



Hoe koppelingsset
vervangen bij een **VW**
Golf I Cabrio (155) –
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:
VW Golf I Cabrio (155) 1.3

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: VW Polo III Hatchback (6N1) 1.0

**VERVANGING: KOPPELINGSSET – VW GOLF I CABRIO
(155). WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Contactspray
- Universele reinigingsspray
- Remmenreiniger
- Multifunctioneel smeervet
- Kopervet
- Momentsleutel
- Combinatiesleutel Nr.13
- Combinatiesleutel Nr.16
- Dopsleutel Nr.10
- Dopsleutel Nr.13
- Dopsleutel Nr.16
- Dopsleutel Nr.18
- Dopsleutel Nr.30
- 12-punts stekker Nr. 9
- XZN opzetstuk nr.8
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Platte schroevendraaier
- Doorslag
- Wringijzer
- Koevoet
- Gereedschapsset voor de koppeling
- Motorsteunbalk
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Spatbordbeschermer
- Wielblok

Koop gereedschap

Vervanging: koppelingsset – VW Golf I Cabrio (155). Tip van AUTODOC:

- Vervang de gehele koppelingsset: de drukplaat, koppelingsplaat en het koppelingsdruklager.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto VW Golf I Cabrio (155) dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

1 Open de motorkap.

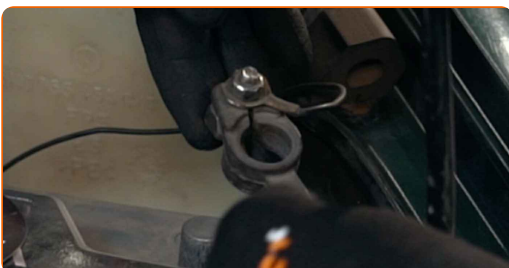
2 Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.



3 Schroef de bevestigingsmiddelen van de autoaccuklemmen los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



4 Neem de accuklemmen van hun plek.



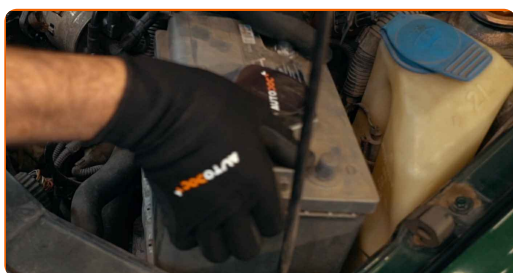
5

Schroef de bevestiging van de accu los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



6

Verwijder de accu.



7

Schroef de bevestigingen van de accubak los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



8

Verwijder de accubak.



9

Maak de koppelingskabel los.



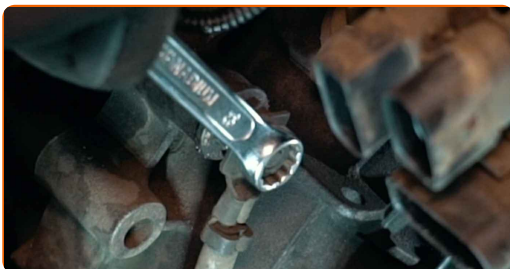
10

Trek de stekker van de kabelboom van de motor eruit.



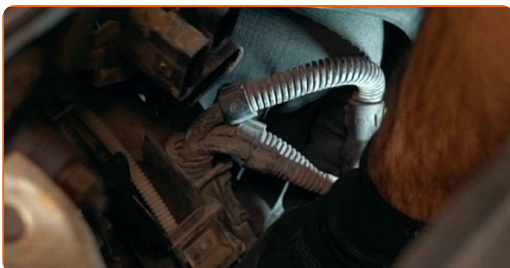
11

Ontkoppel de kabelboom voor de motor.



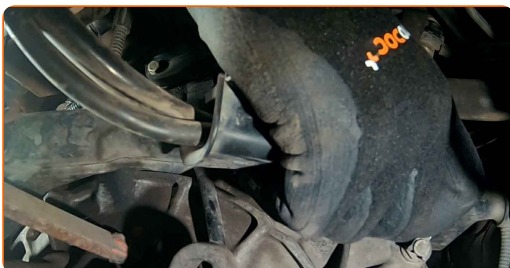
12

Schroef de bevestiging van de aardkabel los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.13



13

Maak de aardkabel los.



