



Hoe voorste onderste
arm vervangen bij een
Citroen C11 PM PN –
vervangingshandleiding

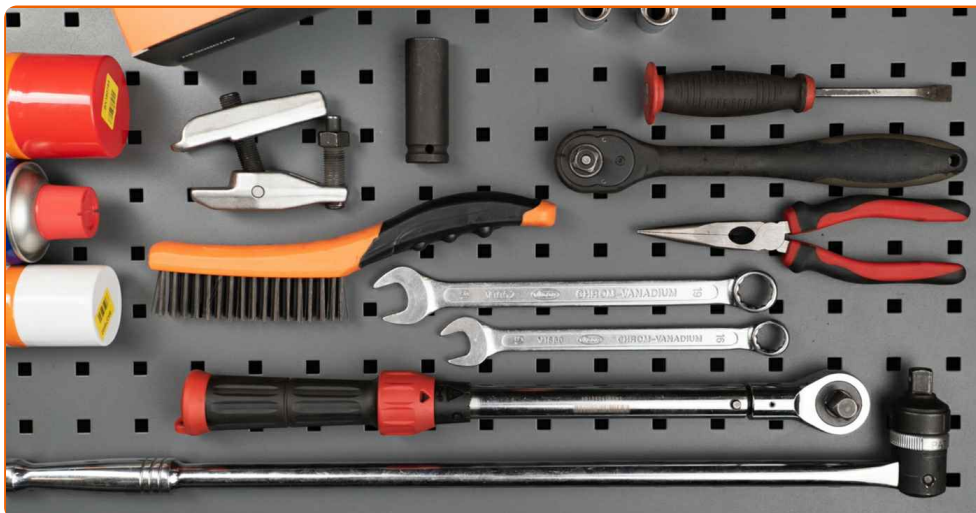
TUTORIAL

**i** **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
CITROËN C1 (PM_, PN_) 1.4 HDi, CITROËN C5 Bestelwagen/Bus (DE_, RE_) 2.0 HDi,
CITROËN C5 Bestelwagen/Bus (DE_, RE_) 2.2 HDi

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

VERVANGING: VOORSTE ONDERSTE ARM – CITROEN C1 1 PM PN. WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.12
- Combinatiesleutel Nr.17
- Combinatiesleutel Nr.18
- Dopsleutel nr.12
- Dopsleutel nr.17
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Wringijzer
- Rondbektang
- Kogelgewrichttrekker
- Koevoet
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: voorste onderste arm – Citroen C1 1 PM PN. AUTODOC beveelt aan:

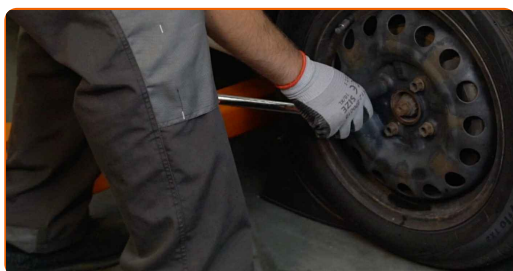
- De vervangingsprocedure van de linker- en rechterdraagarmen verschilt niet.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: VOORSTE ONDERSTE ARM – CITROEN C1 1 PM PN. HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:

1 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



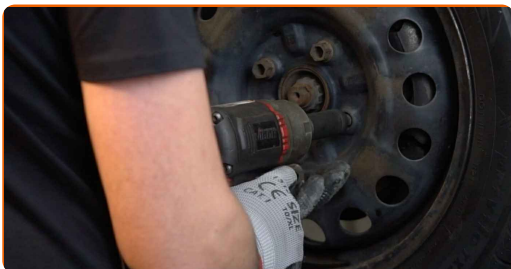
2 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



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



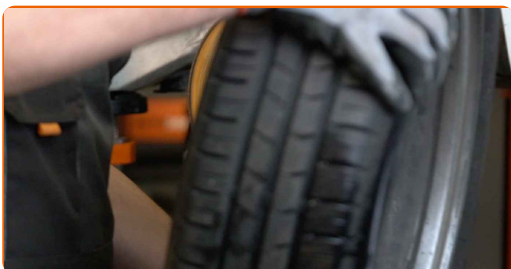
4 Draai de wielbouten los.



