



Hoe voorste onderste
arm vervangen bij een
Peugeot 107 PM PN –
Leidraad voor bij het
vervangen

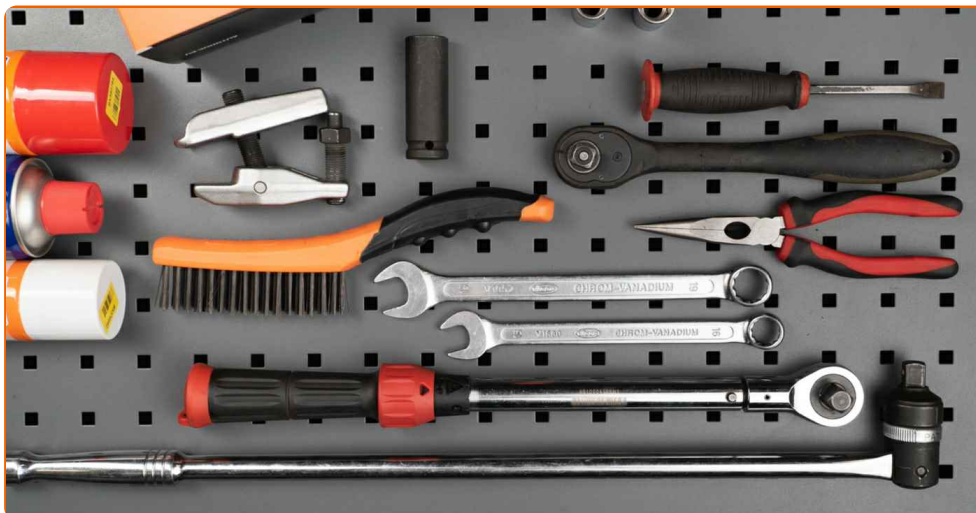
TUTORIAL

**i** **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
PEUGEOT 107 Hatchback (PM, PN) 1.4 HDi

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

**VERVANGING: VOORSTE ONDERSTE ARM – PEUGEOT
107 PM PN. WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.10
- Combinatiesleutel Nr.19
- Dopsleutel Nr.12
- Dopsleutel Nr.17
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Wringijzer
- Koevoet
- Kogelgewrichttrekker
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

KOOP GEREEDSCHAP

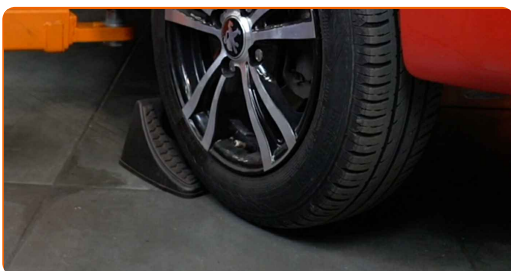
Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 107 PM PN. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- De vervangingsprocedure van de linker- en rechterdraagarmen verschilt niet.
- Waarschuwing! Zet de motor uit voordat u begint met de werkzaamheden – Peugeot 107 PM PN.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

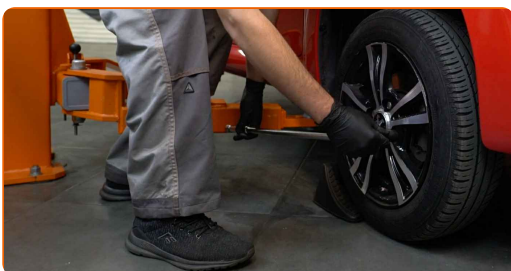
1

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



2

Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



3

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



4

Draai de wielbouten los.

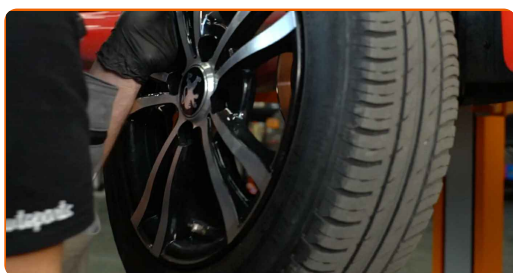


Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 107 PM PN. Tip:

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

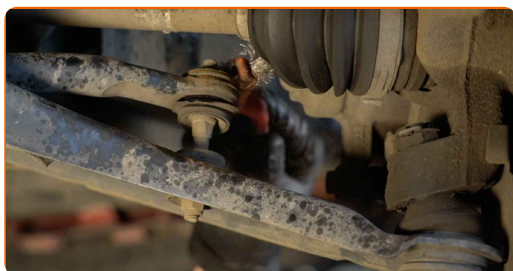
5

Neem het wiel eraf.

