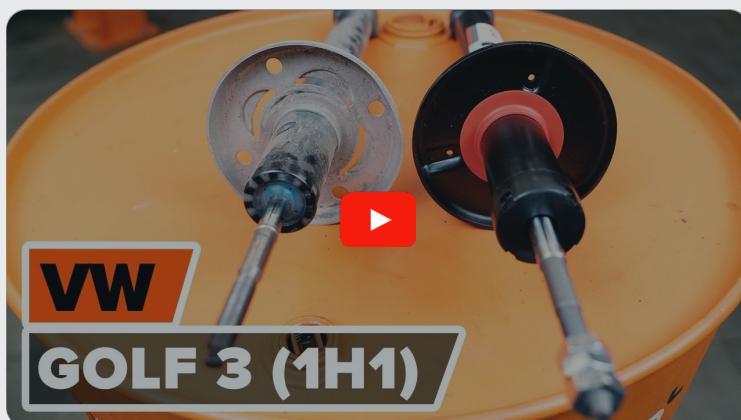




Hoe veerpoot achteraan
vervangen bij een **VW**
Golf 3 –
vervangingshandleiding

TUTORIAL



Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.3, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.6, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 i Cat, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 GTI Cat, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 GTI, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.6 D, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.6 TD, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.3, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.6, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.8, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.8 Cat, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.8 16V, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.6 D, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.6 TD, (+ 23)

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

Vervanging: veerpoot – VW Golf 3. AUTODOC beveelt aan:

- Beide veerpoten van de achterste ophanging moeten gelijktijdig vervangen worden.
- De manier van vervangen is hetzelfde voor de rechter en linker veerpoten van de achterwielophanging.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: VEERPOOT – VW GOLF 3. HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:

1

Open het kofferdeksel.



2

Beweeg de opvouwbare plank en maak ze los van de bevestigingen. Hierdoor krijgt u toegang tot de plastic bekledingspanelen aan de zijde.



3

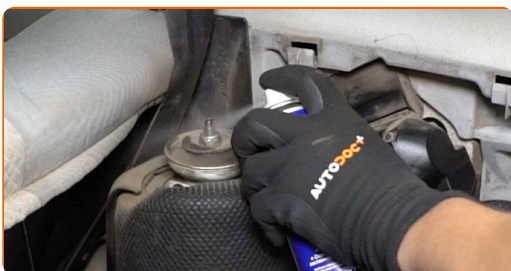
Schroef de bevestigingen van het plastic bekledingspaneel aan de zijde los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



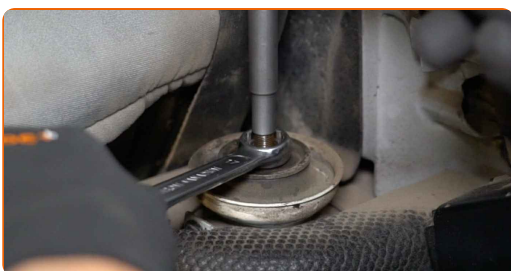
4 Neem de plastic zijkap van zijn plek.



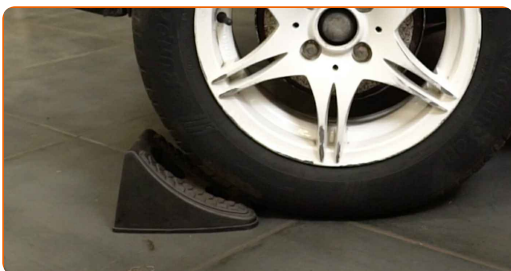
5 Reinig de bevestigingen van de bovenste veerpootbevestiging. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



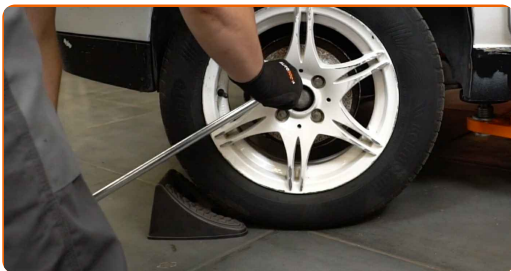
6 Draai het bovenste bevestigingsstuk van de veerpootlager los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17. Maak gebruik van een bit-dop voor schokdempers nr. DD5,2. Gebruik een ratelsleutel.