14

Schroef de bevestigingen van de startmotor. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



- 15 Schroef de bevestigingen, die de versnellingsbak met het motorblok verbinden, los. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een ratelsleutel.



- 16 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

- 17 Draai het bevestigingsstuk van de aandrijfvas los. Gebruik een dopsleutel Nr.30. Gebruik een wringijzer.

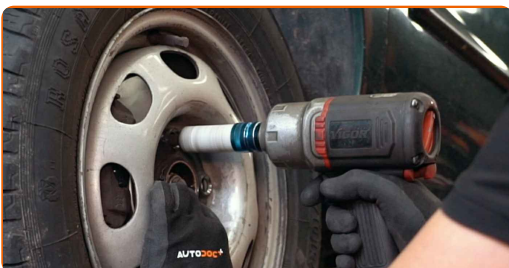


- 18 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



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

- 20 Draai de wielbouten los.



AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. VW Golf I Cabrio (155)

21

Neem het wiel eraf.



22

Schroef de bevestiging los die de aandrijfjas aan de wielnaaf bevestigt. Gebruik een dopsleutel Nr.30. Gebruik een ratelsleutel.



23

Verwijder de bevestigingsmoer.

24

Trek de stekker van de transmissiesensor eruit.



- 25** Reinig de bevestigingen die het kogelgewricht met de draagarm verbinden. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



- 26** Schroef de bevestiging los die het kogelgewricht aan de draagarm van de ophanging vastmaakt. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



- 27** Ontkoppel de fuseekogel van de draagarm.



- 28** Koppel de aandrijfvas los van de fusee.



Vervanging: koppelingset – VW Golf I Cabrio (155). Tip:

- Zorg ervoor dat de aandrijfvas niet onbelast is (wanneer de wagen opgekrikt is).

29

Schroef de bevestigingen van de homokineet los. Gebruik XZN #8. Gebruik een ratelsleutel.



30

Verwijder de aandrijfjas.



31

Stut de motor. Maak gebruik van een motorsteunbalk.



32

Schroef de bevestiging van de kabelhouder los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16



33

Schroef de bevestiging van de schakelkabel los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



34

Schroef de houderklem van de schakelkabel los. Gebruik een platte schroevendraaier.



35

Reinig de bevestigingen van de versnellingsbaksteun. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



36

Schroef de bevestigingen, die de onderste versnellingsbaksteun met de versnellingsbak verbinden, los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16



37

Reinig de bevestigingen van de versnellingsbaksteun. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



38

Schroef de bevestigingen, die de versnellingsbaksteun met het hulpframe verbinden, los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



39

Verwijder de versnellingsbaksteun.



40

Padėkite atramą po pavarų dėže. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



Vervanging: koppelingsset – VW Golf I Cabrio (155). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Zorg ervoor dat de versnellingsbak niet ongestut hangt.

41

Reinig de bevestigingen van de versnellingsbaksteun. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



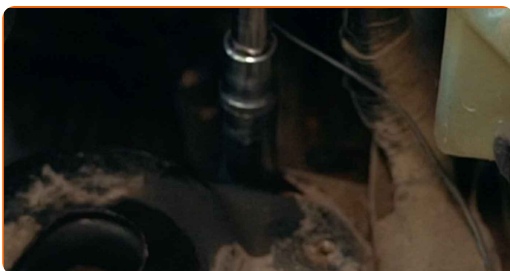
42

Schroef de bevestigingen van de versnellingsbaksteun los. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een ratelsleutel.



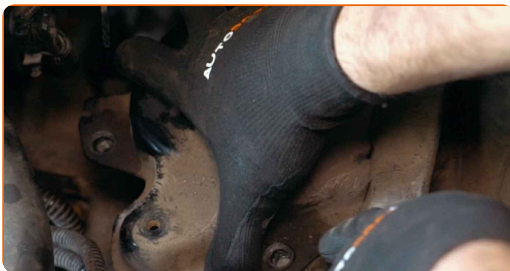
43

Schroef de bevestiging, die de versnellingsbaksteun met de carrosserie verbindt, los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



44

Verwijder de versnellingsbaksteun.



