



Hoe voorste onderste
arm vervangen bij een
Peugeot 307 SW –
Leidraad voor bij het
vervangen

TUTORIAL

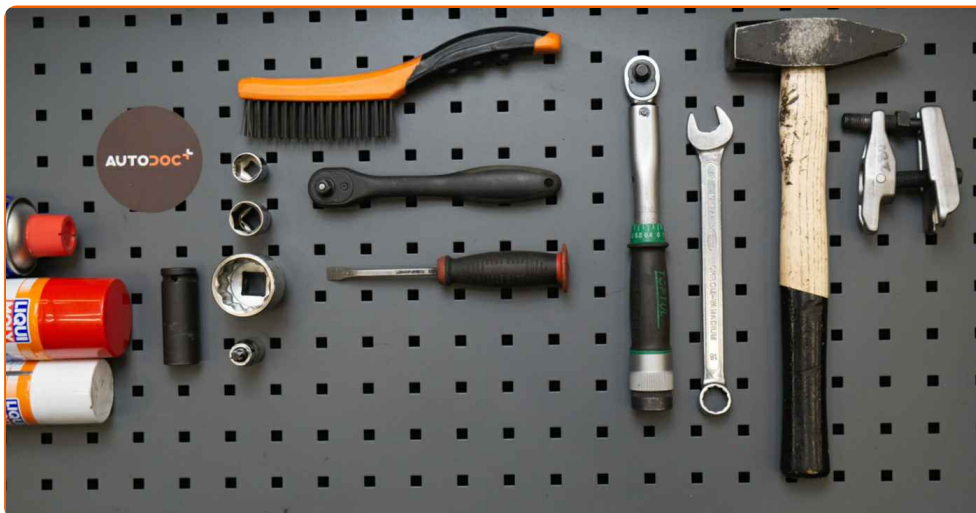


Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: PEUGEOT Partner II Tepee 1.6 HDi 90, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 1.6, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 1.6 16V, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 2.0 16V, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 2.0 HDi 90, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 2.0 HDi 110, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 1.4, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 1.4 HDi, PEUGEOT 307 SW (3H) 1.6 16V, PEUGEOT 307 SW (3H) 2.0 16V, PEUGEOT 307 SW (3H) 2.0 HDi 90, PEUGEOT 307 SW (3H) 2.0 HDi 110, PEUGEOT 307 CC (3B) 2.0 16V, PEUGEOT 307 Hatchback (3A/C) 2.0 HDi 135, PEUGEOT 307 Station Wagon (3E) 1.4 16V, (+ 37)

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

VERVANGING: VOORSTE ONDERSTE ARM – PEUGEOT 307 SW. GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Momentsleutel
- Combinatiesleutel Nr.18
- Dopsleutel Nr.18
- Dopsleutel Nr.21
- Dopsleutel Nr.36
- Torx bit T50
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Ratelsleutel
- Wringijzer
- Hamer
- Doorslag
- Koevoet
- Kogelgewrichttrekker
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

KOOP GEREEDSCHAP

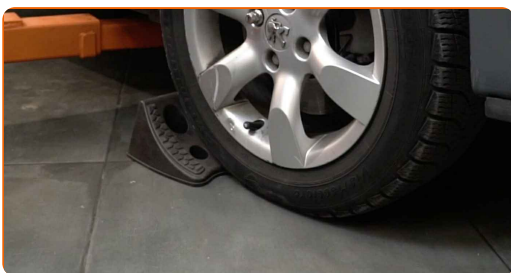
Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 307 SW. AUTODOC beveelt aan:

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

VERVANGING: VOORSTE ONDERSTE ARM – PEUGEOT 307 SW. AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

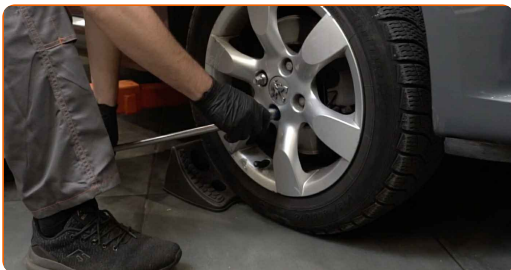
1

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 307 SW. Tips van de experts van AUTODOC:

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

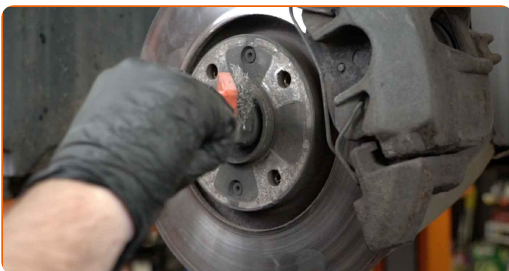
5

Neem het wiel eraf.



