



Hoe veerpootlager
vooraan vervangen bij
een **SKODA ROOMSTER**
Praktik (5J) –
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: SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.2 TSI, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.2 TDI, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.6 TDI, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.2, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.4, SKODA ROOMSTER Praktik (5J) 1.4 TDI

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: VEERPOOTLAGER – SKODA ROOMSTER PRAKTIK (5J). BENODIGD GEREEDSCHAP:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Kopervet
- Dopsleutel nr.13
- Dopsleutel nr.16
- Dopsleutel nr.18
- 12-punts stekker nr. 36
- inbus bit nr. H5
- inbus bit nr. H7
- Combinatiesleutel Nr.16
- Combinatiesleutel Nr.18
- Combinatiesleutel Nr.21
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Schokdempersleutel
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Wringijzer
- Doorslag
- Hamer
- Koevoet
- Hydraulische veerspanner
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Spatbordbeschermer
- Wielblok

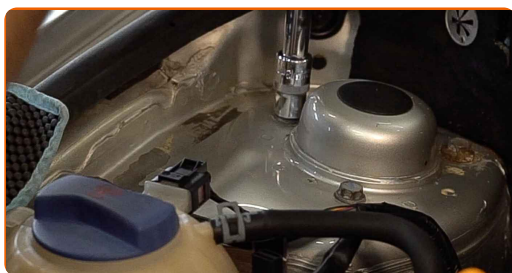
Koop gereedschap

Vervanging: veerpootlager – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Tip van AUTODOC:

- Alle lagers van de voorste veerpoten dienen tegelijkertijd te worden vervangen.
- De vervangprocedure is identiek voor de linkse en rechtse veerpootbevestigingen van de voorste ophanging.
- Vervang alle zelfborgende moeren en bouten tijdens de installatie.
- Waarschuwing! Zet de motor uit voordat u begint met de werkzaamheden – SKODA ROOMSTER Praktik (5J).

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

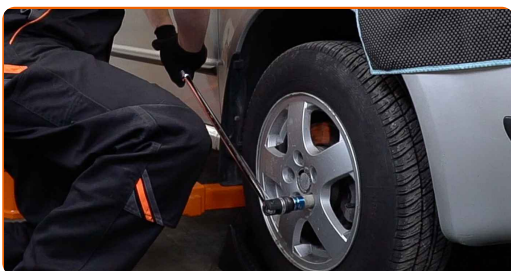
- 1 Open de motorkap.
- 2 Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.
- 3 Draai het bovenste bevestigingsstuk van de veerpootlager los. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



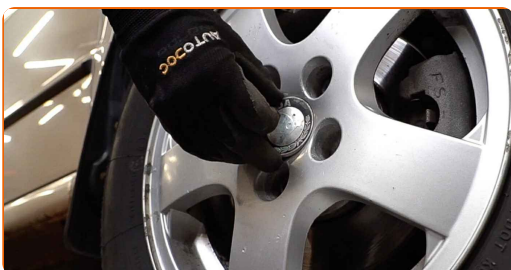
4 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



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



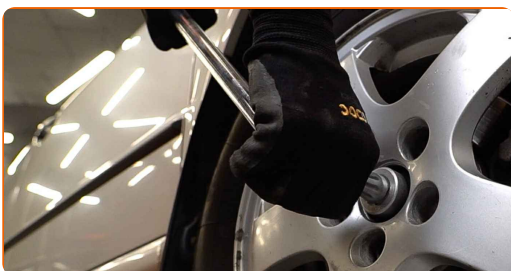
6 Verwijder de stofkap van de naaflager.



Let op!

- Sommige auto's beschikken niet over naafdoppen.

7 Schroef de borgmoer van de naaf los. Gebruik een 12-punt dopsleutel #36.



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

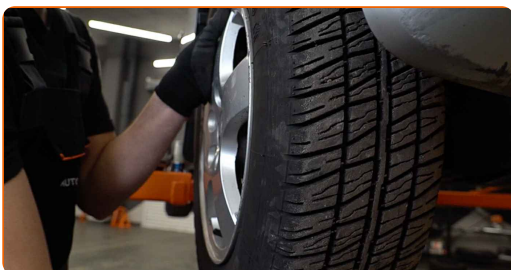
9 Draai de wielbouten los.



