



Hoe voorste onderste  
arm vervangen bij een  
**Honda Insight ZE2\_ZE3** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

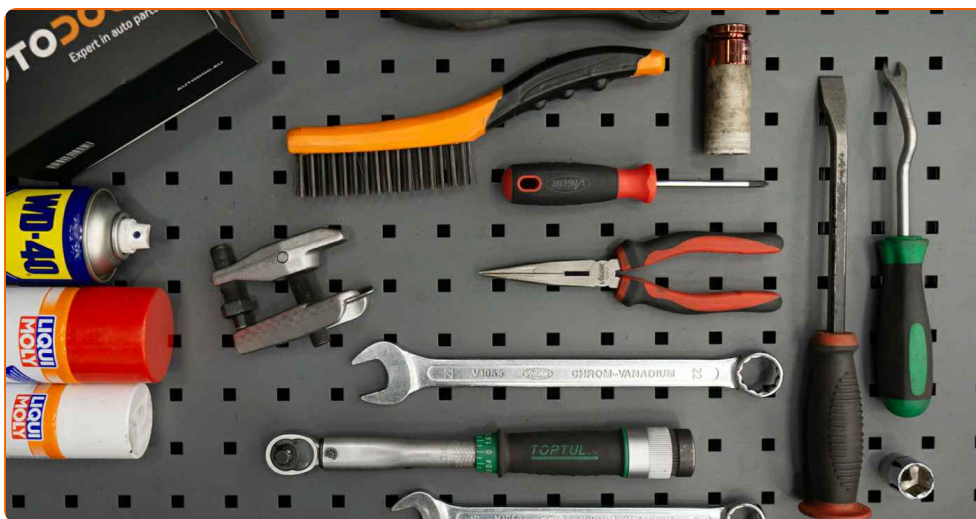
## TUTORIAL

** Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.3 HYBRID (GP1), HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.5 Flexfuel, HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.4, HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.3 i, HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.2, HONDA Insight II Hatchback (ZE) 1.3 Hybrid (ZE28, ZE2), HONDA City Sedan (GM2, GM3) 1.4 i-V TEC, HONDA Jazz Hatchback (GE, GG, GP, ZA) 1.5 i-VTEC

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

**VERVANGING: VOORSTE ONDERSTE ARM – HONDA INSIGHT ZE2\_ZE3. OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.19
- Combinatiesleutel Nr.22
- Dopsleutel Nr.19
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Momentsleutel
- Wringijzer
- Trim-cliptang
- Rondbektang
- Kruisschroevendraaier
- Koevoet
- Kogelgewrichttrekker
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

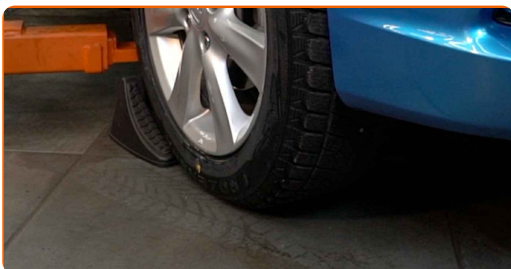
**KOOP GEREEDSCHAP**

Vervanging: voorste onderste arm – Honda Insight ZE2\_ZE3. De experts van AUTODOC bevelen aan:

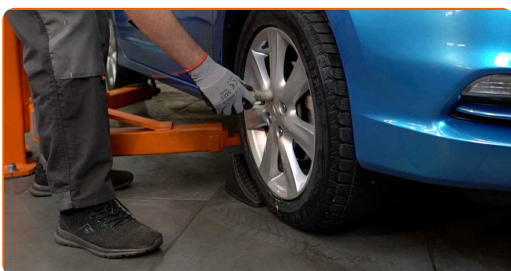
- De vervangingsprocedure van de linker- en rechterdraagarmen verschilt niet.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

## VERVANGING: VOORSTE ONDERSTE ARM – HONDA INSIGHT ZE2\_ZE3. ONDERNEEM DE VOLGENDE STAPPEN:

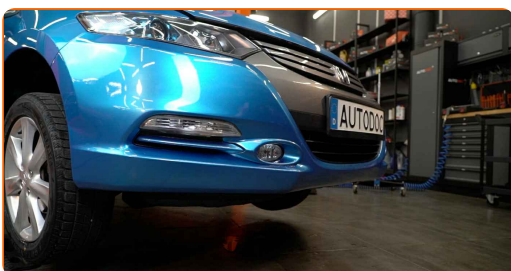
**1** Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



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



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



4

Draai de wielbouten los.