- 45 Schroef de bevestigingen, die de onderste versnellingsbaksteun met de versnellingsbak verbinden, los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16



- 46 Verwijder de onderste versnellingsbaksteun.



- 47 Schroef de bevestigingen, die de versnellingsbak met het motorblok verbinden, los. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een ratelsleutel.



- 48 Plaats de versnellingsbak terzijde.



Vervanging: koppelingsset – VW Golf I Cabrio (155). Tip van AUTODOC:

- Zorg ervoor dat de versnellingsbak stevig gezekerd is.

49

Haal de steun weg vanonder de versnellingsbak.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: koppelingsset – VW Golf I Cabrio (155). Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

50

Verwijder de versnellingsbak.



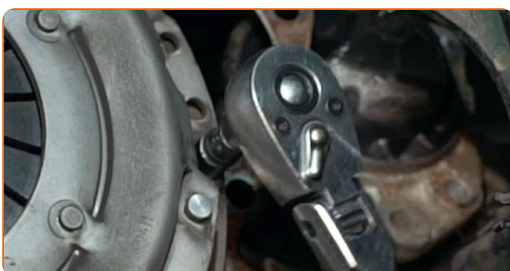
51

Verwijder het koppelingsdrukklager. Gebruik een koevoet.



52

Schroef de bevestigingen van de koppelingsdrukplaat los. Gebruik de 12-kantige dop nr. 9. Gebruik een ratelsleutel.



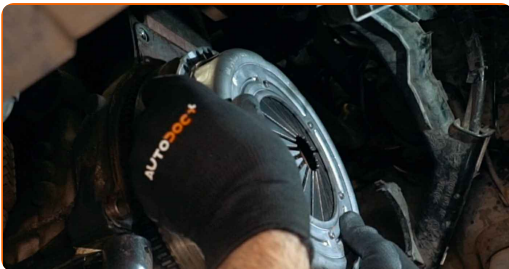
53 Verwijder de drukplaat samen met de koppelingsplaat. Gebruik een koevoet.



54 Reinig de montageplekken van de koppelingsset. Gebruik allesreiniger.



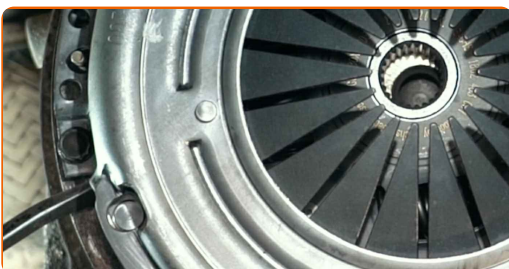
55 Installeer de nieuwe drukplaat samen met de koppelingsplaat.



56 Schroef de bevestigingen van de koppelingsdrukplaat vast. Gebruik de 12-kantige dop nr. 9. Gebruik een ratelsleutel.



57 Lijn de koppelingsplaat uit. Gebruik een koevoet.



58

Schroef de bevestigingen van de koppelingsdrukplaat vast. Gebruik de 12-kantige dop nr. 9. Gebruik een ratelsleutel.



59

Monteer het blokkeergereedschap voor het vliegwiel van de motor. Gereedschapsset voor de koppeling.



60

Haal de bevestigingen van de koppelingsdrukplaat stevig aan. Gebruik de 12-kantige dop nr. 9. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 27 Nm.



61

Verwijder het blokkeergereedschap voor het vliegwiel.



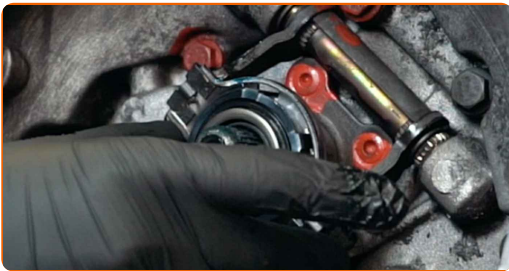
62

Behandel de montageplek van het druklager. Gebruik een universeel smeermiddel.



63

Installeer het nieuwe koppelingsdrukager.