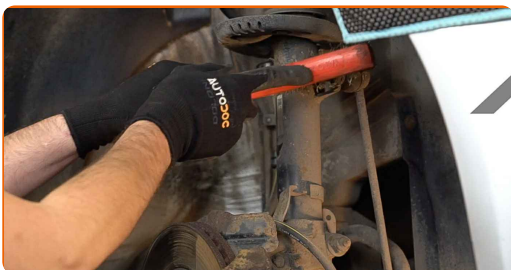
Vervanging: veerpootlager – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). AUTODOC beveelt aan:

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

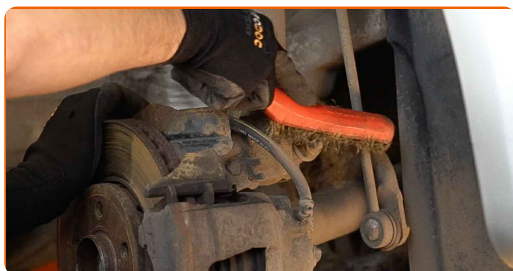
10 Neem het wiel eraf.



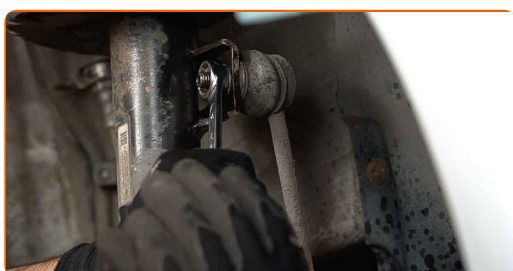
11.1 Reinig de bevestigingen die de koppelstang met de veerpoot verbinden, en deze die de schokdemper aan de fusee vastmaken.



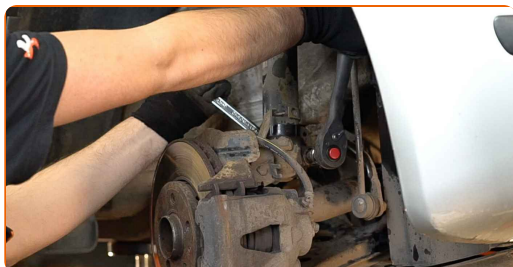
11.2 Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



12 Schroef de moer los en verwijder de stabilisatorstang van de veerpoot. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16. Gebruik inbussleutel nr. H5. Gebruik een ratelsleutel.



13 Schroef de onderste bevestiging los die de veerpoot aan de fusee verbindt. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een wringijzer.



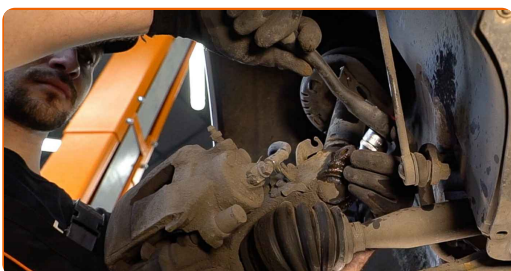
14 Ontkoppel de remslang van de veerpoot. Gebruik een koevoet.



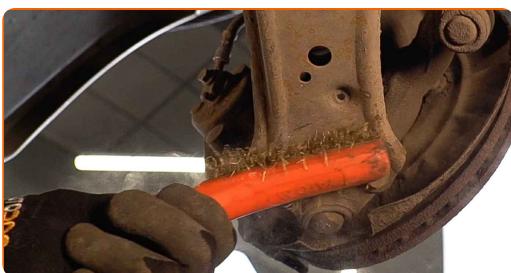
15 Verwijder de bevestigingsbout.



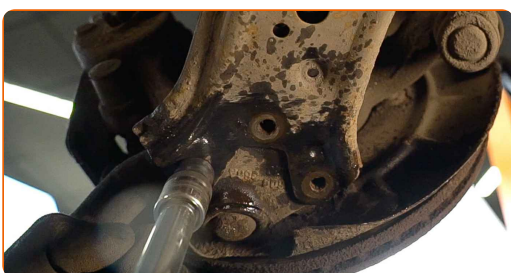
16 Maak de onderste veerpootbevestiging los van de fusee. Gebruik een speciale dopsleutel om de schokdemper te verwijderen. Gebruik een ratelsleutel.



