



Hoe voorste onderste
arm vervangen bij een
VW Sharan 1 – Leidraad
voor bij het vervangen

TUTORIAL



Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.0, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.8 VR6, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.8 VR6 Syncro, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 1.8 T 20V, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.0 TDI, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.8 V6 24V, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.8 V6 24V 4motion, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 1.9 TDI 4motion, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.0 LPG

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

VERVANGING: VOORSTE ONDERSTE ARM – VW SHARAN 1. WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Keramisch vet
- Kopervet
- Momentsleutel
- Dopsleutel Nr.21
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Kogelgewrichttrekker
- Ratelsleutel
- Koevoet
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

KOOP GEREEDSCHAP

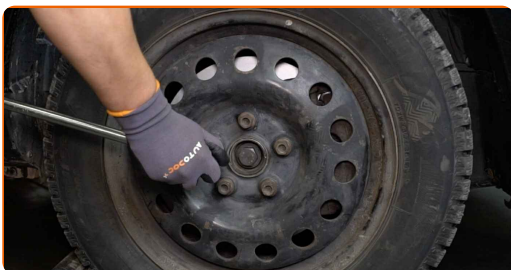
Vervanging: voorste onderste arm – VW Sharan 1. Deskundigen bevelen aan:

- De vervangingsprocedure van de linker- en rechterdraagarmen verschilt niet.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto VW Sharan 1 dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

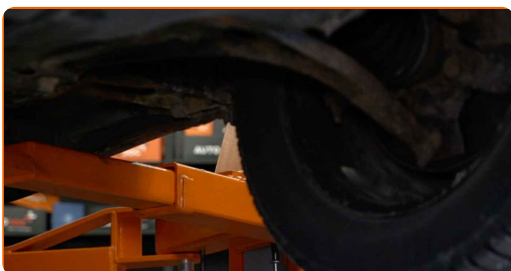
VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

1 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

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



3 Hef de auto op.



Vervanging: voorste onderste arm – VW Sharan 1. AUTODOC beveelt aan:

- Indien u een krik gebruikt, zorg ervoor dat deze op een plat oppervlak rust zonder oneffenheden.
- Zorg voor extra beveiliging met kriksteunen.

4

Draai de wielbouten los.

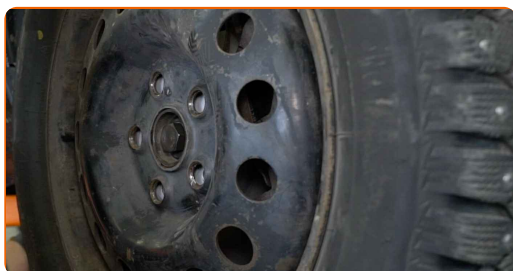


AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. VW Sharan 1

5

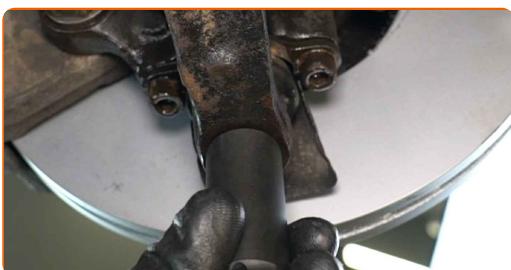
Neem het wiel eraf.



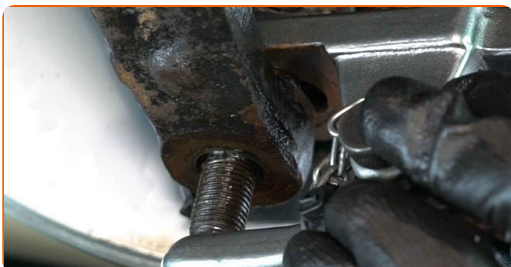
- 6** Reinig de bevestiging die de draagarm met de fuseekogel verbindt. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



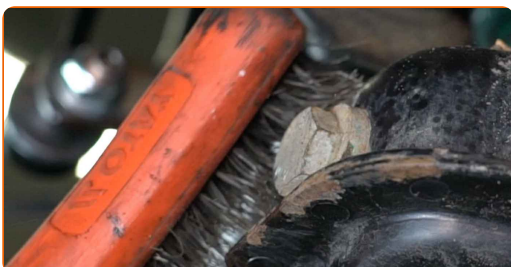
- 7** Schroef de bevestiging los, die de draagarm met de fuseekogel verbindt. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



- 8** Maak de draagarm los van de fuseekogel. Gebruik een kogelgewrichttrekker.