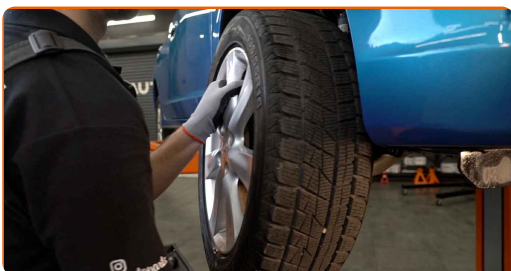


Vervanging: voorste onderste arm – Honda Insight ZE2\_ZE3. Tip:

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

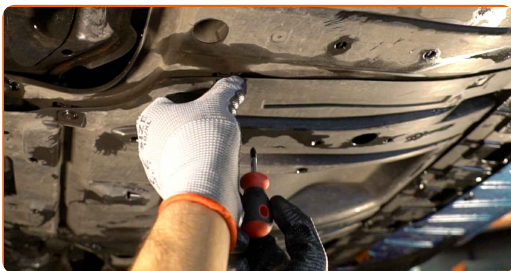
5

Neem het wiel eraf.

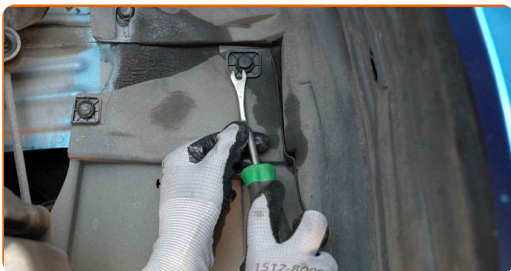


6

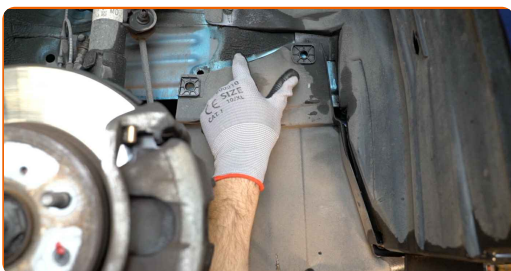
Maak de bevestigingen van de onderste afdekkap van de oliepan los. Gebruik een kruisschroevendraaier.



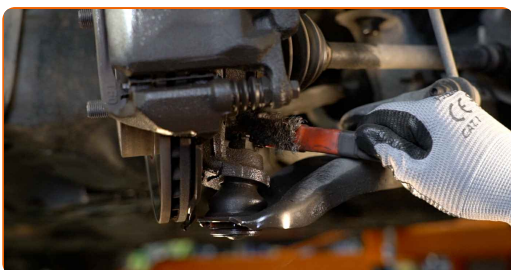
**7** Schroef de bevestigingsstukken van de wielkastafdekking los en verwijder deze. Gebruik een trim-cliptang.



**8** Verwijder de wielkastafdekking.



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

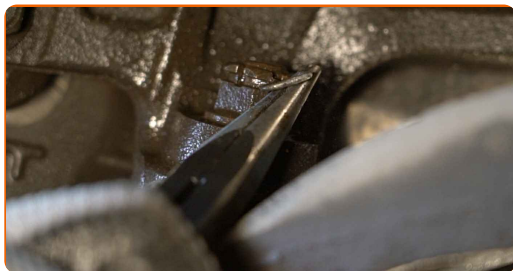


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: voorste onderste arm – Honda Insight ZE2\_ZE3. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.
- Draag een veiligheidsbril.



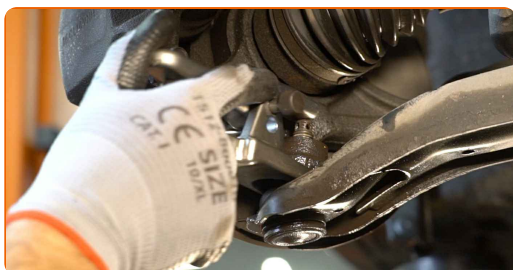
**10** Verwijder de splitpen. Gebruik een rondbektang.