17 Reinig de montagelocatie van het kogelgewricht. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

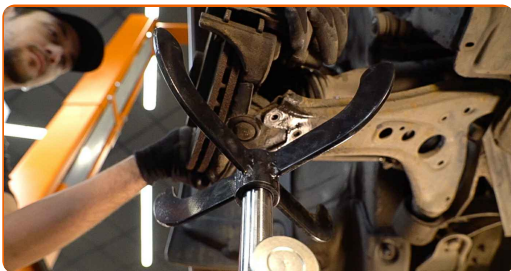


18 Schroef de bevestiging los die het kogelgewricht aan de draagarm van de ophanging vastmaakt. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een ratelsleutel.



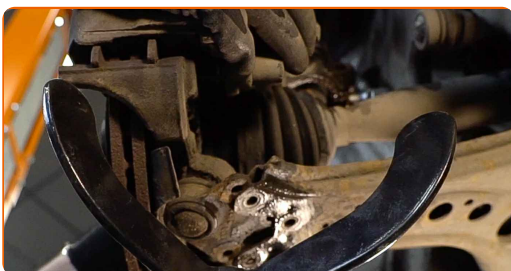
19

Beweeg de fusee omhoog. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



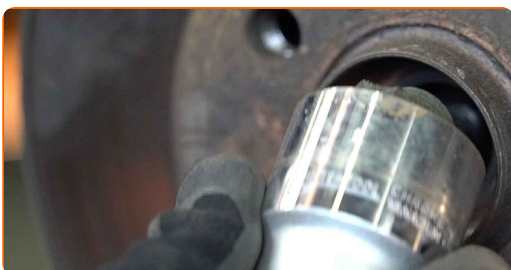
20

Koppel het kogelslijpstuk los van de arm. Gebruik een koevoet.



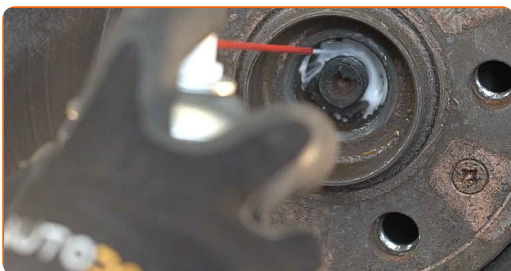
21

Schroef de bevestiging los die de aandrijfvas aan de wielnaaf bevestigt. Gebruik een 12-punt dopsleutel #36.



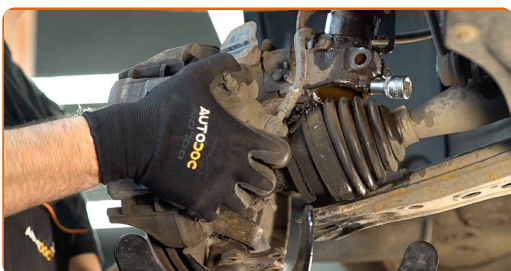
22

Behandel de plek waar de aandrijfvas met de fusee verbonden is met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik de WD-40 spray.



23

Trek de aandrijfjas uit de fusee en hef deze op terwijl de as aan de carrosserie bindt. Gebruik een doorslag. Gebruik een hamer.

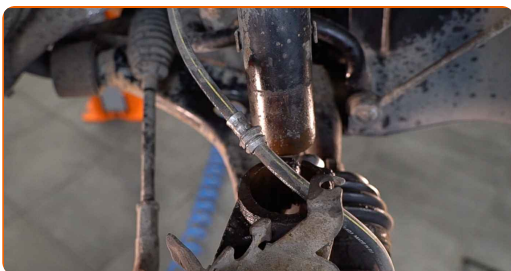


Vervanging: veerpootlager – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). De experts van AUTODOC bevelen aan:

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

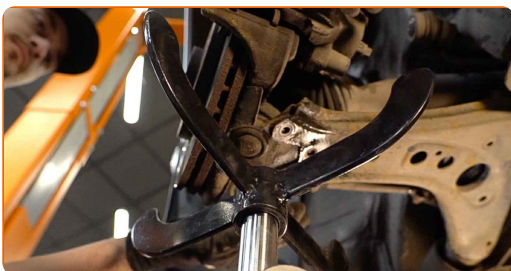
24

Ontkoppel de fusee van de veerpoot. Gebruik een doorslag. Gebruik een hamer.