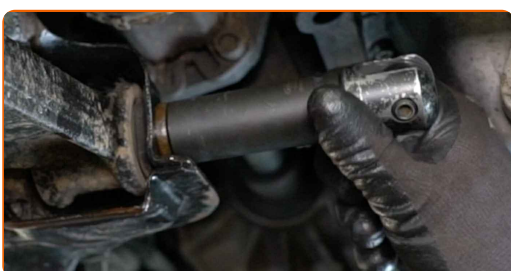
- 9** Reinig de bevestigingen die de draagarm met het subframe verbinden. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



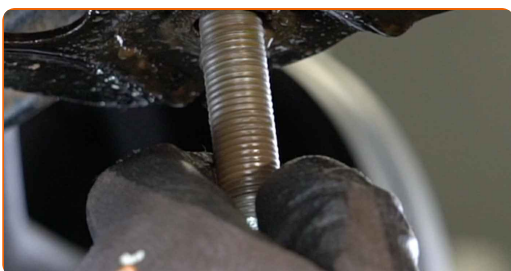
10 Stut het subframe. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



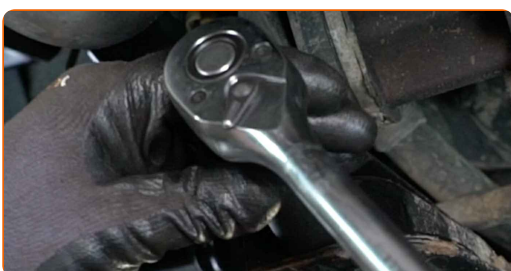
11 Schroef het achterste bevestigingsmiddel voor de draagarm los. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



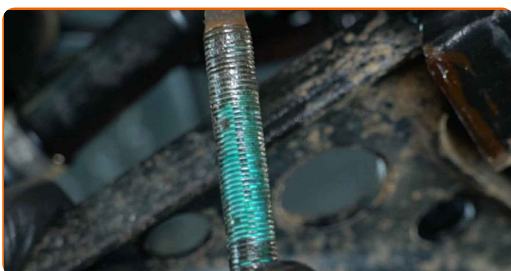
12 Verwijder de bevestigingsbout.



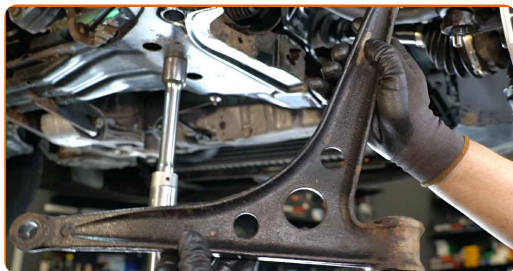
13 Schroef het voorste bevestigingsmiddel voor de draagarm los. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



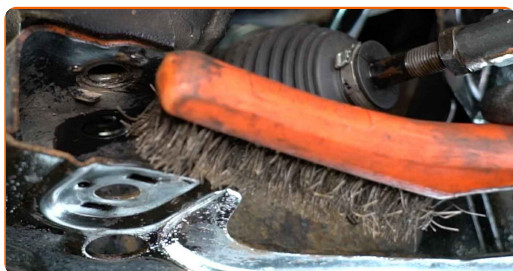
14 Verwijder de bevestigingsbout.



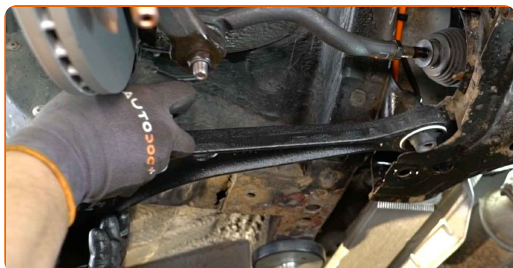
15 Verwijder de arm.



