



Hoe remklauw vooraan
vervangen bij een **VW
Multivan VI (SGF, SGM,
SGN)** –
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: VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI 4motion, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TSI, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TSI 4motion, VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI (Cxec), VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN) 2.0 TDI 4motion (Cxec)

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 Multivan V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN) 1.9 TDI

VERVANGING: REMKLAUW – VW MULTIVAN VI (SGF, SGM, SGN). WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Staalborstel
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Smeermiddelen voor geleidepennen remklaus
- Keramisch vet
- Momentsleutel
- Flare-moersleutel nr.11
- Combinatiesleutel Nr.14
- inbus bit nr. H7
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Ratelsleutel
- Koevoet
- Remontluchtingskit
- Remslangkleem
- Wielblok

Koop gereedschap

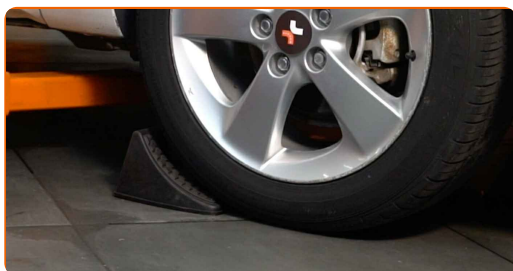
Vervanging: remklauw – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- De vervangingsprocedure is voor de linker- en rechterremklauw op dezelfde als hetzelfde.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: REMKLAUW – VW MULTIVAN VI (SGF, SGM, SGN). AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

1 Open de motorkap. Schroef het deksel van het remvloeistofreservoir los.

2 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

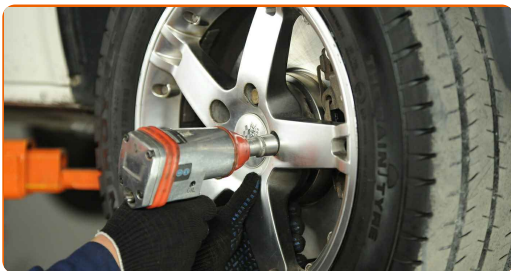


3 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



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

5 Draai de wielbouten los.



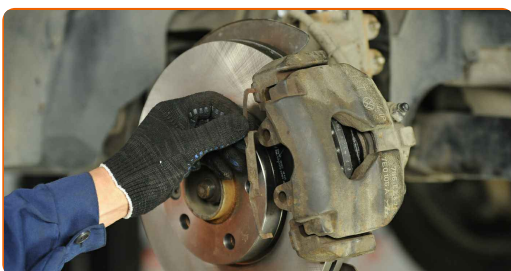
AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN)

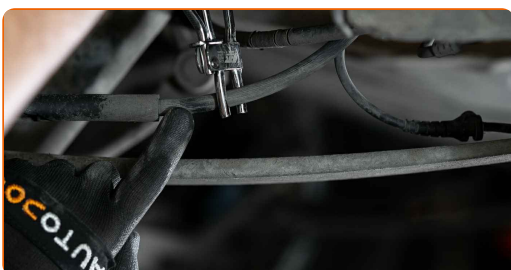
6 Neem het wiel eraf.



7 Ontkoppel de remklauwveer. Gebruik een koevoet.

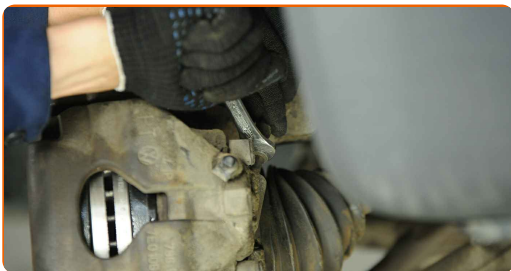


8 Maak de remslang los door een geschikte klem te plaatsen.



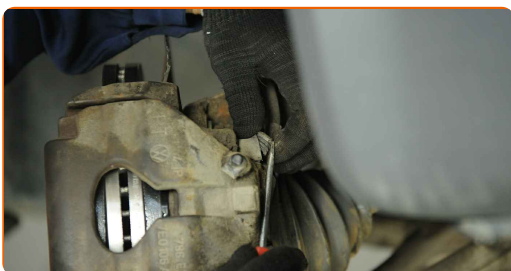
9

Maak de bevestiging van de remslang los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.14



10

Verwijder de stofkappen van de geleidepennen van de remklauw. Gebruik een koevoet.



11

Spreid de remblokken. Gebruik een koevoet.



12

Schroef de bevestigingen van de remklauw los. Gebruik inbussleutel nr. H7. Gebruik een ratelsleutel.