6

Maak de splitpen van de moer voor de homokinetische as schoon. Gebruik een staalborstel.



7

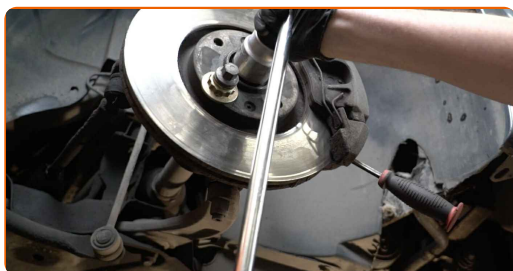
Verwijder de splitpen van de moer voor de homokinetische as. Gebruik een doorslag.



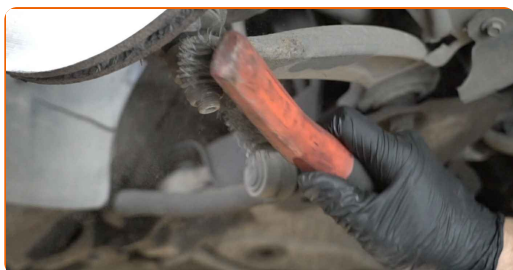
8 Maak het bevestigingsmiddel van de aandrijfjas schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



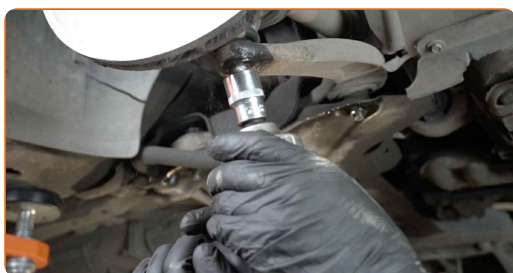
9 Draai het bevestigingsstuk van de aandrijfjas los. Gebruik een dopsleutel Nr.36. Gebruik een ratelsleutel.



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

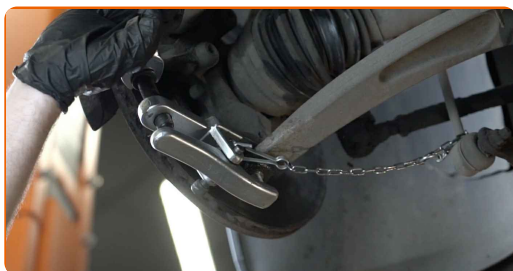


11 Schroef de bevestiging los die het kogelgewricht aan de draagarm van de ophanging vastmaakt. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een wringijzer.



12

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



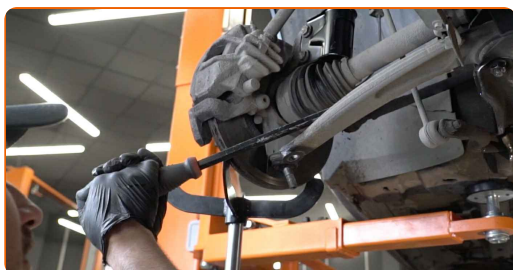
13

Beweeg de fusee omhoog. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



14

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



15

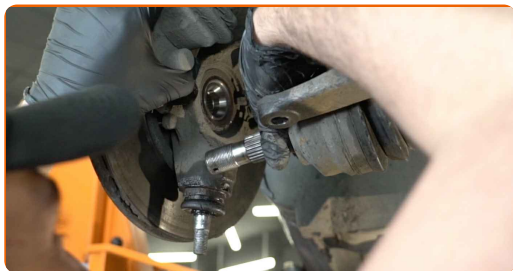
Verwijder de steun van onder de fusee.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 307 SW. Laat de versnellingsbak krik soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