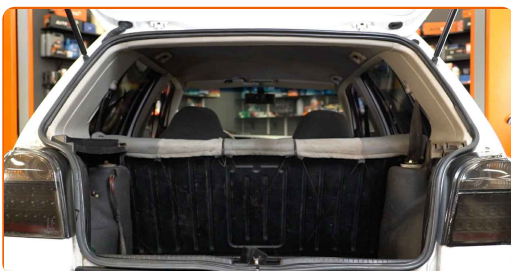
7 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



8 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



9 Verhoog de achterzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.



10 Draai de wielbouten los.



AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. VW Golf 3

11 Neem het wiel eraf.



12 Maak de bevestigingsstukken van de veerpoot schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



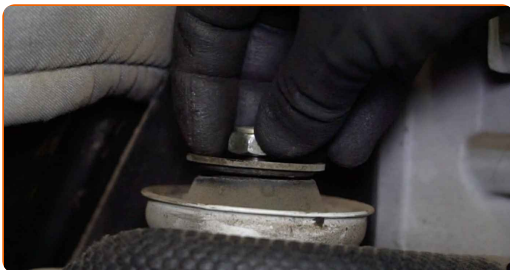
13 Zorg ervoor dat de stang van de achterophanging ergens op kan leunen. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



14 Schroef de onderste bevestiging van de veerpoot los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een wringijzer.



15 Schroef de bovenste bevestiging van de veerpootmontage los.



Vervanging: veerpoot – VW Golf 3. Tip van AUTODOC:

- Houd de veerpoot vast tijdens het losmaken van de bevestigingsbouten om verwondingen te vermijden.

16

Verwijder de bevestiging van onder de achterasbalk.

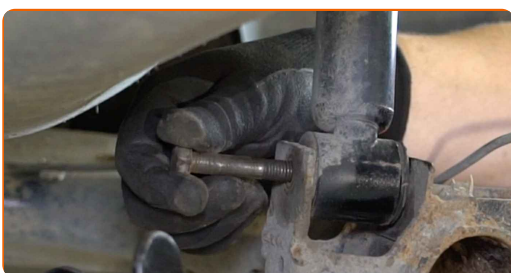


AUTODOC raadt aan:

- Laat de hydraulische versnellingsbak krik langzaam en zonder schokken zakken om schade aan de montages en mechanismen te vermijden.

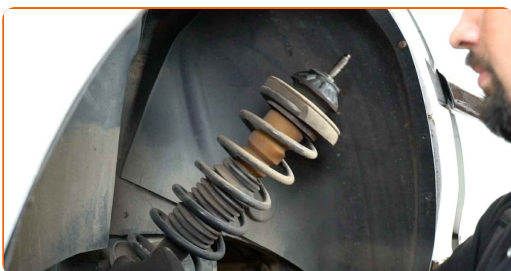
17

Verwijder de bevestigingsbout.



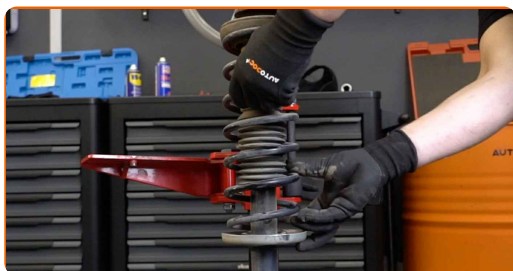
18

Verwijder de veerpoot.



19

Plaats de veerpoot op het instrument om de veer samen te drukken.

