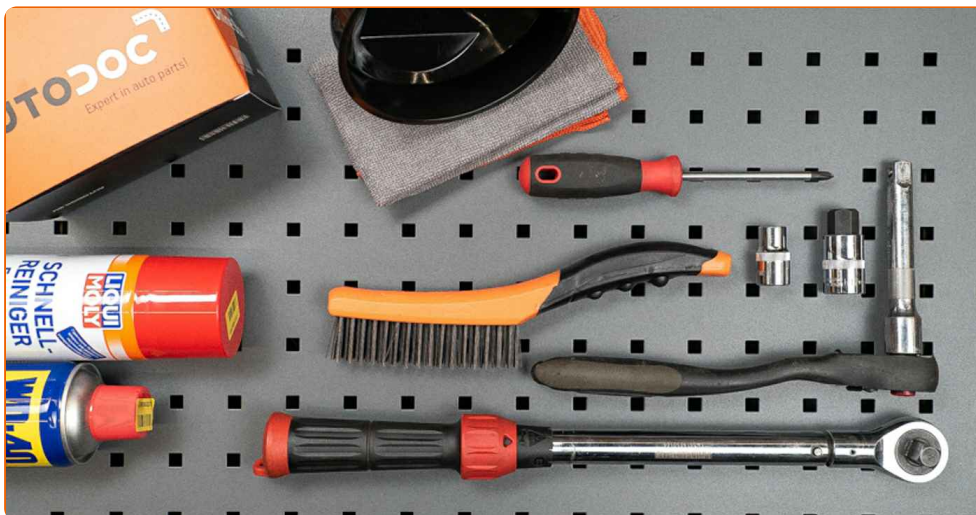
### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:  
 AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.3 E, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.3 E 20V, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.3 E quattro, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.2 E, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.2 E quattro, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 20 V, AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A) 2.0 20 V 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: SKODA Fabia I Combi (6Y5) 1.2

**VERVANGING: TRANSMISSIEOLIE VOOR  
HANDGESCHAKELDE VERSNELLINGSBAK – AUDI 90 B3  
(89, 89Q, 8A). 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 90 B3 (89, 89Q, 8A). AUTODOC beveelt aan:

- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

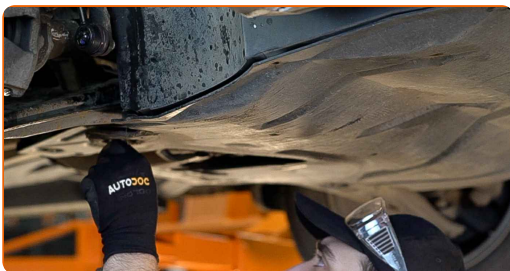
## VERVANGING: TRANSMISSIEOLIE VOOR HANDGESCHAKELDE VERSNELLINGSBAK – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

- 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 90 B3 (89, 89Q, 8A). 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.

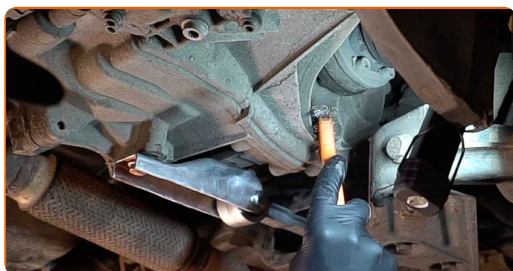
- 4 Schroef de bevestigingen van de onderste geluidsisolatie los. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een kruisschroevendraaier.



**5** Verwijder de onderste geluidsisolatie.



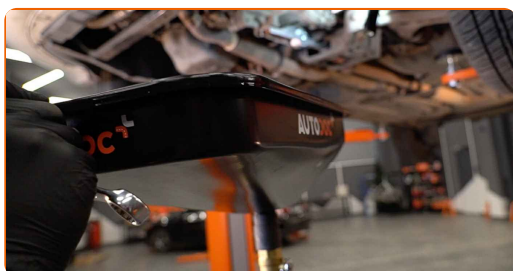
**6** Reinig het gedeelte rondom het afvoergat van de oliepan. Gebruik een staalborstel. Gebruik allesreiniger.



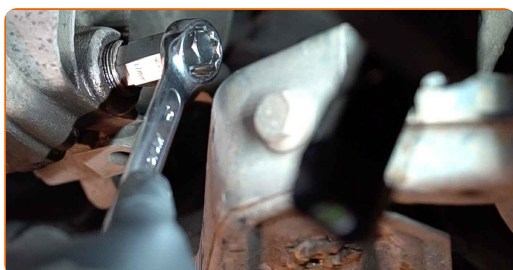
**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: transmissieolie voor handgeschakelde versnellingsbak – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

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

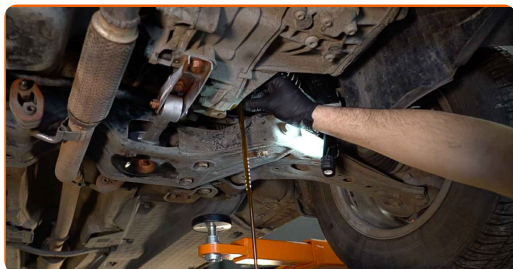


**8** Schroef de aftapplug los. Gebruik inbussleutel nr. H17.



9

Voer de gebruikte olie af.