16 Reinig de montageplekken van de draagarm. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



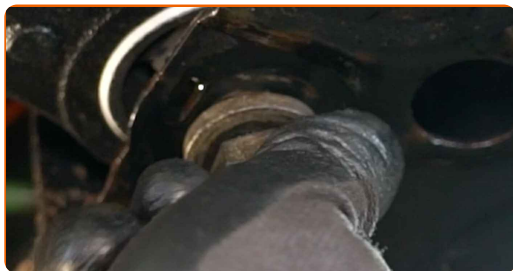
17 Installeer een nieuwe arm. Gebruik een koevoet.



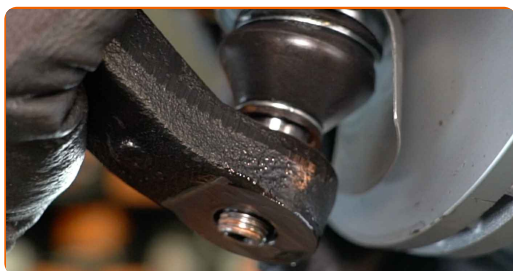
Vervanging: voorste onderste arm – VW Sharan 1. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Gebruik enkel nieuwe bouten en moeren tijdens het installatieproces.
- Beschadig de cover van het kogelgewricht niet.

18 Breng de bevestigingsbouten aan.



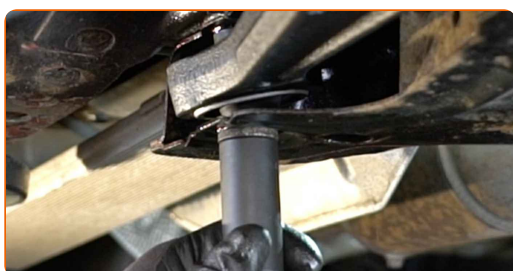
19 Verbind de draagarm met de fuseekogel.



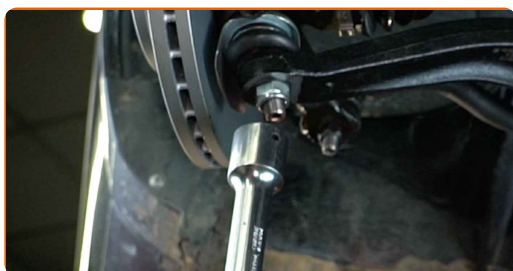
20 Schroef de bevestiging vast die de draagarm met de fuseekogel verbindt. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



21 Schroef het achterste bevestigingsmiddel voor de draagarm in. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



22 Haal de steun weg vanonder het subframe.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: voorste onderste arm – VW Sharan 1. Laat de versnellingsbakkrik soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

23

Beweeg de fusee omhoog. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.

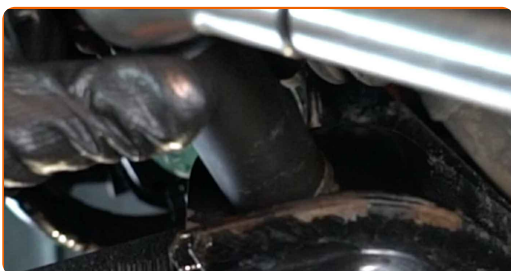


AUTODOC raadt aan:

- Voor het correct aanhalen van de bevestigingen, moeten de ophangingselementen worden opgekrikt naar hun werkpositie.

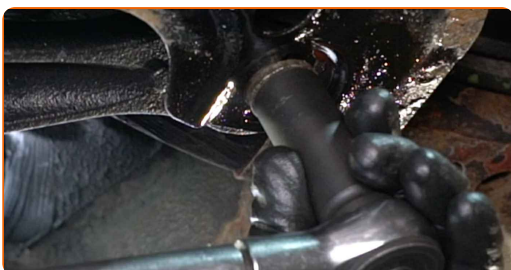
24

Haal de voorste bevestiging van de arm aan. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 90 Nm.+90°