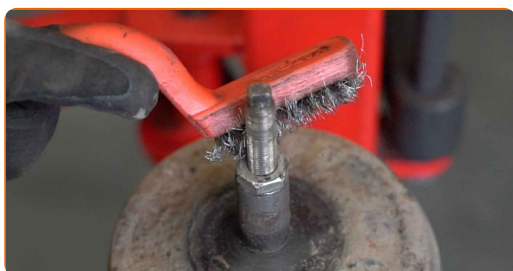


AUTODOC raadt aan:

- Merk op dat bij gebruik van een veerspanner de veren stevig vastgehouden dienen te worden door het samendrukken van de veer aan de tegengestelde zijden.
- Zorg voor de juiste positie van de veer in het anker.
- Zorg er voor dat de veren strak in de klemarmen geplaatst zijn.

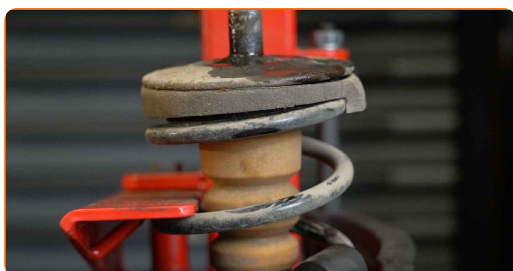
20

Behandel de stang van de veerpoot. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

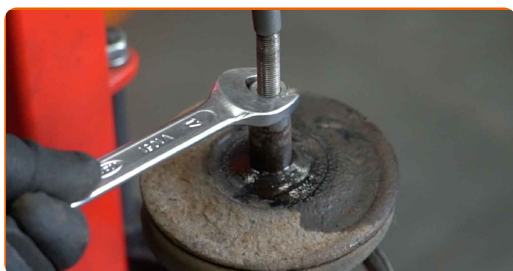


21

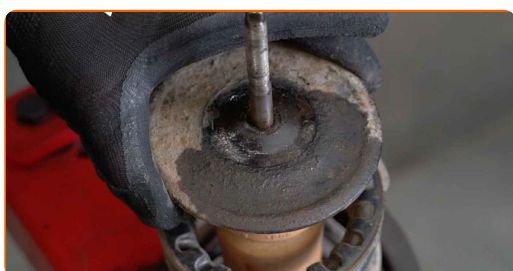
Duw de veer samen.



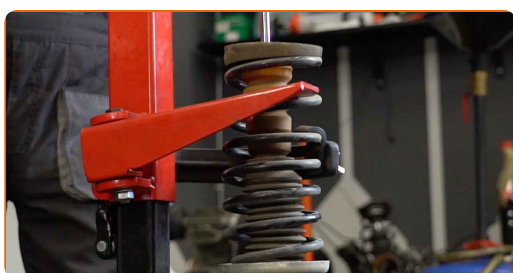
- 22** Verwijder de moer op de zuigerstang van de veerpoot. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17. Maak gebruik van een bit-dop voor schokdempers nr. DD5,2. Gebruik een ratelsleutel.



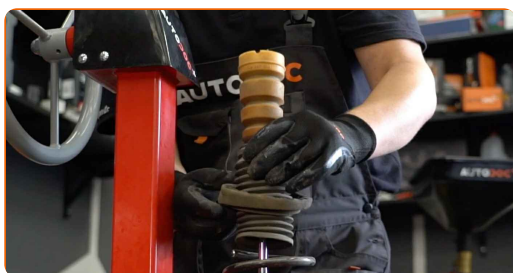
- 23** Verwijder de bovenste veerpootbevestiging.



- 24** Maak de schroefveer los.



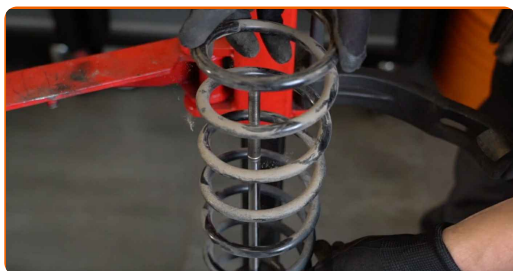
- 25** Verwijder de stofkap en het aanslagrubber van de schokdemper.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: veerpoot – VW Golf 3. Inspecteer de steun, hoes en aanslagrubber van de schokdemper. Vervang ze indien nodig.