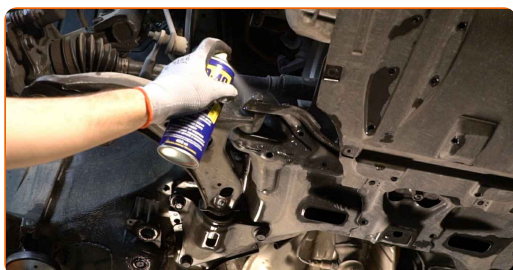
**11** Schroef de bevestiging van het kogelgewricht met de fusee los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.19



**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.

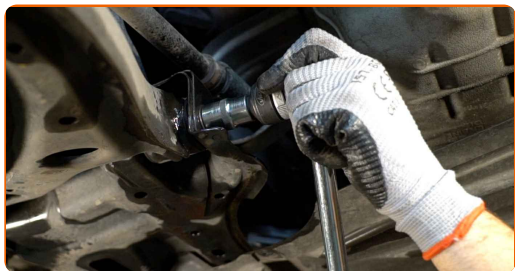


Vervanging: voorste onderste arm – Honda Insight ZE2\_ZE3. AUTODOC beveelt aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

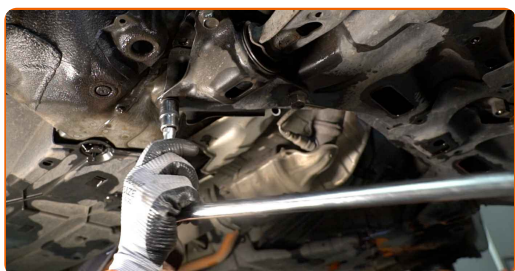
14

Schroef de bevestiging van de voorste arm los. Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een wringijzer.



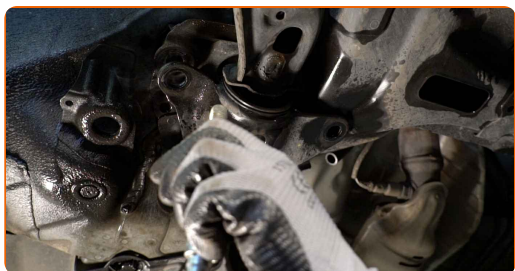
15

Schroef de achterste bevestigingen los die de draagarm aan het hulpframe verbinden. Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een wringijzer.



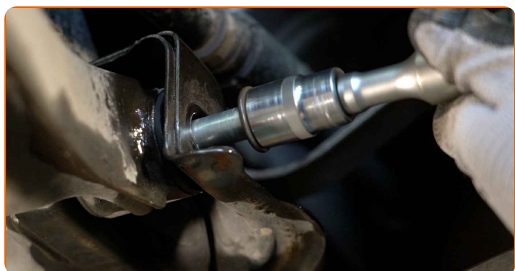
16

Verwijder het achterste bevestigingsstuk van de wieldraagarm. Gebruik een dopsleutel Nr.19.



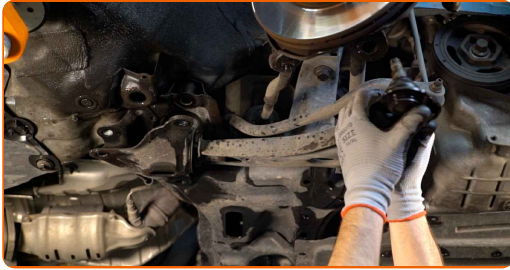
17

Verwijder het voorste bevestigingsstuk van de wieldraagarm. Gebruik een dopsleutel Nr.19.





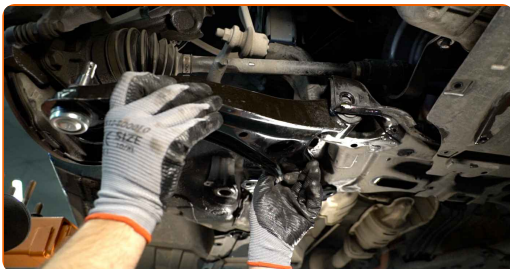
**18** Verwijder de arm. Gebruik een koevoet.



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



**20** Installeer een nieuwe arm. Gebruik een koevoet.

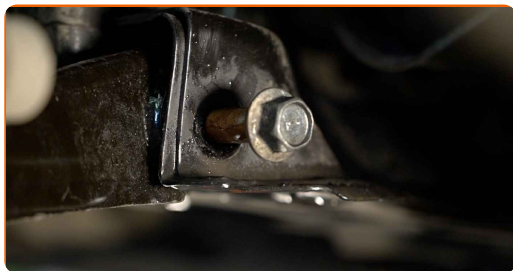


Vervanging: voorste onderste arm – Honda Insight ZE2\_ZE3. Tip:

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

21

Monteer de voorste bevestiging van de draagarm. Gebruik een dopsleutel Nr.19.