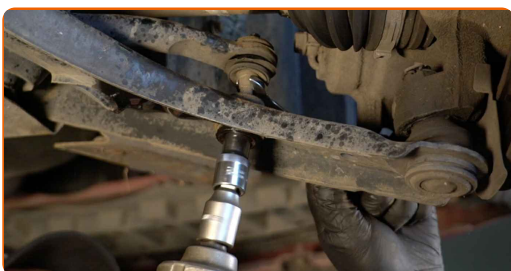


6

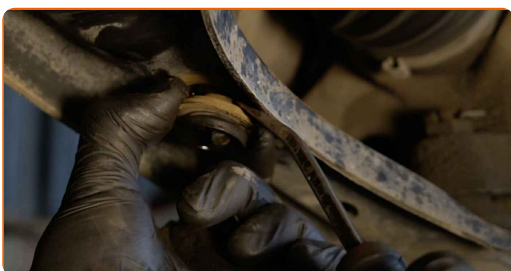
Reinig de koppelstangbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



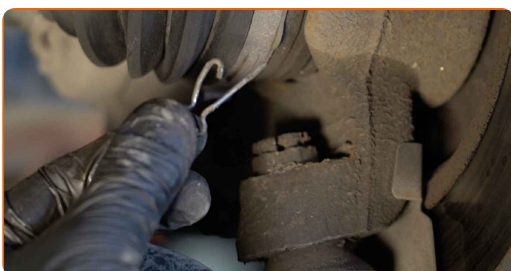
- 7** Schroef het bevestigingsstuk dat de stabilisatorstang en de draagarm met elkaar verbindt los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.10 Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.



- 8** Verwijder de stabilisatorstang. Gebruik een koevoet.



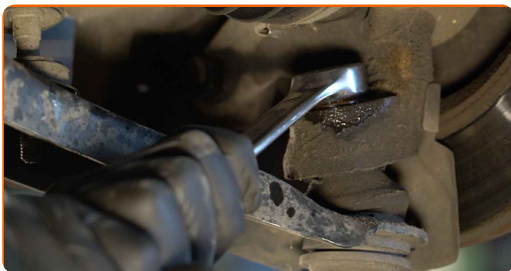
- 9** Verwijder de splitpen. Gebruik een koevoet.



- 10** Maak het verbindingsdeel dat het kogelgewricht met de fusee verbindt schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



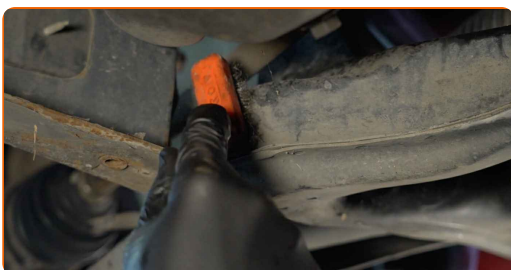
11 Schroef de bevestiging van het kogelgewricht met de fusee los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19.



12 Ontkoppel de onderste arm van de fusee. Gebruik een kogelgewrichttrekker.



13 Reinig alle verbindingen van de draagarmen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

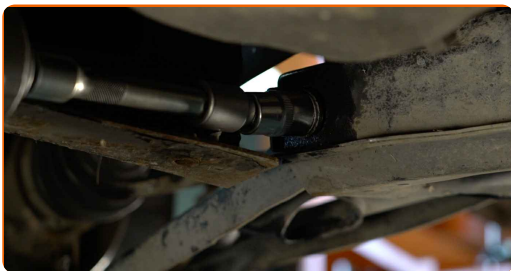


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 107 PM PN. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

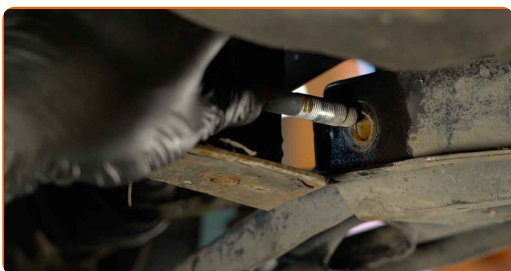
14

Schroef de bevestiging van de voorste arm los. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een wringijzer.



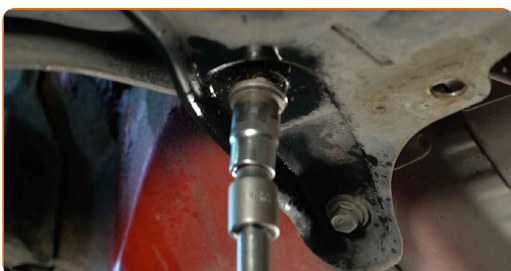
15

Verwijder het voorste bevestigingsstuk van de wieldraagarm. Gebruik een dopsleutel Nr.17.