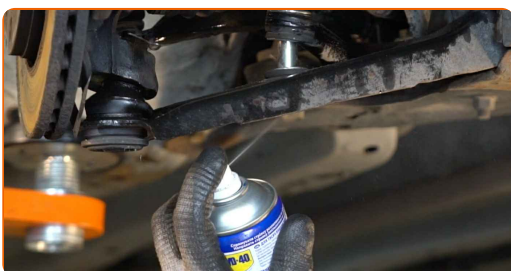
AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Citroen C1 1 PM PN

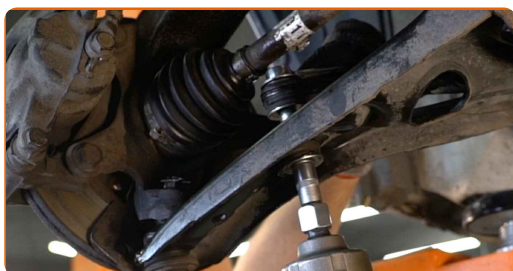
5 Neem het wiel eraf.



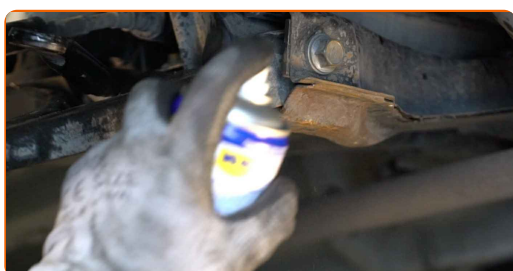
6 Reinig de koppelstangbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



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



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



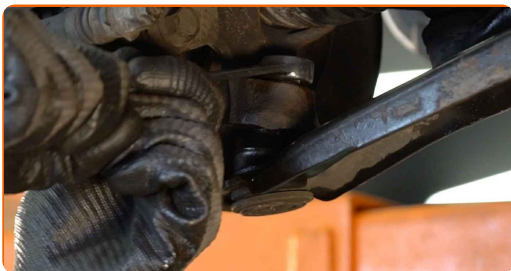
Vervanging: voorste onderste arm – Citroen C1 1 PM PN. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.
- Draag een veiligheidsbril.

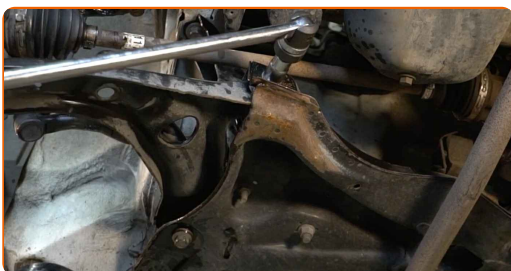
- 9** Verwijder de splitpen. Gebruik een rondbektang.



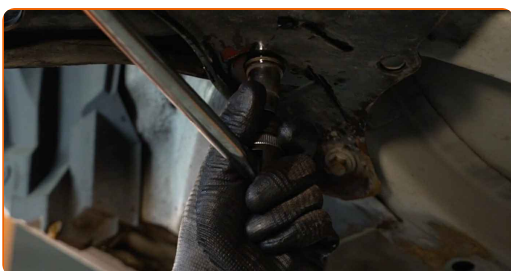
10 Schroef de bevestiging van het kogelgewricht met de fusee los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17.



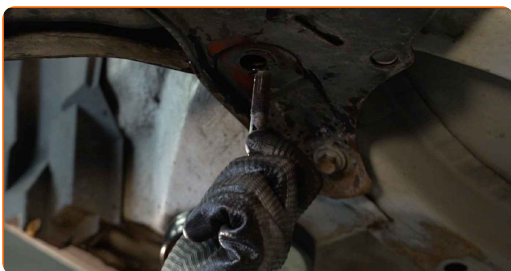
11 Schroef de bevestiging van de voorste arm los. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een wringijzer.