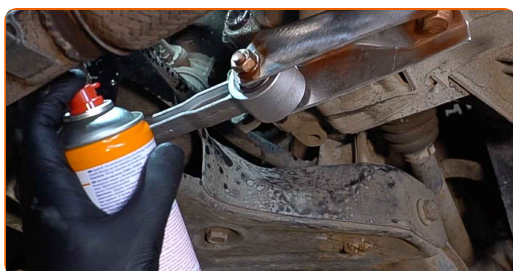


Vervanging: transmissieolie voor handgeschakelde versnellingsbak – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Let op! De olie kan heet zijn.

10

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

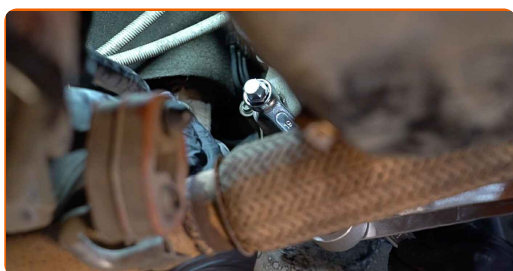


Vervanging: transmissieolie voor handgeschakelde versnellingsbak – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Tip van AUTODOC:

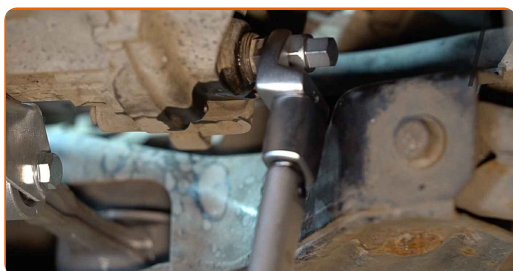
- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

11

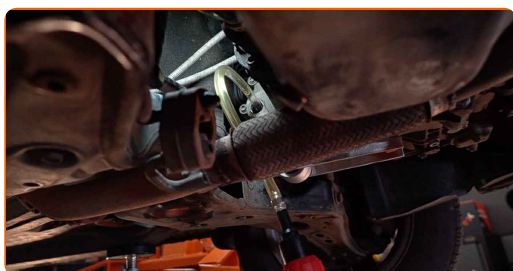
Draai de vuldop van het versnellingsbakhuis los. Gebruik inbussleutel nr. H17.



- 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.



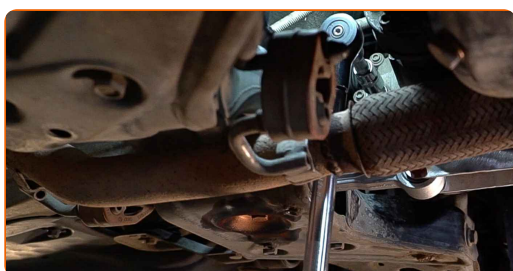
- 13** Steek de trechter erin. Giet de olie in de versnellingsbak via de vulopening. Benodigde hoeveelheid olie: 1.5 liter.



Vervanging: transmissieolie voor handgeschakelde versnellingsbak – AUDI 90 B3 (89, 89Q, 8A). Tips van de experts van AUTODOC:

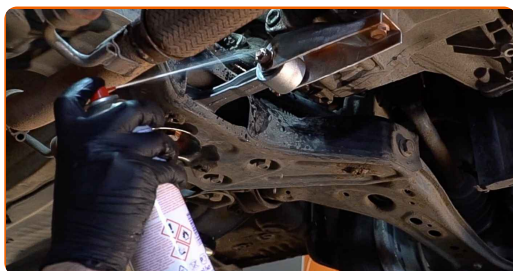
- Gebruik de olie aanbevolen door de fabrikant.

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



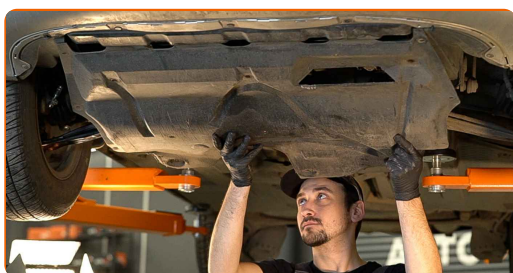
15

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



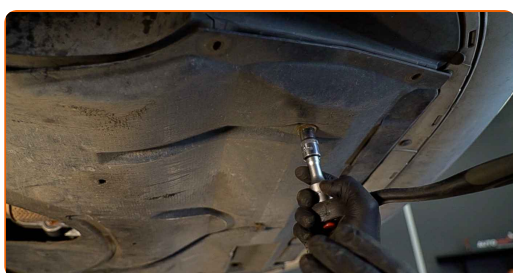
16

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**

### **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.