26 Verwijder de veer.



27 Verwijder de oude schokdemper uit de hydraulische veerspanner.



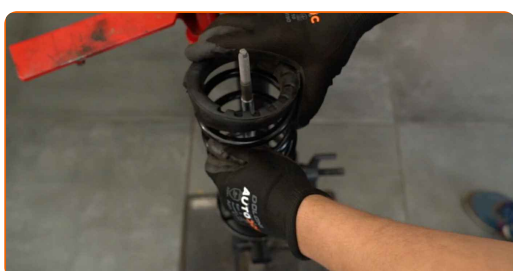
AUTODOC raadt aan:

- Vooraleer een nieuwe schokdemper te installeren dient u deze 3-5 keer handmatig te pompen.

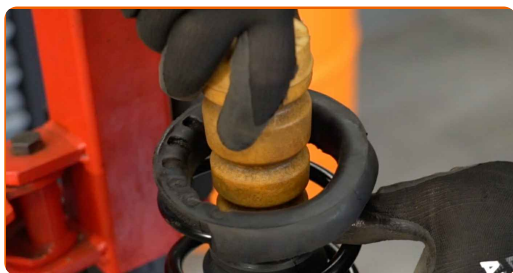
28 Installeer de nieuwe schokdemper op de hydraulische veerspanner.



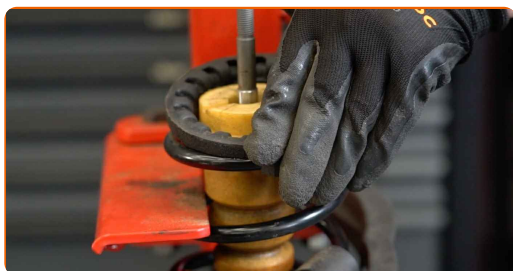
29 Installeer de veer op de schokdemper.



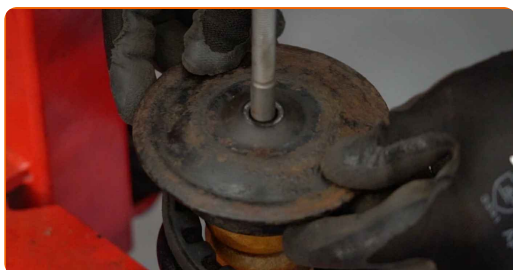
30 Installeer de stofkap en het aanslagrubber op de nieuwe schokdemper.



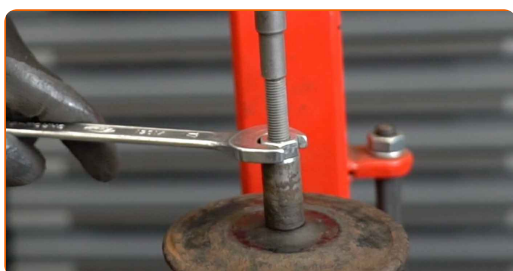
31 Duw de veer samen.



32 Installeer de bovenste veerpootbevestiging en de taatspot.



33 Span de moer van de zuigerstang van de veerpoot aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17. Maak gebruik van een bit-dop voor schokdempers nr. DD5,2. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 35 Nm.



Vervanging: veerpoot – VW Golf 3. AUTODOC beveelt aan:

- Controleer of de veer correct gepositioneerd is. Vermijd een foute uitlijning.