16 Koppel de aandrijfvas los van de fusee.



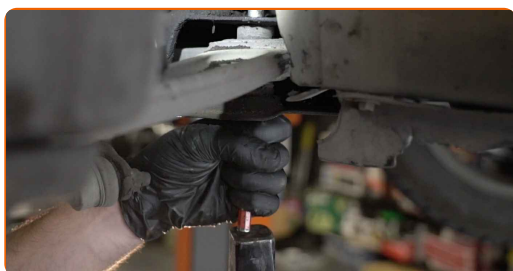
Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 307 SW. Tip van AUTODOC:

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

17 Schroef de bevestiging van de voorste arm los. Gebruik Torx T50. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



18 Verwijder het voorste bevestigingsstuk van de wieldraagarm. Gebruik een doorslag. Gebruik een hamer.



- 19** Schroef de achterste bevestigingen los die de draagarm aan het hulpframe verbinden. Gebruik Torx T50. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



- 20** Verwijder het achterste bevestigingsstuk van de wieldraagarm.



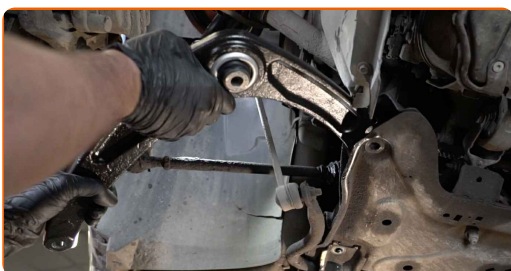
- 21** Verwijder de arm. Gebruik een koevoet.



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



- 23** Installeer een nieuwe arm.

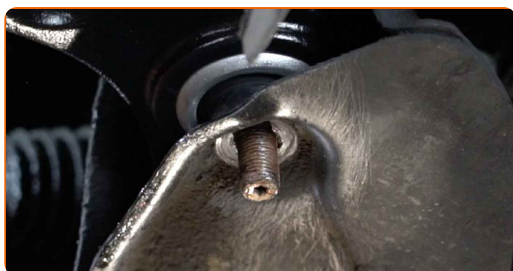


Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 307 SW. Deskundigen bevelen aan:

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

24

Plaats de bevestigingsstukken van de wieldraagarm.



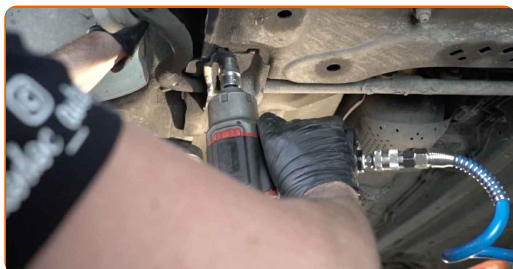
25

Schroef de bevestiging van de voorste arm vast. Gebruik Torx T50. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



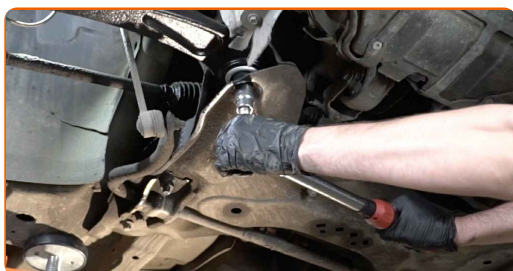
26

Schroef de bevestiging van de achterste arm vast. Gebruik Torx T50. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



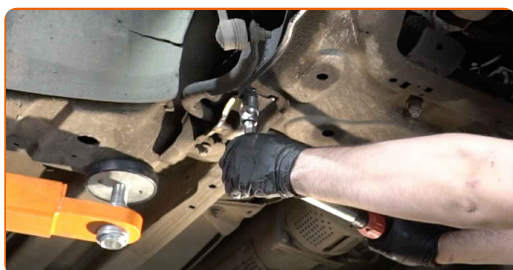
27

Draai het voorste bevestigingsstuk dat de draagarm en het chassis met elkaar verbindt vast. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 111 Nm.



