



Hoe stabilisatorstang
vooraan vervangen bij
een **AUDI A6 C7 Sedan**
(4G2, 4GC) –
vervangingshandleiding

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

i Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) 2.8 FSI, AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) 2.8 FSI quattro, AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) 3.0 TFSI quattro, AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) 2.0 TDI, AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) 3.0 TDI, AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) 3.0 TDI quattro, AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) 2.0 TFSI, AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) S6 quattro, AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) 2.0 TFSI hybrid, AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) 2.0 TFSI quattro, AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) 1.8 TFSI, AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) 2.0 TDI 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 A4 B8 Sedan (8K2) 2.0 TFSI Flexfuel quattro

VERVANGING: STABILISATORSTANG – AUDI A6 C7
SEDAN (4G2, 4GC). OVERZICHT MET GEREEDSCHAP
DAT U NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.16
- Dopsleutel nr.16
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Momentsleutel
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

Koop gereedschap

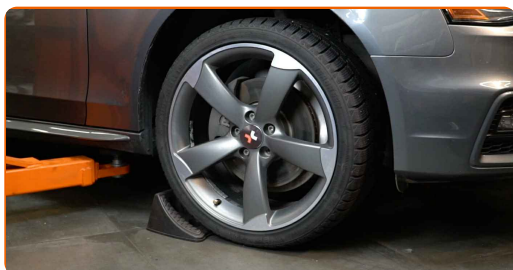
Vervanging: stabilisatorstang – AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC). AUTODOC beveelt aan:

- Vervang de koppelstangen op een AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC) in paren.
- De vervangprocedure is identiek voor beide koppelstangen op dezelfde as.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: STABILISATORSTANG – AUDI A6 C7 SEDAN (4G2, 4GC). HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:

1

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



2

Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



3

Verhoog de voorzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.

4

Draai de wielbouten los.

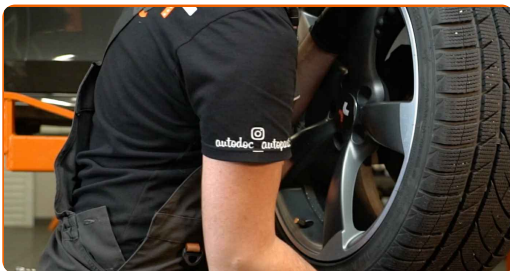


Vervanging: stabilisatorstang – AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC). Tip:

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

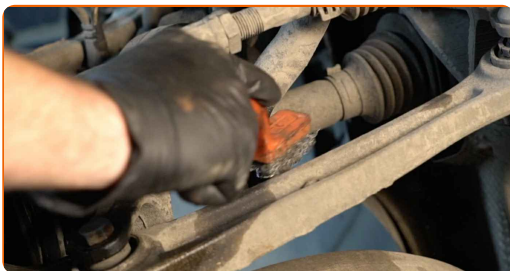
5

Neem het wiel eraf.



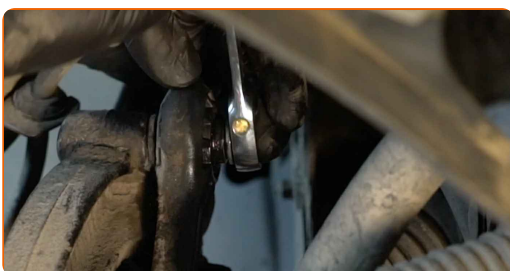
6

Reinig de koppelstangbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

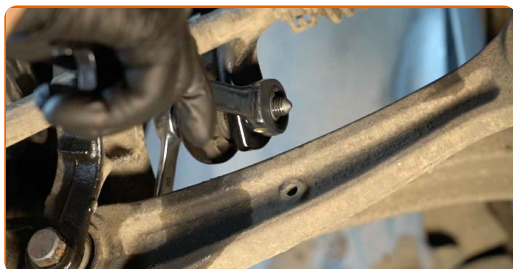


7

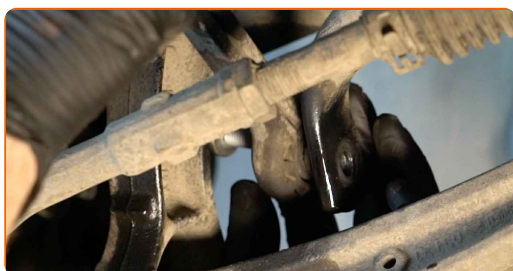
Maak de bevestigingsmoer die de stabilisatorkoppelstang en de schokdempervork met elkaar verbindt los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16



- 8** Schroef de bevestigingen die de koppelstangen met de stabilisatorstang verbinden los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16 (2 stuks).