25

Laat de hydraulische versnellingsbakkrik met 10-15 cm zakken.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: veerpootlager – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.
- Zorg ervoor dat de fusee niet loskomt van de belasting.

26

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

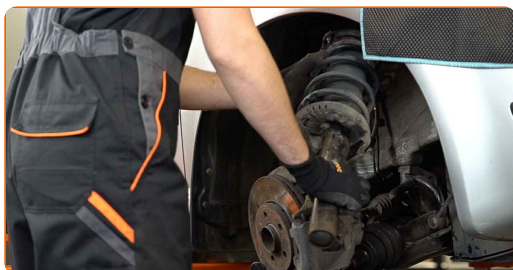


Vervanging: veerpootlager – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Tips van de experts van AUTODOC:

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

27

Verwijder de veerpoot.



28

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



Vervanging: veerpootlager – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Deskundigen bevelen 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.

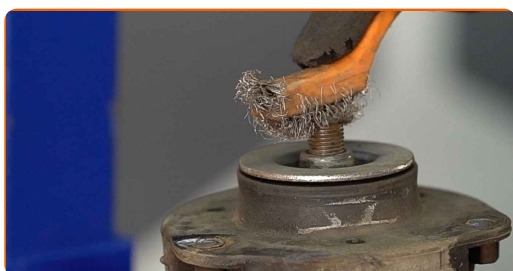
29

Duw de veer samen.



30

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



- 31** Verwijder de moer op de zuigerstang van de veerpoot. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.21. Gebruik inbussleutel nr. H7. Gebruik een ratelsleutel.



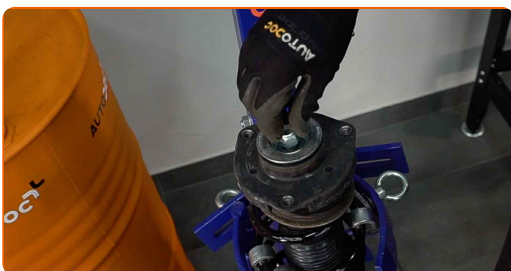
- 32** Verwijder de schokdemperbevestiging, de kap en het aanslagrubber.



Vervanging: veerpootlager – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Tip:

- Onderzoek de stofkap en het aanslagrubber van de schokdemper. Vervang hen indien nodig.

- 33** Monteer de nieuwe steun, de stofhoes en het stootrubber op de schokdemper.



34

Span de moer van de zuigerstang van de veerpoot aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.21. Gebruik inbussleutel nr. H7. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 60 Nm.



Vervanging: veerpootlager – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). AUTODOC beveelt aan:

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

35

Ontspan de veer.

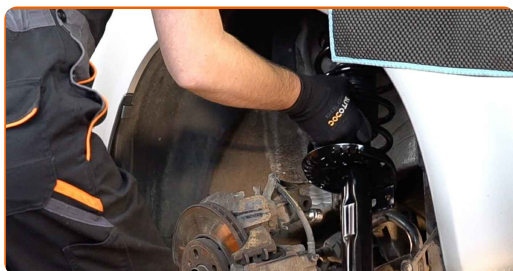


36

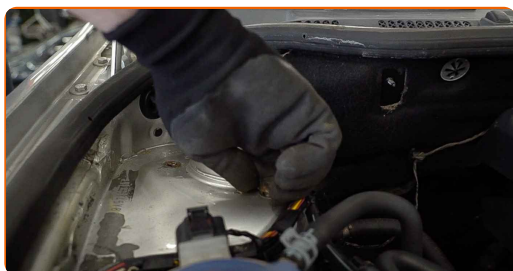
Verwijder de gemonteerde veerpoot.



37 Installeer de veerpoot in de wielkast.



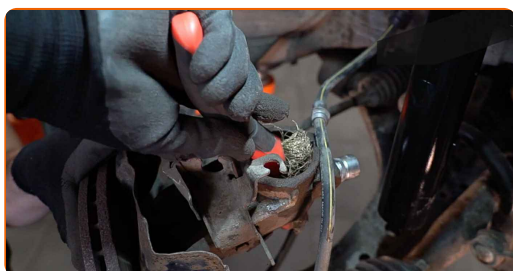
38 Schroef de bovenste bevestiging vast op de veerpootmontage. Draai ze niet vast.