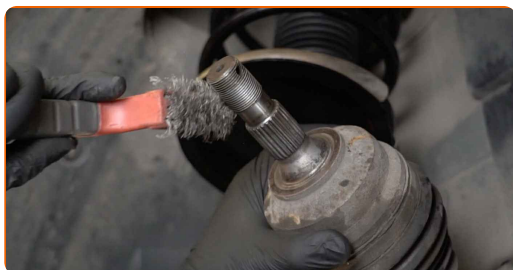
28

Schroef de achterste bevestigingen, die de draagarm aan het subframe van de carrosserie bevestigen, vast. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 111 Nm.



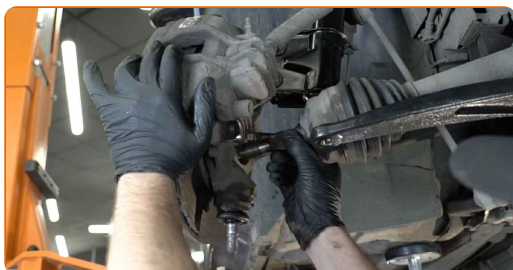
29

Reinig de groeven van de homokinetische koppeling op de aandrijfjas. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

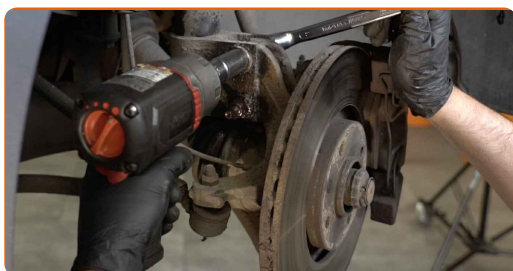


30

Installeer de aandrijfjas.

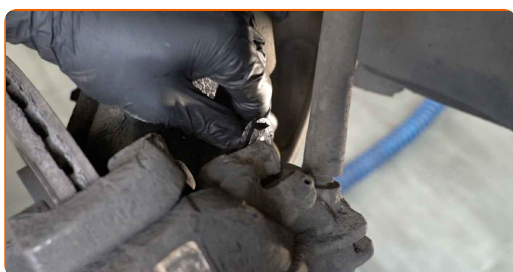


- 31** Schroef de onderste bevestiging los die de veerpoot aan de fusee verbindt. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18 Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een ratelsleutel.

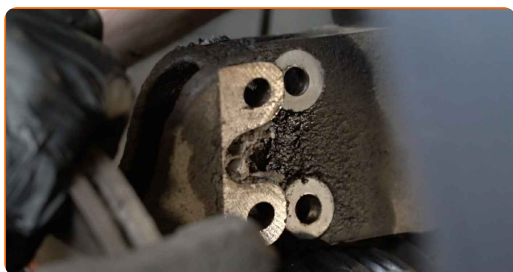


- 32** Beweeg de fusee omhoog. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.

- 33** Verwijder de bevestigingsbouten.



- 34** Ontkoppel de fusee van de veerpoot.



- 35** Verbind het kogelgewricht met de draagarm.



36

Verwijder de steun van onder de fusee.

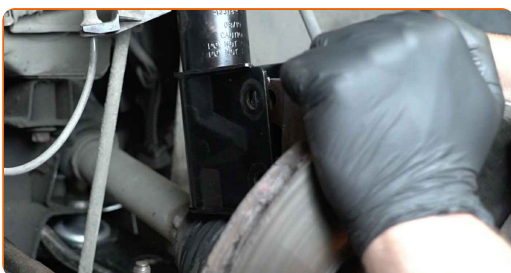


Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 307 SW. Tips van de experts van AUTODOC:

- Laat de hydraulische versnellingsbak krik langzaam en zonder schokken zakken om schade aan de montages en mechanismen te vermijden.

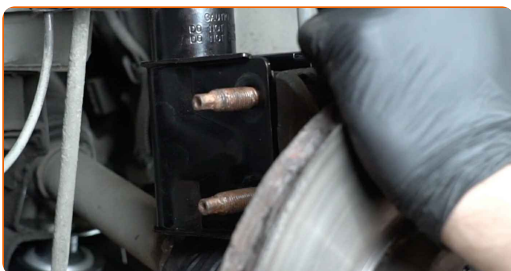
37

Zet de veerpoot vast op de fusee.



38

Breng de bevestigingsbouten aan.