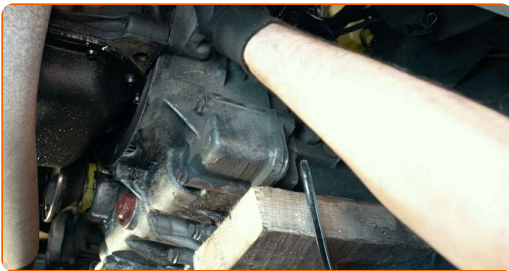
64

Padėkite atramą po pavarų dėže. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



65

Installeer de versnellingsbak.



Vervanging: koppelingsset – VW Golf I Cabrio (155). Tip van AUTODOC:

- Zorg ervoor dat de versnellingsbak niet ongestut hangt.

66 Plaats de versnellingsbak weer op zijn montageplek.

67 Schroef de bevestigingen, die de versnellingsbak met het motorblok verbinden, vast. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een ratelsleutel.



68 Haal de bevestigingen, die de versnellingsbak met het motorblok verbinden, stevig aan. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 64 Nm.



69 Installeer de onderste versnellingsbaksteun.



70 Schroef de bevestigingen, die de versnellingsbaksteun met de versnellingsbak verbinden, vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16

71 Haal de bevestigingen, die de versnellingsbaksteun met de versnellingsbak verbinden, stevig aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 64 Nm.

72

Installeer de versnellingsbaksteun.



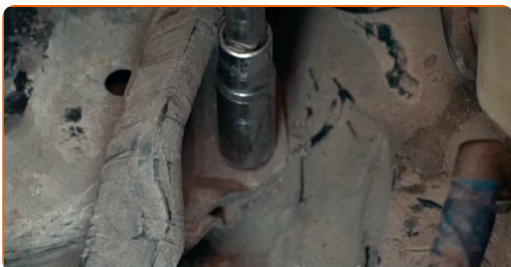
73

Schroef de bevestigingen, die de versnellingsbaksteun met de carrosserie verbinden, vast. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een ratelsleutel.



74

Haal de bevestigingen, die de versnellingsbaksteun met de carrosserie verbinden, stevig aan. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 38 Nm.



75

Haal de bevestigingen, die de versnellingsbaksteun met de versnellingsbak verbinden, stevig aan. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 69 Nm.



76

Haal de steun weg vanonder de versnellingsbak.

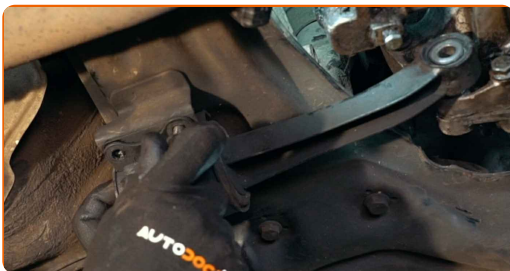


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: koppelingsset – VW Golf I Cabrio (155). Laat de versnellingsbakkrick soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

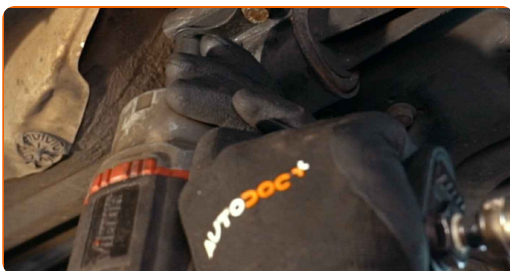
77

Installeer de versnellingsbaksteun.

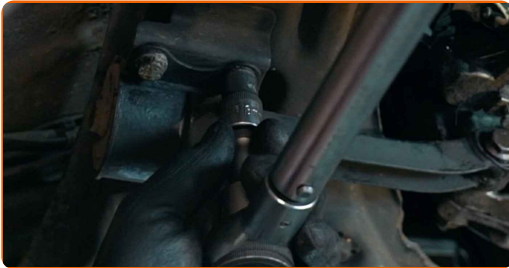


78

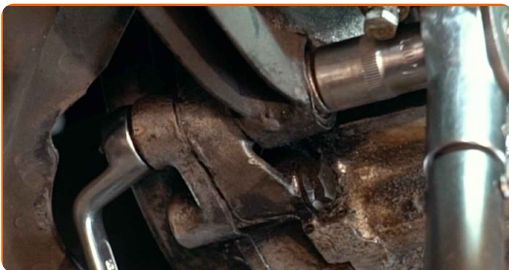
Schroef de bevestigingen, die de versnellingsbaksteun met het hulpframe verbinden, vast. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



- 79** Haal de bevestigingen, die de versnellingsbaksteun met het hulpframe verbinden, stevig aan. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 49 Nm.