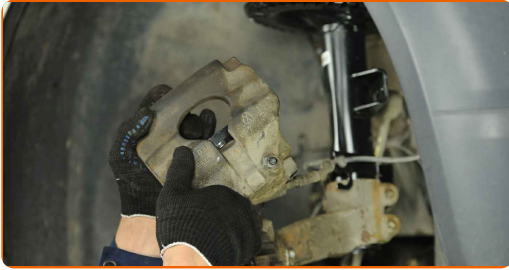


13

Verwijder de geleidepennen van de remklauw.

14

Verwijder de remklauw.

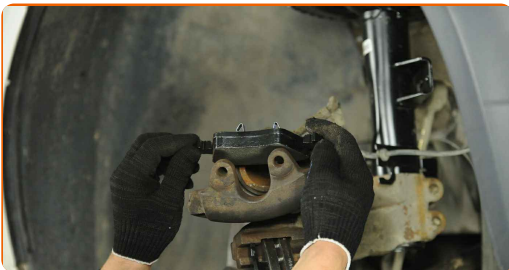


Vervanging: remklauw – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). Deskundigen bevelen aan:

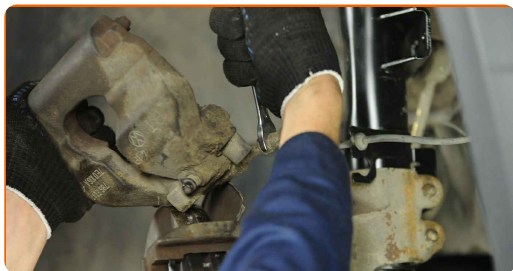
- Wanneer men de remklauw vervangt, is het aan te raden om de remslang te controleren op schade, en deze indien nodig te vervangen met een nieuwe.
- Bij de vervanging van een remklauw, is het aan te raden ook de remblokken te vervangen, en de staat van de remschijven te controleren en indien nodig te vervangen met nieuwe.
- Als de set met de nieuwe remklauw geen geleiders bevat, gebruik dan de oude pennen.

15

Verwijder de remblokken.



16 Schroef de remslang los van de remklauw. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.14



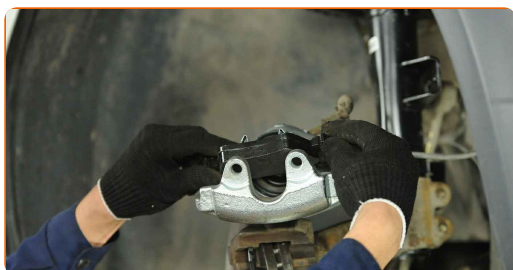
17 Behandel de remslang met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een remmenreiniger.



18 Installeer de remslang en zorg dat ze vast in de nieuwe remklauw zit.



19 Installeer de remblokken.

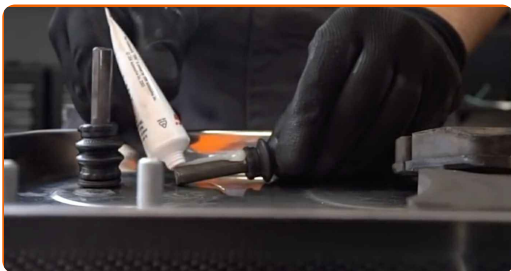


20 Installeer de remklauw en zet deze vast.



21

Reinig de geleidepennen van de remklauw. Gebruik vet voor remklauwgeleidepennen.



22

Schroef de geleidepennen in.

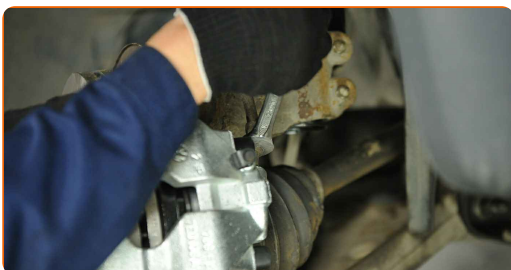
23

Span de remklauwbevestigingen aan. Gebruik inbussleutel nr. H7 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 30 Nm.



24

Draai het verbindingsstuk dat de remleiding en de remklauw met elkaar verbindt vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.14 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 15 Nm.

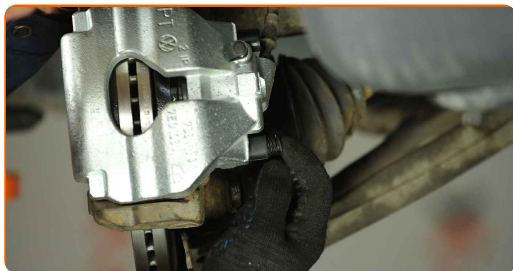


25

Verwijder de klem van de remslang.