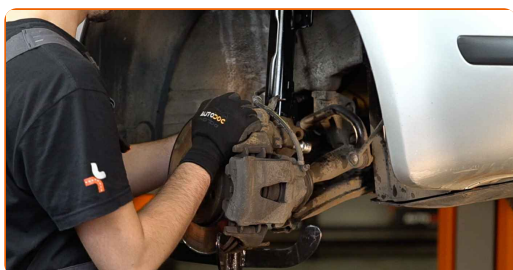
AUTODOC raadt aan:

- **Belangrijk!** Houd de veerpoot vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten. SKODA ROOMSTER Praktik (5J)

39 Behandel de montageplaats van de veerpoot op de fusee. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

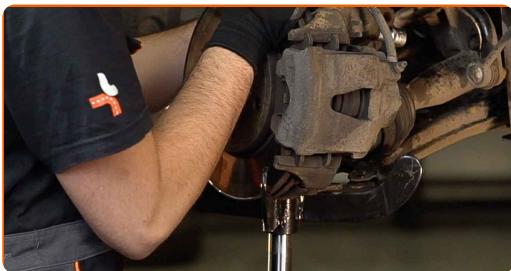


40 Zet de veerpoot vast op de fusee.



41

Beweeg de fusee omhoog. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



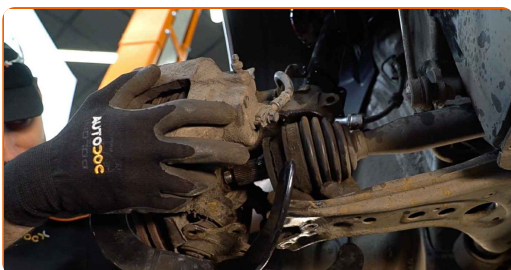
42

Reinig de groeven van de homokinetische koppeling op de aandrijfvas. Gebruik de WD-40 spray.



43

Installeer de aandrijfvas.



44

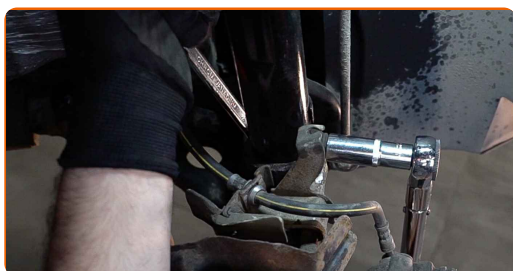
Verwijder de steun van onder de fusee.



AUTODOC raadt aan:

- SKODA ROOMSTER Praktik (5J) – Laat de versnellingsbak krik niet bruusk zakken teneinde de onderdelen en mechanismen van de auto niet te beschadigen.

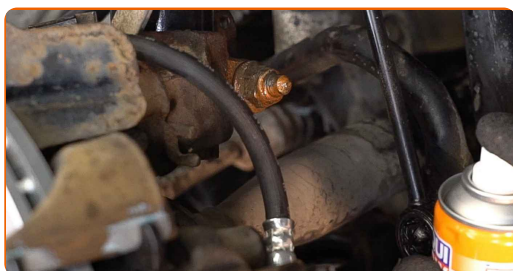
- 45** Installeer een nieuwe bout op de fusee en span deze aan. Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 60 Nm.+90°



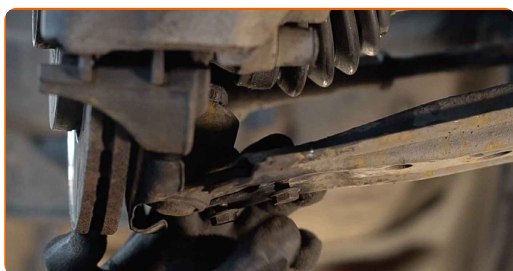
AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Zorg ervoor dat je nieuwe bevestigingen gebruikt.

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



- 47** Verbind het kogelgewricht met de draagarm.