- 80** Haal de bevestigingen, die de versnellingsbaksteun met de versnellingsbak verbinden, stevig aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16 Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 75 Nm.



- 81** Haal de bevestigingen, die de versnellingsbak met het motorblok verbinden, stevig aan. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 64 Nm.



- 82** Maak de houderklem van de schakelkabel vast.



- 83** Schroef de bevestiging van de schakelkabel vast. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.

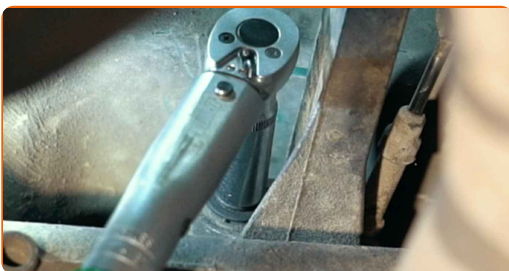
84

Schroef de bevestiging van de kabelhouder vast. Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een ratelsleutel.



85

Haal de bevestiging van de kabelhouder stevig aan. Gebruik een dopsleutel Nr.16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 22 Nm.



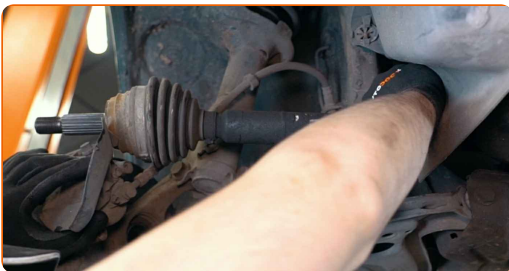
86

Reinig de montageplaats van de homokineet. Gebruik allesreiniger.



87

Monteer de aandrijfjas.



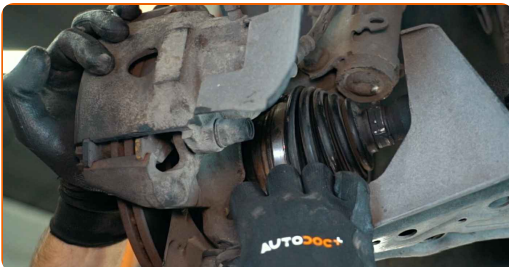
- 88** Schroef de bevestigingen van de binnenste homokineet van de aandrijfvas vast. Gebruik XZN #8. Gebruik een ratelsleutel.



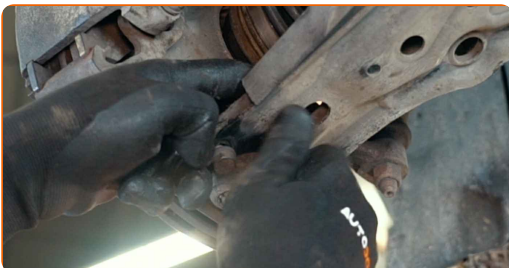
- 89** Reinig de groeven van de homokinetische koppeling op de aandrijfvas. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



- 90** Monteer de fusee op de homokineetas.

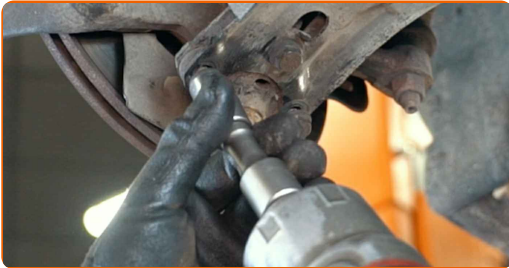


- 91** Verbind het kogelgewricht met de draagarm. Gebruik een doorslag.



92

Schroef de bevestiging, die de fuseekogel met de draagarm verbindt, erin. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



93

Haal de bevestigingen van de binnenste homokineet van de aandrijfvas aan. Gebruik XZN #8. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 42 Nm.



94

Plaats de bevestigingsmoer.