34 Behandel de stang van de veerpoot. Gebruik een kopersmeermiddel.

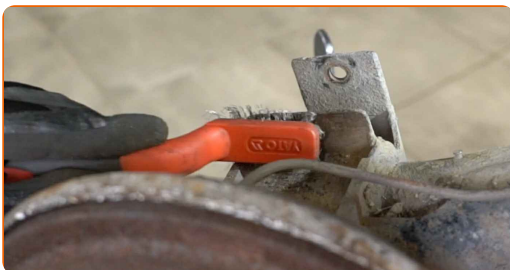


35 Ontspan de veer.

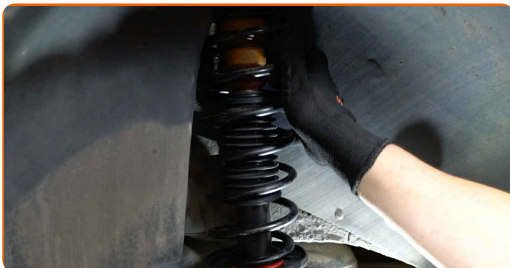


36 Verwijder de gemonteerde veerpoot.

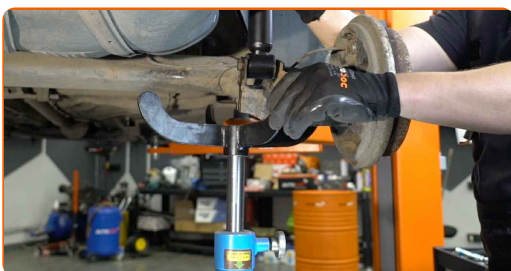
37 Behandel de plekken waar de veerpoot gemonteerd zit met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



38 Installeer de veerpoot in de wielkast.

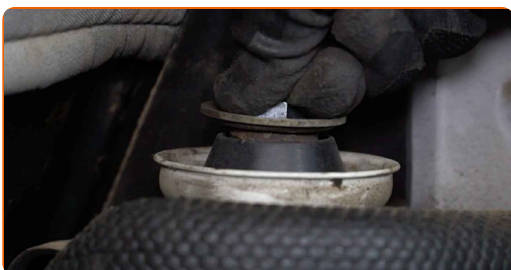


- 39** Zorg ervoor dat de stang van de achterophanging ergens op kan leunen. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



- 40** Breng de bevestigingsbouten aan.

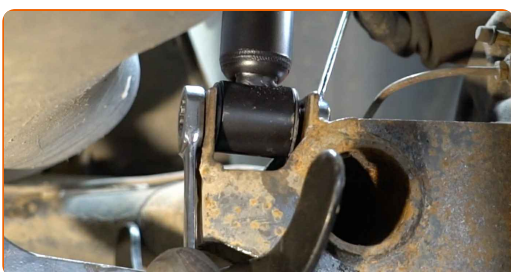
- 41** Schroef de bovenste bevestiging vast op de veerpootmontage. Draai ze niet vast.



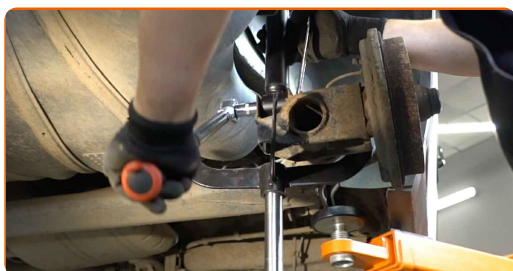
AUTODOC raadt aan:

- **Belangrijk!** Houd de veerpoot vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten. VW Golf 3

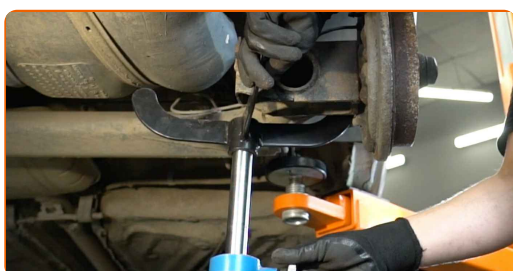
- 42** Schroef het onderste bevestigingsmiddel van de veerpoot in. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een wringijzer.



- 43** Span de onderste bevestiging aan van de schokdemper. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 70 Nm.



- 44** Verwijder de bevestiging van onder de achterasbalk.



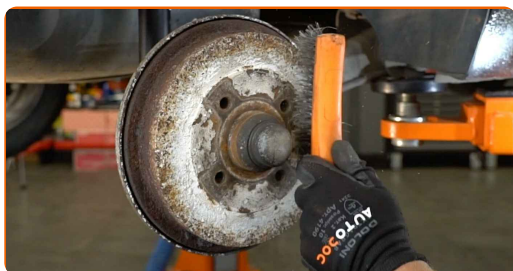
AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: veerpoot – VW Golf 3. Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

- 45** Behandel de veerpootbevestigingen. Gebruik een kopersmeermiddel.