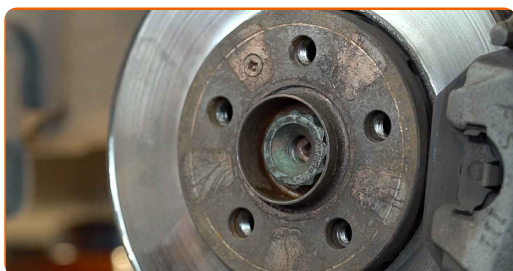
- 48** Span de bevestiging van het kogelgewricht aan. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 20 Nm.+90°



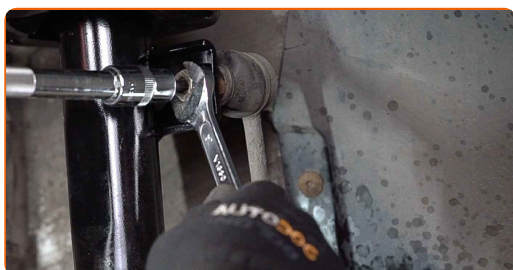
AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Zorg ervoor dat je nieuwe bevestigingen gebruikt.

- 49** Schroef de moer van de aandrijfvas. Gebruik een 12-punt dopsleutel #36.



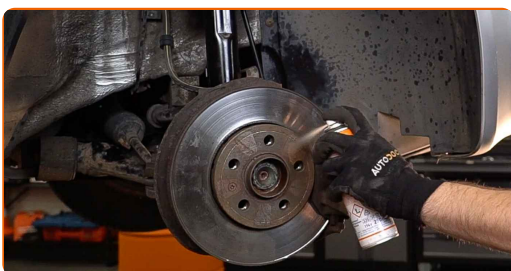
- 50** Maak de koppelstang vast aan de veerpoot. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16. Gebruik HEX #H5. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 40 Nm.



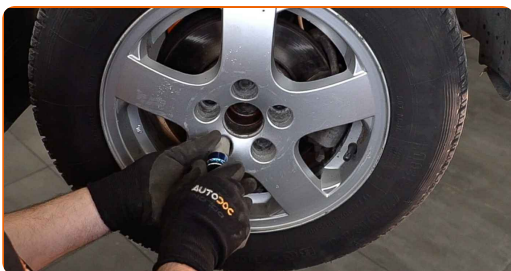
51 Maak de remslang vast aan de veerpoot.



52 Reinig het oppervlak waarop de velg moet worden gemonteerd. Gebruik een staalborstel. Behandel het contactoppervlak. Gebruik een kopersmeermiddel.



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

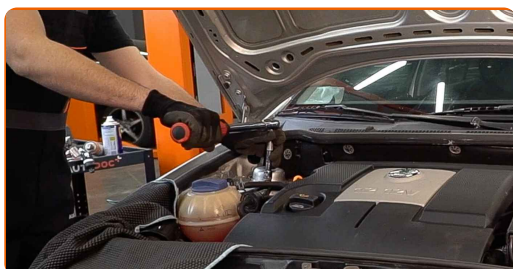


Vervanging: veerpootlager – SKODA ROOMSTER Praktik (5J). Tips van de experts van AUTODOC:

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

54 Laat de wagen zaken.

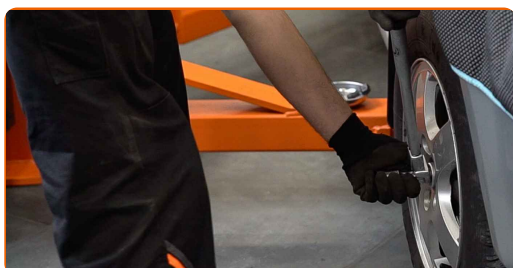
- 55** Span de bovenste bevestiging aan van de veerpoot. Gebruik een dopsleutel Nr.13. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 15 Nm.+90°



AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Zorg ervoor dat je nieuwe bevestigingen gebruikt.

- 56** Schroef de borgmoer van de naaf vast. Gebruik een 12-punt dopsleutel #36. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 50 Nm.+45°



AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Zorg ervoor dat je nieuwe bevestigingen gebruikt.

57

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




GOED GEDAAN! 

[BEKIJK MEER TUTORIALS](#)

AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT



EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO

VEERPOOTLAGER: 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 2023 – 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 SE.