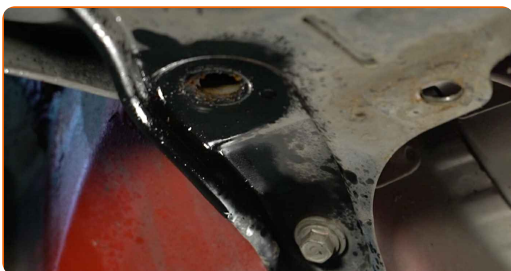
16

Schroef de achterste bevestigingen los die de draagarm aan het hulpframe verbinden. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een wringijzer.

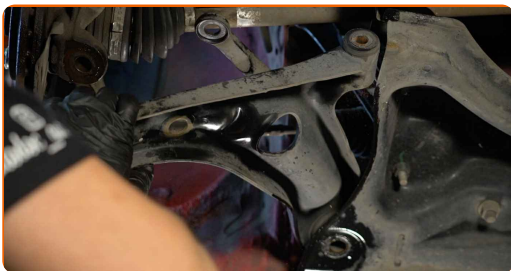


17

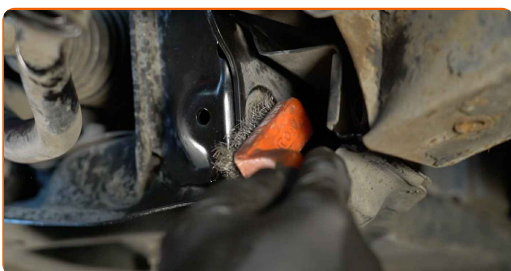
Verwijder het achterste bevestigingsstuk van de wieldraagarm. Gebruik een dopsleutel Nr.17.



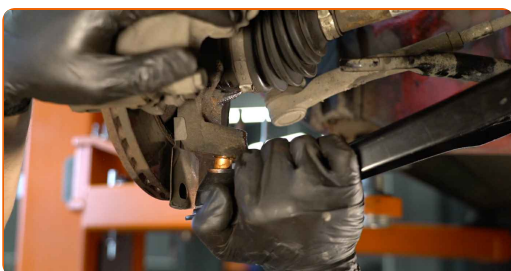
18 Verwijder de arm. Gebruik een koevoet.



19 Reinig de bevestigingsgaten en de schroefdraad van de draagarm. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



20 Installeer een nieuwe arm.

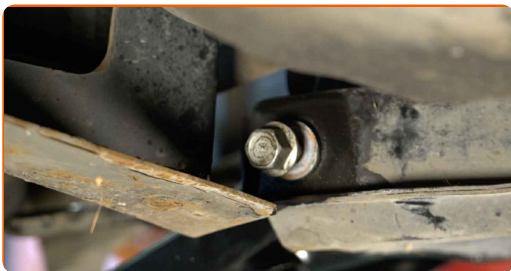


Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 107 PM PN. AUTODOC beveelt aan:

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

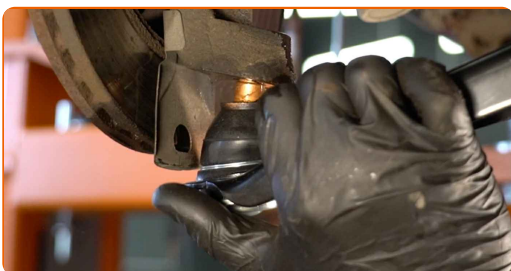
21

Plaats de bevestigingsstukken van de wieldraagarm. Gebruik een dopsleutel Nr.17.



22

Verbind de onderste arm aan de fusee.



23

Installeer de dwarse koppelstang.



24

Schroef het bevestigingsmiddel dat de stabilisatorstang met de draagarm verbindt in. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.10 Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.



25

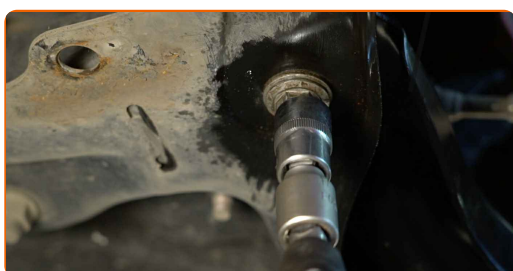
Ondersteun de arm. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



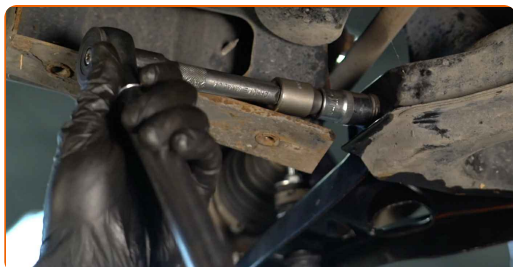
26 Maak de bevestiging vast die het kogelgewricht aan de fusee verbindt. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19.