39

Schroef het bevestigingsstuk dat de veerpoot en de fusee met elkaar verbindt in. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18 Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een ratelsleutel.



40

Draai de onderste bevestigingen, die de schokdempende veerpoot met de fusee verbinden, vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18 Gebruik een dopsleutel Nr.18. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 90 Nm.



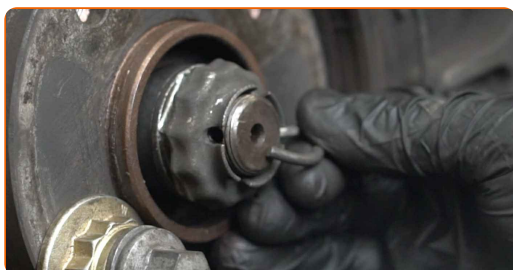
41

Span de moer van de aandrijffas aan. Gebruik een dopsleutel Nr.36. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 280 Nm.

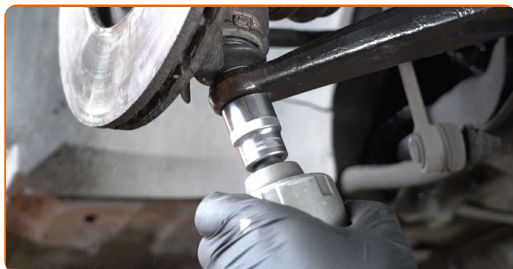


42

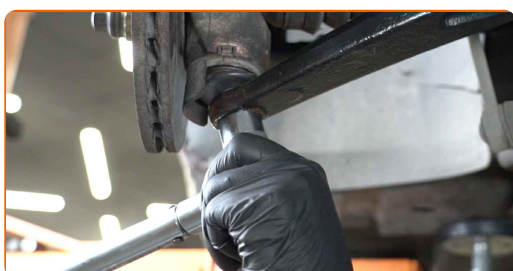
Monteer de splitpen van de moer voor de homokinetische as. Gebruik een koevoet. Gebruik een hamer.



43 Schroef de bevestigingen van het kogelgewricht vast. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



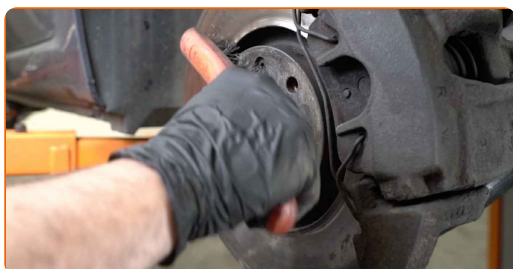
44 Span de bevestiging van het kogelgewricht aan. Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 50 Nm.



45 Behandel alle verbindingen van de draagarmen. Behandel de veerpootbevestigingen. Gebruik een kopersmeermiddel.

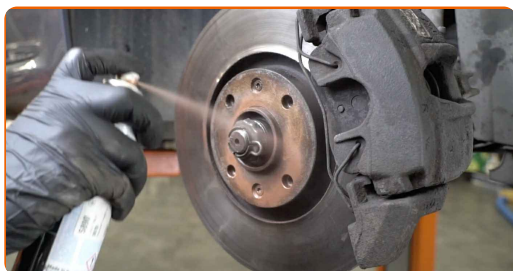


46 Reinig het oppervlak waarop de velg moet worden gemonteerd. Gebruik een staalborstel.



47

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



48

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 307 SW. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

49

Installeer het wiel.



Vervanging: voorste onderste arm – Peugeot 307 SW. Tip:

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

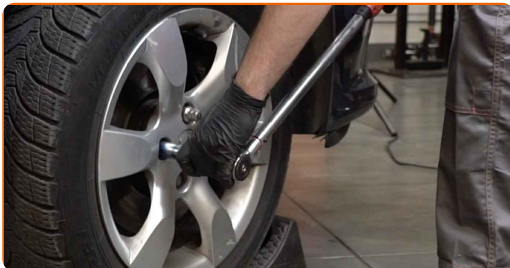
50

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



51

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.



52

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 307 SW

DRAAGARM VOOR PEUGEOT: NU KOPEN

**DRAAGARM VOOR PEUGEOT 307 SW: 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.