46 Reinig het oppervlak waarop de velg moet worden gemonteerd. Gebruik een staalborstel.



47 Behandel het contactvlak waar de velg met de remtrommel in aanraking komt met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.



48 Installeer het wiel.



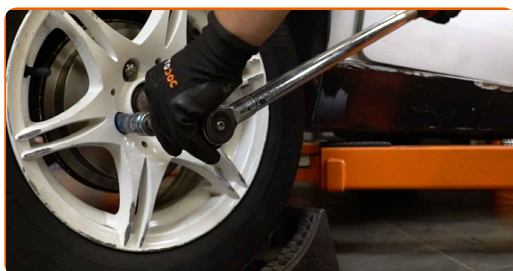
Vervanging: veerpoot – VW Golf 3. De experts van AUTODOC bevelen aan:

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

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



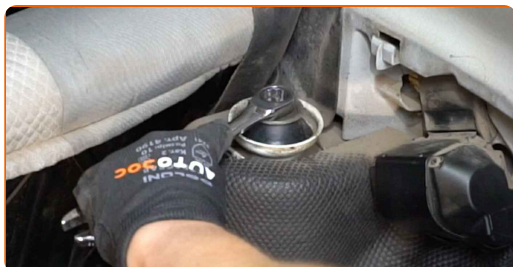
- 50** Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 110 Nm.



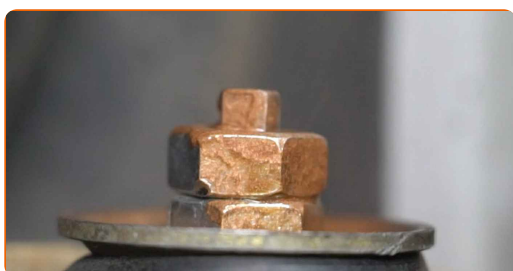
- 51** Verwijder de krik en de wielblokken.



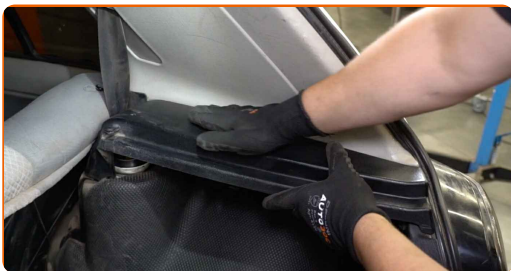
- 52** Span de bovenste bevestiging aan van de veerpoot. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17. Maak gebruik van een bit-dop voor schokdempers nr. DD5,2. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



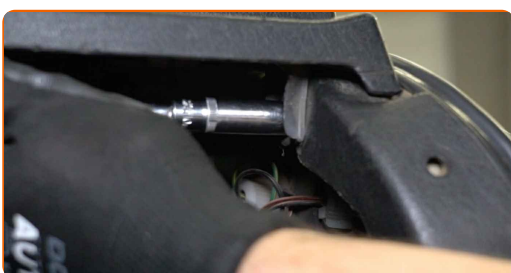
- 53** Behandel de bevestigingsstukken van de veerpothouder. Gebruik een kopersmeermiddel.



54 Plaats de zijkap van plastic.



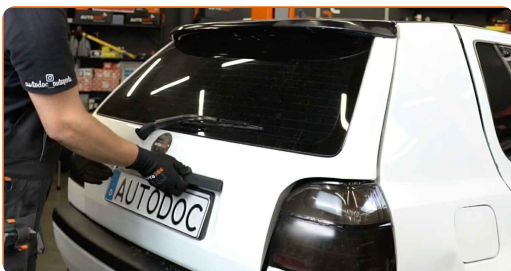
55 Schroef de bevestigingen van het plastic bekledingspaneel aan de zijde vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



56 Installeer de opvouwbare plank in zijn montageplaats.



57 Sluit het kofferdeksel.



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**

KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR VW

SCHOKDEMPERS: EEN OMVANGRIJK AANBOD

SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR VW GOLF 3

SCHOKDEMPERS VOOR VW: NU KOPEN

**SCHOKDEMPERS VOOR VW GOLF 3: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

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.