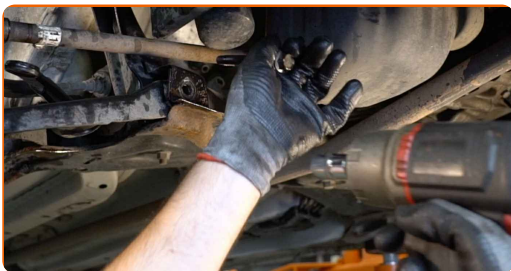
12 Schroef de achterste bevestigingen los die de draagarm aan het hulpframe verbinden. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een wringijzer.



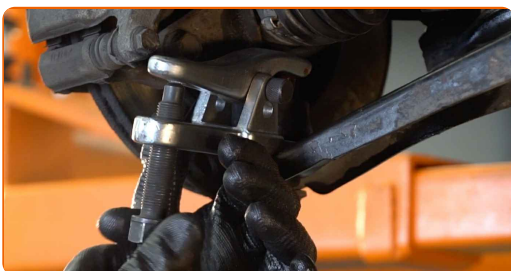
13 Verwijder het achterste bevestigingsstuk van de wieldraagarm. Gebruik een dopsleutel Nr.17.



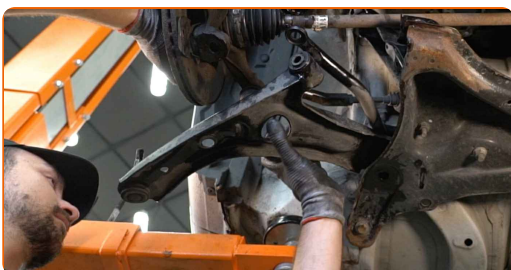
14 Verwijder het voorste bevestigingsstuk van de wieldraagarm. Gebruik een dopsleutel Nr.17.



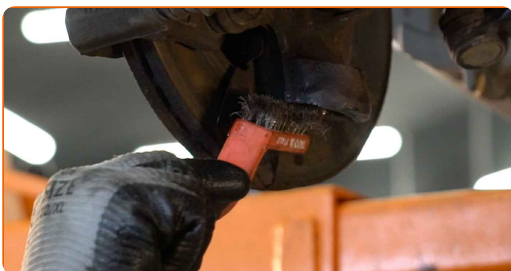
15 Ontkoppel de onderste arm van de fusee. Gebruik een kogelgewrichttrekker.



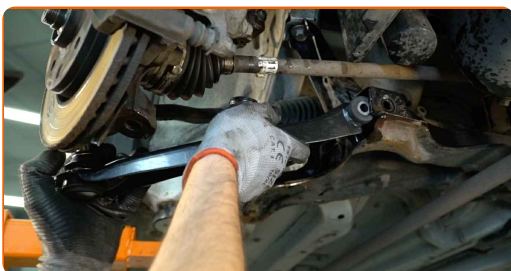
16 Verwijder de arm. Gebruik een koevoet.



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



18 Installeer een nieuwe arm.

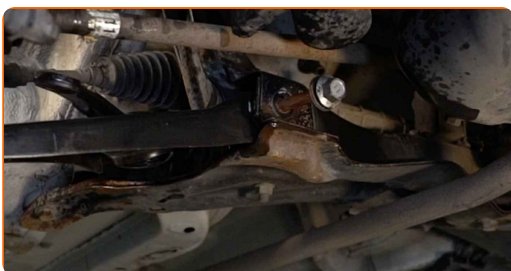


Vervanging: voorste onderste arm – Citroen C1 1 PM PN. Deskundigen bevelen aan:

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

19

Plaats de bevestigingsstukken van de wieldraagarm.



20

Verbind de onderste arm aan de fusee.



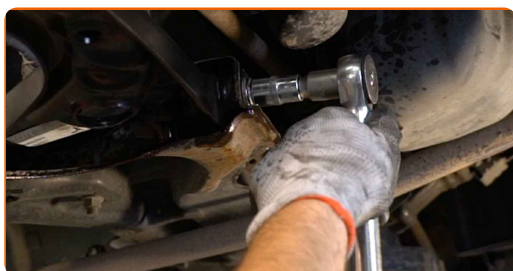
21

Ondersteun de arm. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



22

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 110 Nm.



23

Span de achterste bevestiging van de draagarm aan. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 110 Nm.