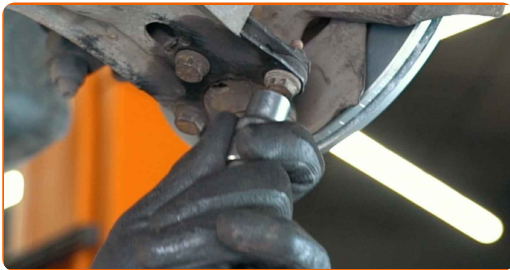


95

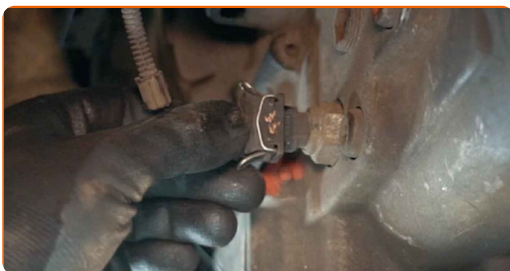
Schroef de moer van de aandrijfvas vast. Gebruik een dopsleutel Nr.30. Gebruik een ratelsleutel.



- 96 Draai de bevestigingsmiddelen die de fuseekogel met de draagarm verbinden aan. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 55 Nm.



- 97 Sluit de stekker van de versnellingssensor aan.



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



- 99 Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: koppelingset – VW Golf I Cabrio (155). Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

100

Installeer het wiel.

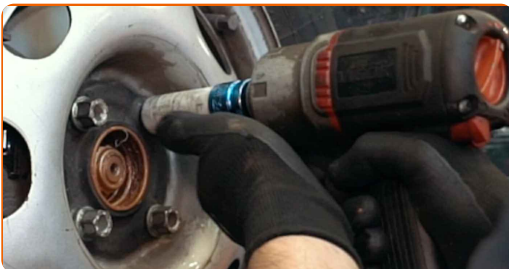


AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten.
VW Golf I Cabrio (155)

101

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



102

Laat de wagen zaken.

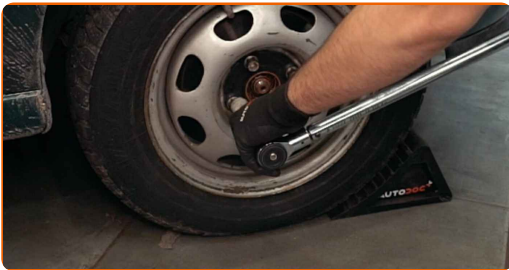
103

Span de moer van de aandrijffas aan. Gebruik een dopsleutel Nr.30. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 175 Nm.



104

Draai de wielbouten vast aan de hand van een kruiselings patroon. Gebruik de krachtdopsleutel #17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 120 Nm.

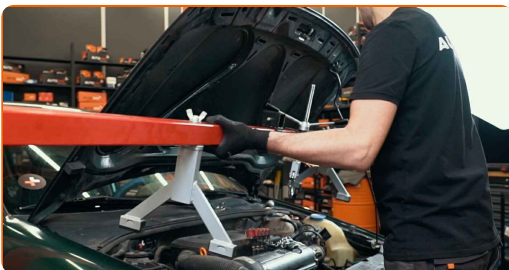


105

Verwijder de krik en de wielblokken.

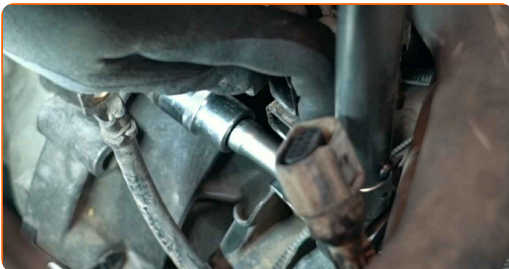
106

Haal de motorsteunbalk weg.



107

Haal de bevestigingen, die de versnellingsbak met het motorblok verbinden, stevig aan. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 64 Nm.



108

Haal de bevestigingen van de startmotor stevig aan. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 29 Nm.



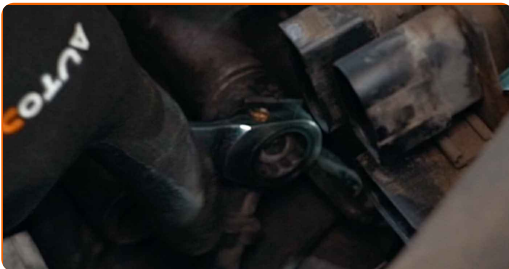
109

Sluit de kabelboom voor de motor aan.