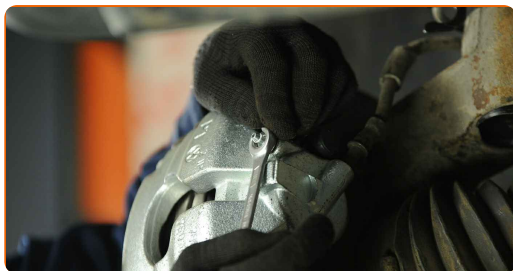
26 Installeer de stofkappen op de geleidepenen van de remklauw.



27 Installeer de borgveer van de remklauw. Gebruik een koevoet.



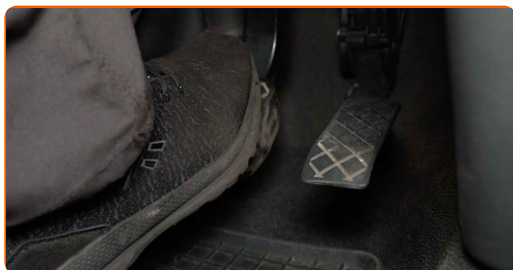
28 Draai de remontluchtingschroef eraf. Maak gebruik van een flare-moersleutel nr. 11.



29 Verbind de slang van de remontluchtungskit met de remontluchtungskroef.



30 Ontlucht het remklauwsysteem.



Vervanging: remklauw – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). AUTODOC beveelt aan:

- Controleer het niveau aan remvloeistof in het expansiereservoir en vul indien nodig bij.

31 Draai de ontluichtingsnippel van de remklauw vast. Maak gebruik van een flare-moersleutel nr. 11. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 10 Nm.



32 Koppel de slang van de remontluichtingskit los.

33 Verwijder het vuil van de bevestiging van de remslang. Gebruik een remmenreiniger.

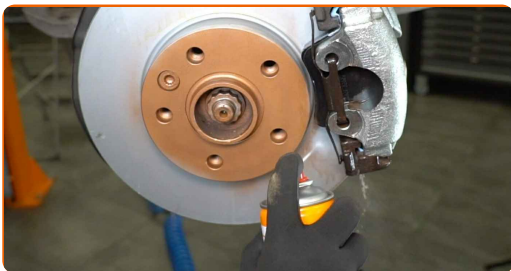


34 Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Maak gebruik van keramisch vet.



35

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



36

Installeer het wiel.

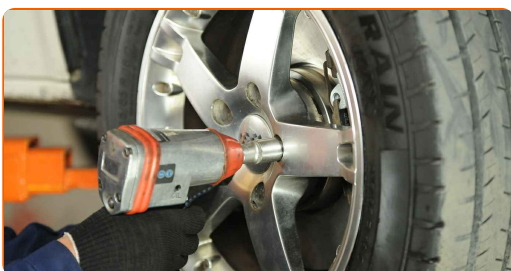


AUTODOC raadt aan:

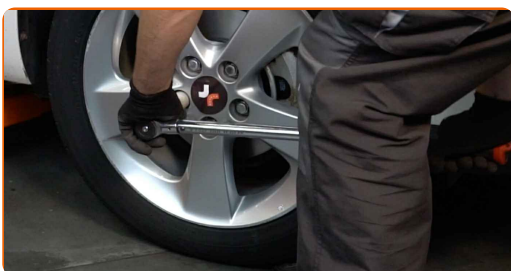
- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN)

37

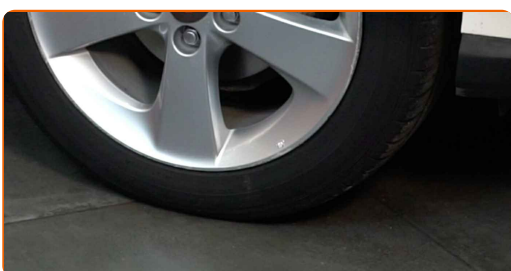
Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



- 38** Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 180 Nm.



- 39** Verwijder de krik en de wielblokken.



Vervanging: remklauw – VW Multivan VI (SGF, SGM, SGN). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Controleer het niveau aan remvloeistof in het expansiereservoir en vul indien nodig bij.

- 40** Schroef de dop van het expansievat voor de remvloeistof vast. 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



EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO

REMCLAUW: EEN OMVANGRIJK AANBOD

i 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.