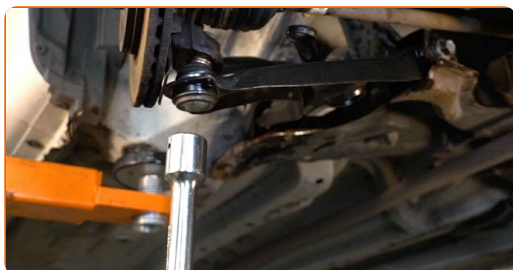
24

Span de bevestiging van het kogelgewricht aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 98 Nm.



25

Verwijder de steun van onder de arm.

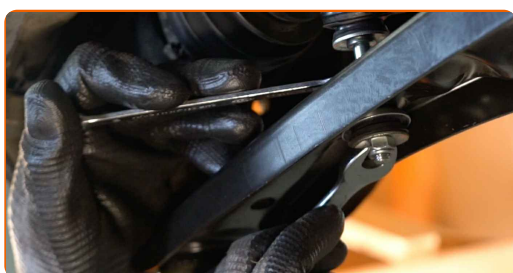


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: voorste onderste arm – Citroen C1 1 PM PN. Laat de versnellingsbakkrik soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

26

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



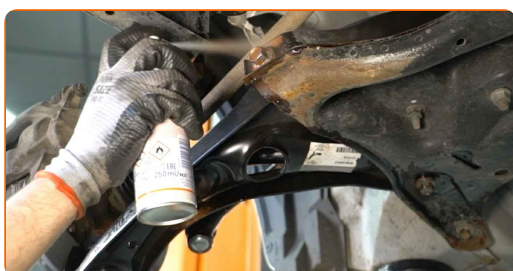
27

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.



28

Behandel alle verbindingen van de draagarmen. Gebruik een kopersmeermiddel.



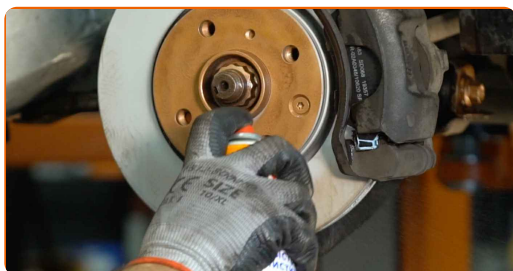
29

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



30

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



Vervanging: voorste onderste arm – Citroen C1 1 PM PN. Tip van AUTODOC:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

31

Installeer het wiel.

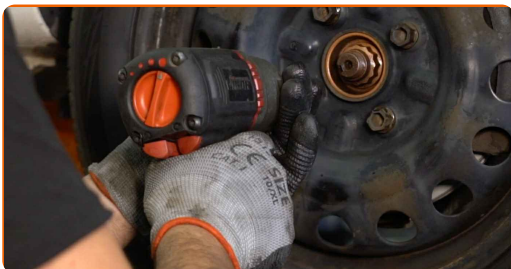


AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten.
Citroen C1 1 PM PN

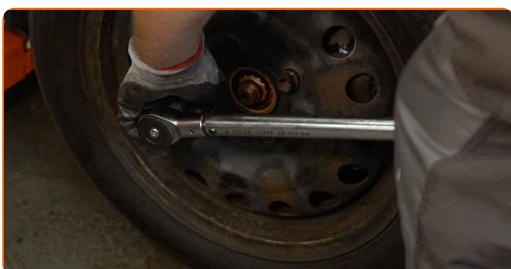
32

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



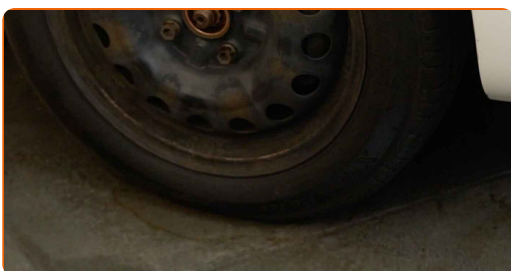
33

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.



34

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 CITROEN

DRAAGARM: EEN OMVANGRIJK AANBOD

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR CITROEN C1 1 PM
PN**

DRAAGARM VOOR CITROEN: NU KOPEN

**DRAAGARM VOOR CITROEN C1 1 PM PN: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

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.