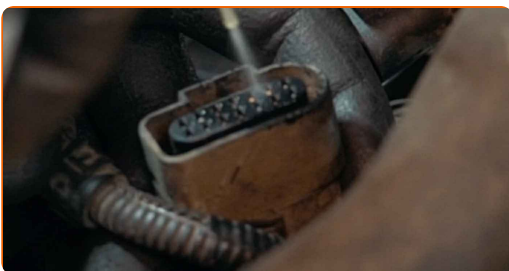
110 Verbind de aardkabel.



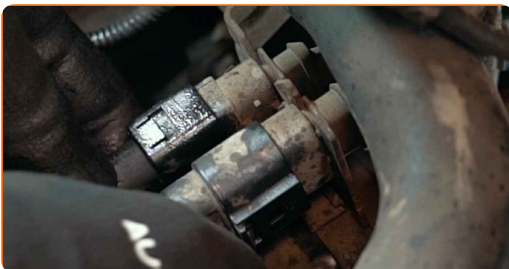
111 Schroef de bevestiging van de aardkabel vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.13



112 Behandel de kabelboomstekkers van de motor met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik diëlektrisch smeermiddel.



113 Sluit de stekker van de motorkabelboom aan.



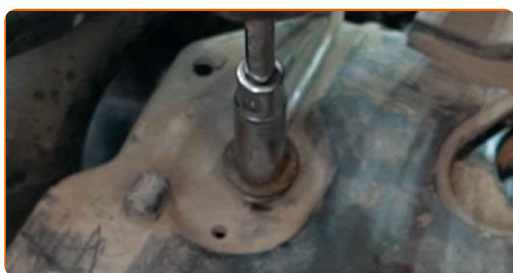
114 Sluit de koppelingskabel aan.



115 Installeer de accubak.



116 Schroef de bevestigingen van de accubak vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



117 Plaats de accu.

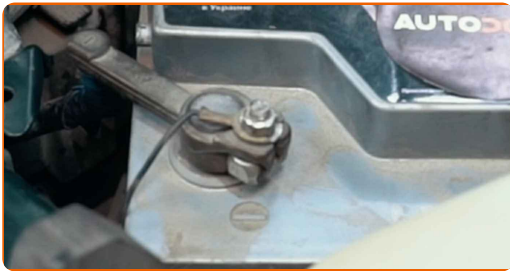


118 Schroef de bevestigingen van de accu vast. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



119

Sluit de klemmen aan op de accu.

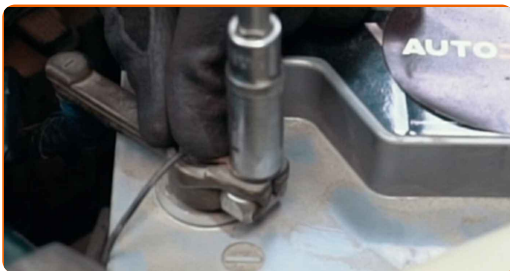


Vervanging: koppelingsset – VW Golf I Cabrio (155). Tip van AUTODOC:

- Wees voorzichtig! Haal de plus- en minuspolen van de autoaccu niet door elkaar.

120

Schroef de bevestigingsmiddelen voor de accuklemmen in. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



121

Smeer de accupolen in. Gebruik diëlektrisch smeermiddel.



122

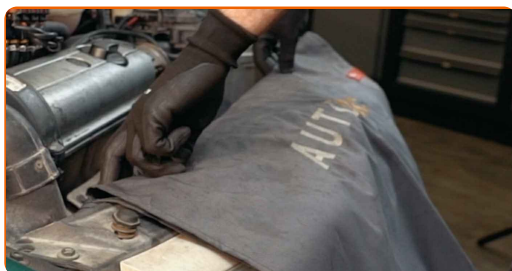
Laat de motor enkele minuten draaien. Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.

123

Den Motor abstellen.

124

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



125

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

KOPPELINGSSET: 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 2021 – 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.