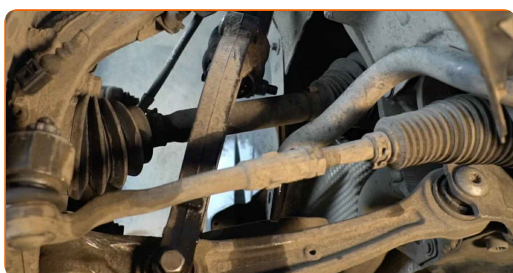
- 9** Verwijder de stabilisatorstang.



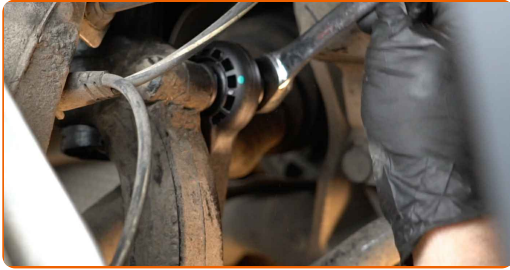
Vervanging: stabilisatorstang – AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Inspecteer de stabilisatorbussen. Vervang ze indien nodig.

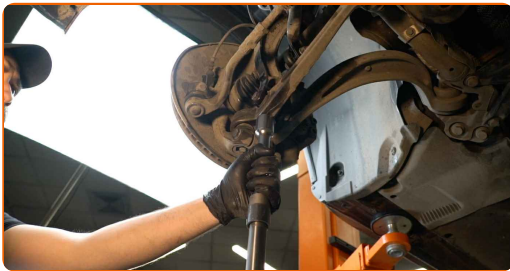
- 10** Maak de plekken waar de stabilisatorstang gemonteerd is schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



- 11** Installeer een nieuwe stang, span de bevestigingen aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16 (2 stuks).



- 12** Ondersteun de arm. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



- 13** Draai het bevestigingsstuk dat de stabilisatorkoppelstang en de schokdempervork met elkaar verbindt vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16 Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 40 Nm.+90°



AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Zorg ervoor dat je nieuwe bevestigingen gebruikt.

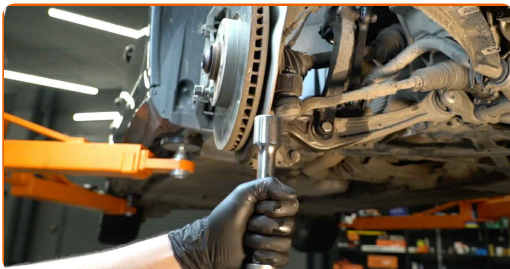
- 14** Draai het bevestigingsstuk dat de koppelstang en de stabilisatorstang met elkaar verbindt vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16 Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 40 Nm.+90°



AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Zorg ervoor dat je nieuwe bevestigingen gebruikt.

- 15** Verwijder de steun van onder de arm.

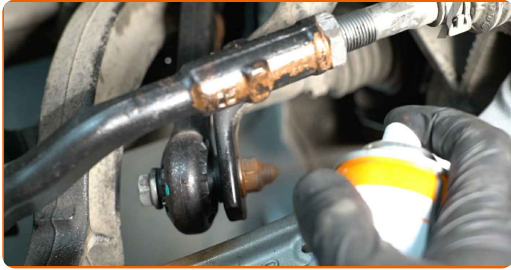


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: stabilisatorstang – AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC). Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

16

Behandel alle gewrichten van de koppelstang. Gebruik een kopersmeermiddel.



17

Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Gebruik een kopersmeermiddel.



18

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



Vervanging: stabilisatorstang – AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC). Tips van de experts van AUTODOC:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

19

Installer het wiel.

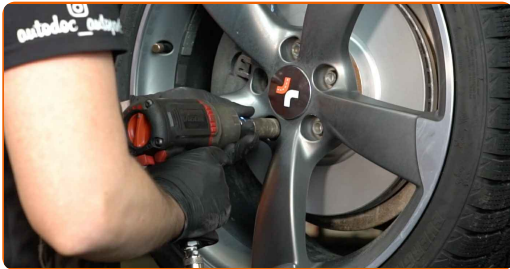


AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten.
AUDI A6 C7 Sedan (4G2, 4GC)

20

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



21

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.



22

Verwijder de krik en de wielblokken.



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

STABILISATORSTANG: 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.