27 Span de achterste bevestiging van de draagarm aan. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 100 Nm.



28 Draai het voorste bevestigingsstuk dat de draagarm en het chassis met elkaar verbindt vast. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 116 Nm.



29 Span de bevestiging van het kogelgewricht aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 98 Nm.



30

Plaats de splitpen. Gebruik een koevoet.



31

Verwijder de steun van onder de arm.

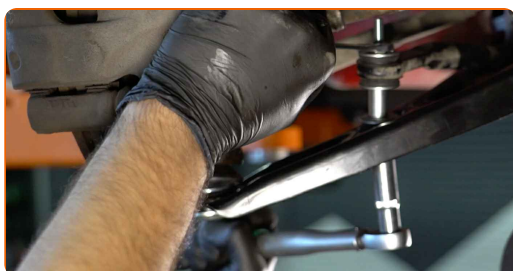


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 107 PM PN. Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

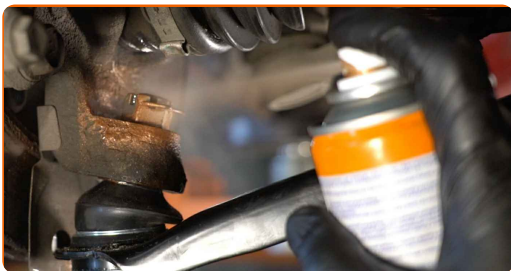
32

Draai het bevestigingsstuk dat de stabilisatorstang en de draagarm met elkaar verbindt vast. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 18 Nm.



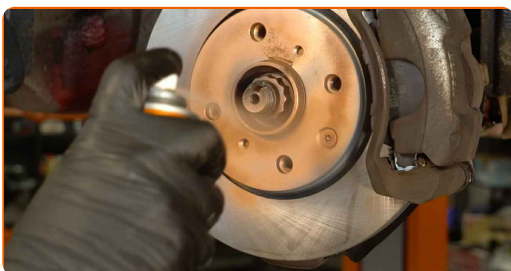
33

Behandel alle verbindingen van de draagarmen. Gebruik een kopersmeermiddel.



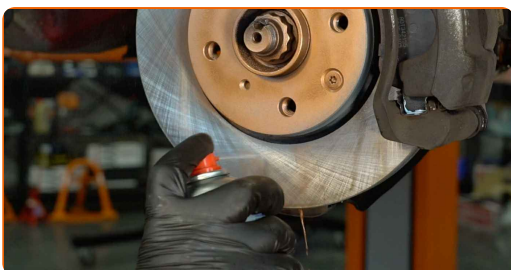
34

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



35

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.

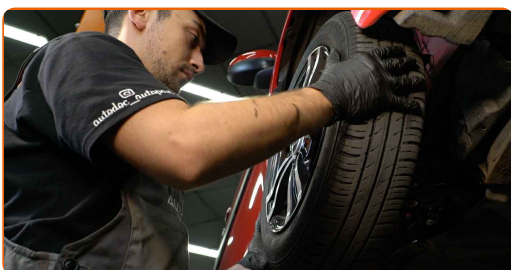


Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 107 PM PN. Deskundigen bevelen aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

36

Installeer het wiel.



AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Peugeot 107 PM PN

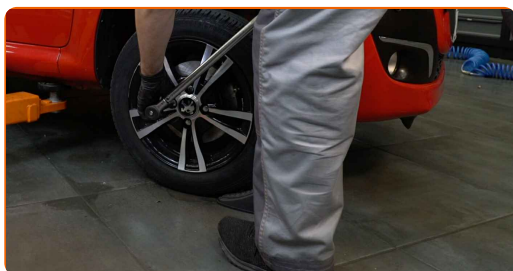
37

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



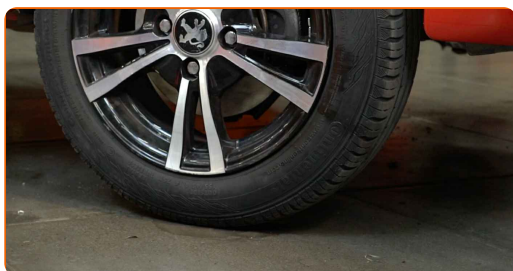
38

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 100 Nm.



39

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 PEUGEOT

DRAAGARM: EEN OMVANGRIJK AANBOD

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR PEUGEOT 107 PM
PN**

DRAAGARM VOOR PEUGEOT: NU KOPEN

**DRAAGARM VOOR PEUGEOT 107 PM PN: 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 2022 – 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.