22

Installeer de achterste bevestiging van de draagarm. Gebruik een dopsleutel Nr.19.



23

Verbind de onderste arm aan de fusee.



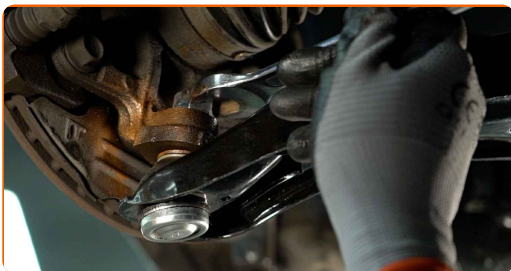
24

Behandel de bevestigingen van het kogelgewricht. Gebruik een kopersmeermiddel.



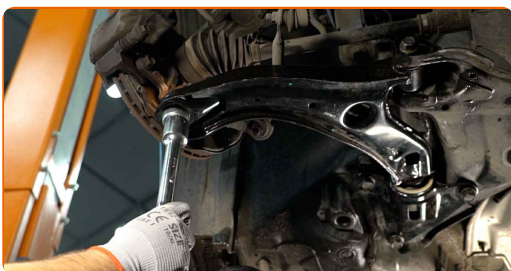
25

Schroef de bevestigingen van het kogelgewricht vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.22



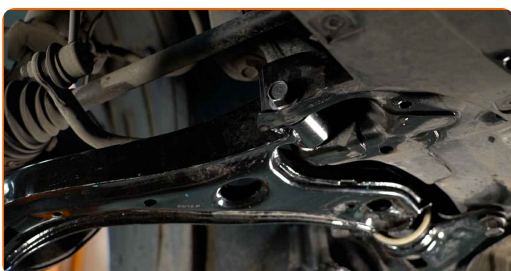
26

Ondersteun de arm. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



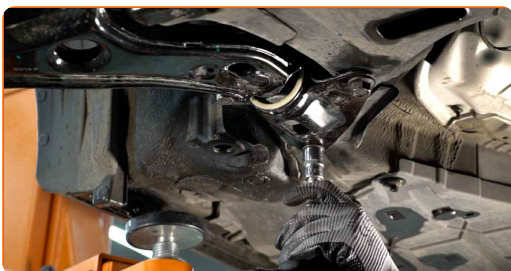
27

Schroef de achterste bevestigingen vast die de draagarm aan het hulpframe verbinden. Gebruik een dopsleutel Nr.19.



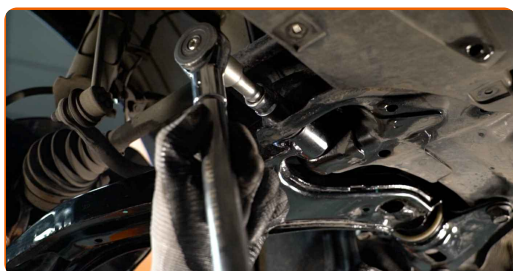
28

Schroef de bevestiging van de voorste arm vast. Gebruik een dopsleutel Nr.19.



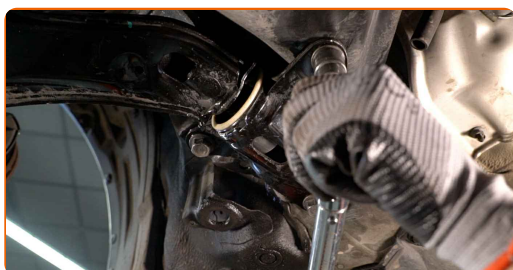
29

Draai het voorste bevestigingsstuk dat de draagarm en het chassis met elkaar verbindt vast. Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 93 Nm.



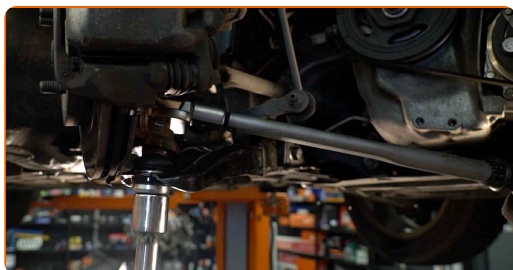
30

Span de achterste bevestiging van de draagarm aan. Gebruik een dopsleutel Nr.19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 93 Nm.