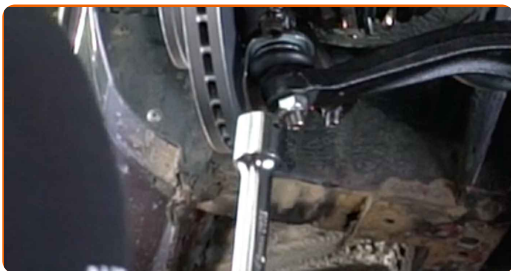


25

Span de achterste bevestiging van de draagarm aan. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 150 Nm.+90°



26 Verwijder de steun van onder de fusee.



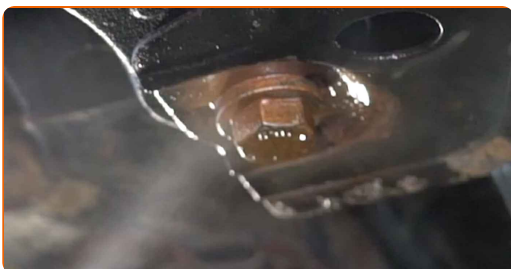
AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: voorste onderste arm – VW Sharan 1. Laat de versnellingsbakkriek soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

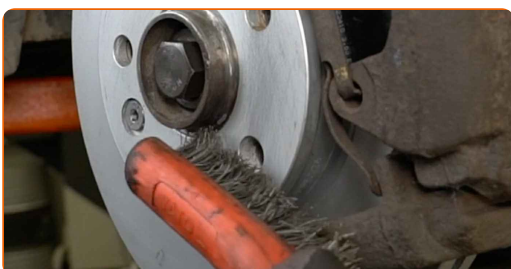
27 Haal de bevestiging, die de draagarm met het kogelgewricht verbindt, aan. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 30 Nm.+90°



28 Behandel alle verbindingen van de draagarmen. Gebruik een kopersmeermiddel.



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



30

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



31

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.

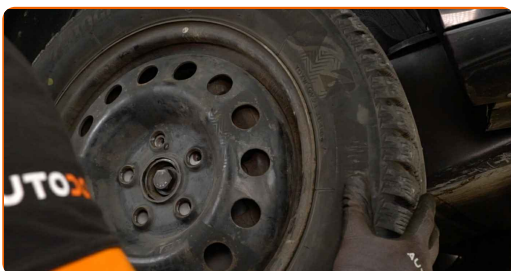


AUTODOC raadt aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

32

Installeer het wiel.

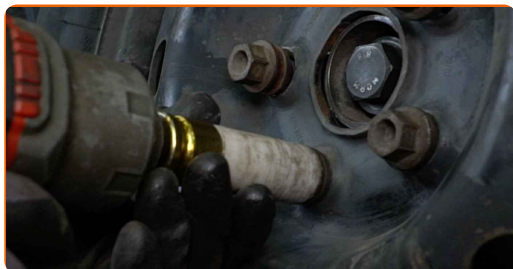


AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. VW Sharan 1

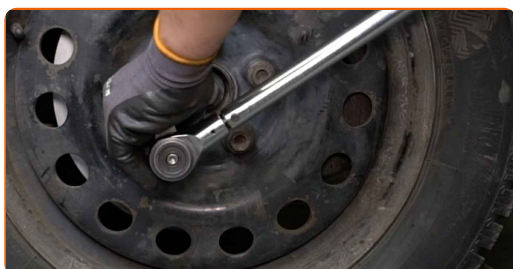
33

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



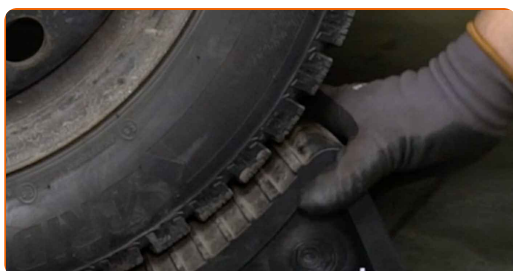
34

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 170 Nm.



35

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**

KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR VW

DRAAGARM: EEN OMVANGRIJK AANBOD

SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR VW SHARAN 1

DRAAGARM VOOR VW: NU KOPEN

**DRAAGARM VOOR VW SHARAN 1: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

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 wegveiligheid.

© Copyright 2023 – 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 SE.