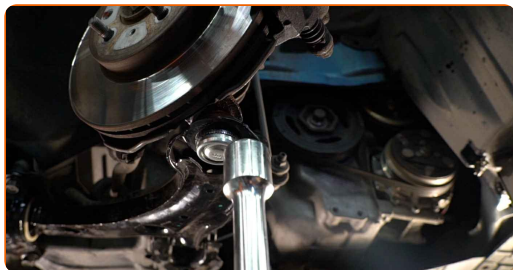
31

Span de bevestigingen van het kogelgewricht aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.22 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 65 Nm.



32

Verwijder de steun van onder de arm.



**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: voorste onderste arm – Honda Insight ZE2\_ZE3. Laat de versnellingsbakkrik soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

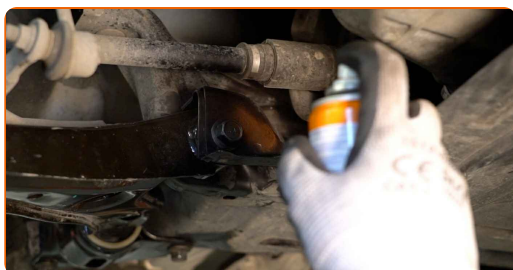
**33**

Plaats de splitpen. Gebruik een rondbektang.



**34**

Behandel alle verbindingen van de draagarmen. Gebruik een kopersmeermiddel.



**35**

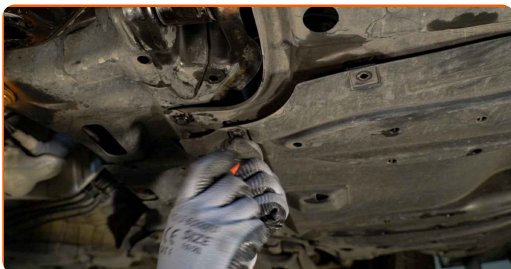
Plaats de wielkastafdekking op de bevestigingsplaats. Schroef de bevestigingen vast.





36

Draai de bevestigingen van de onderste afdekkap van de oliepan vast. Gebruik een kruisschroevendraaier.



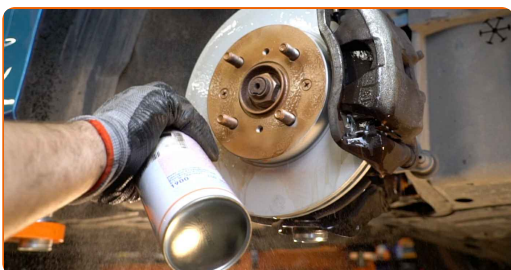
37

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



38

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



Vervanging: voorste onderste arm – Honda Insight ZE2\_ZE3. Deskundigen bevelen aan:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

39

Installeer het wiel.



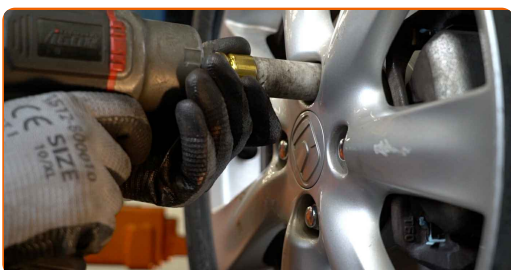


**AUTODOC raadt aan:**

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Honda Insight ZE2\_ZE3

**40**

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



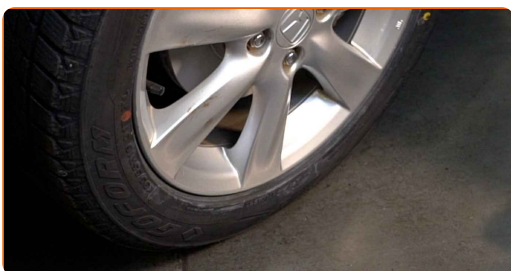
**41**

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 108 Nm.



**42**

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 HONDA**

**DRAAGARM: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR HONDA INSIGHT  
ZE2\_ZE3**

**DRAAGARM VOOR HONDA: NU KOPEN**

**DRAAGARM VOOR HONDA INSIGHT ZE2\_ZE3: 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.