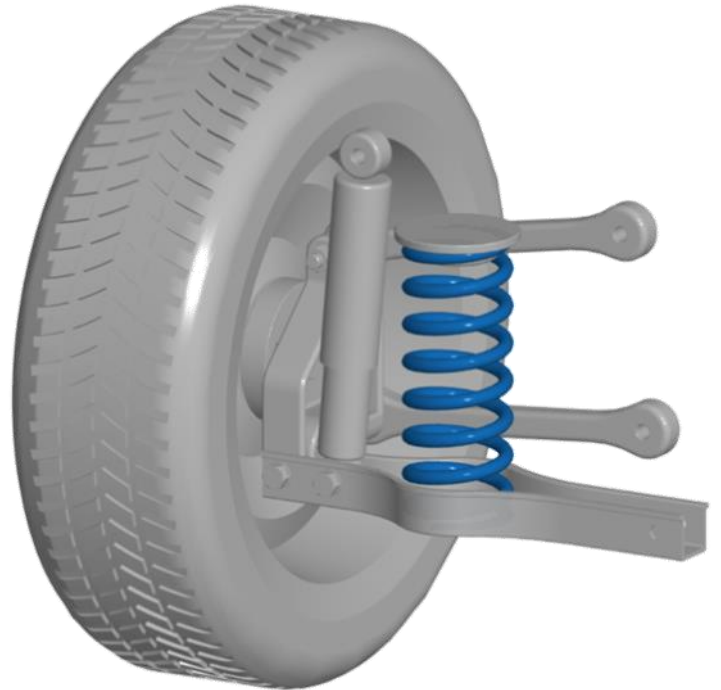


**HV-062228 / HV-062238 /**  
**HV-062248 / HV-202048 /**  
**HV-062278 / HV-202418**  
Ford S-max / Galaxy / Mondeo  
Volvo V70 / XC60 / S60 / V60

**MAX COMFORT.**  
**MAX CONTROL.**  
**MAX SAFETY.**



Suspension  
Systems

**NL** Montage handleiding  
**EN** Fitting instructions  
**DE** Einbau Anleitung  
**FR** Guide d'installation



# Notice

## NL

1. Monteer originele delen van de auto volgens voorschriften in het werkplaats-handboek.
2. Controleer na de montage of de MAD veer voldoende voorspanning heeft.
3. Bescherm metalen delen met een corrosie-werende coating.
4. Stel de koplamphoogte en indien aanwezig het camera en / of radarsysteem opnieuw af.
5. Bij een multi-link wielophanging is het raadzaam opnieuw uit te lijnen.
6. Op de volgende pagina vindt u de QR codes en URL's om de betreffende documenten van deze set te downloaden

## EN

1. Mount original parts of the car as specified in the workshop manual.
2. After mounting, check that the MAD spring has enough pre-tension.
3. Protect metal parts with an anticorrosive coating.
4. Readjust the headlights, and the camera and/or radar system if present.
5. With multi-link suspension, we recommend realigning.
6. On the following page you will find the QR codes and URLs to download the relevant documents of this set

## DE

1. Montieren Sie Originalteile des Autos gemäß den Anweisungen im Werkstatthandbuch.
2. Überprüfen Sie nach der Montage, ob die MAD-Feder ausreichend Vorspannung hat.
3. Schützen Sie Metallteile mit einer korrosionsbeständigen Beschichtung.
4. Stellen Sie die Scheinwerferhöhe und, falls vorhanden, die Kamera und/oder das Radarsystem erneut ein.
5. Bei einer Mehrlenker-Radaufhängung empfiehlt es sich, diese erneut auszurichten.
6. Auf der folgenden Seite finden Sie die QR-Codes und URLs zum Herunterladen der relevanten Dokumente dieses Sets

## FR

1. Installez les pièces d'origine du véhicule comme indiqué dans le manuel d'atelier.
2. Après l'installation, vérifiez que le ressort MAD est suffisamment précontraint.
3. Protégez les pièces métalliques avec un revêtement résistant à la corrosion.
4. Réglez à nouveau la hauteur des phares et le système de caméra et/ou de radar, le cas échéant.
5. Dans le cas d'une suspension multibras, il est conseillé de refaire la géométrie.
6. Sur la page suivante, vous trouverez les codes QR et les URL permettant de télécharger les documents pertinents de cette série.



# Notice



<https://mad-automotive.com/documents/VH0620222.pdf>



<https://mad-automotive.com/documents/TU-025353.pdf>



<https://mad-automotive.com/documents/TU-025874.pdf>



<https://mad-automotive.com/documents/TU-026285.pdf>



<https://mad-automotive.com/documents/9901.pdf>

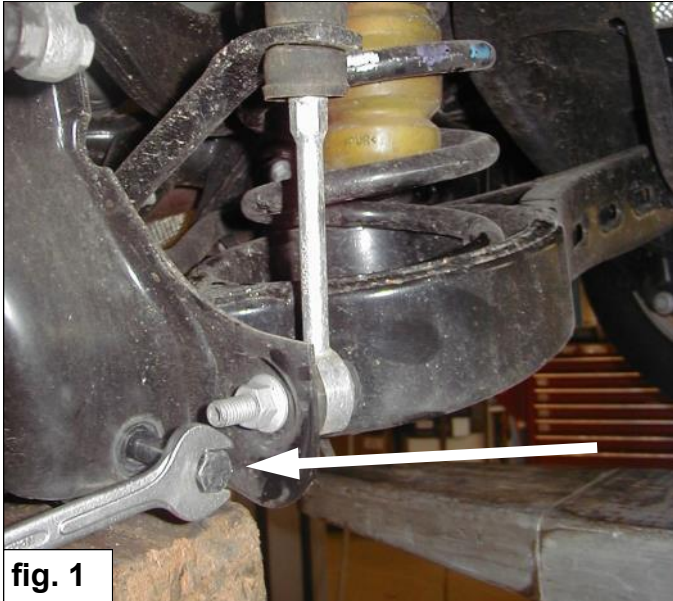


fig. 1

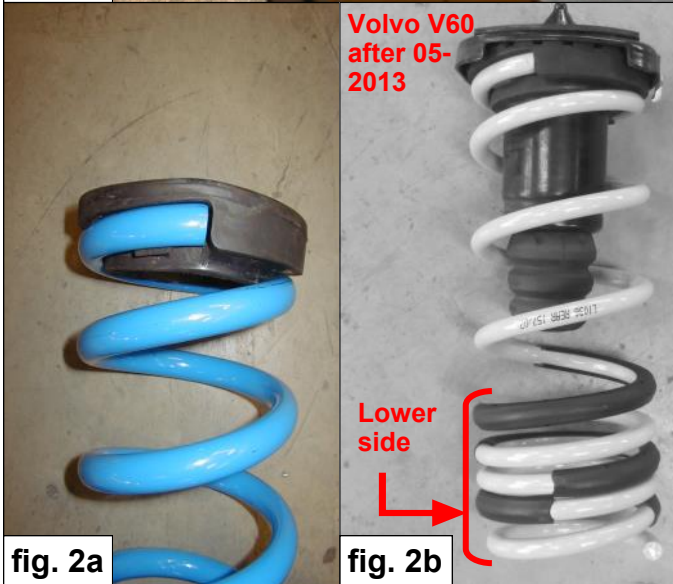


fig. 2a

fig. 2b

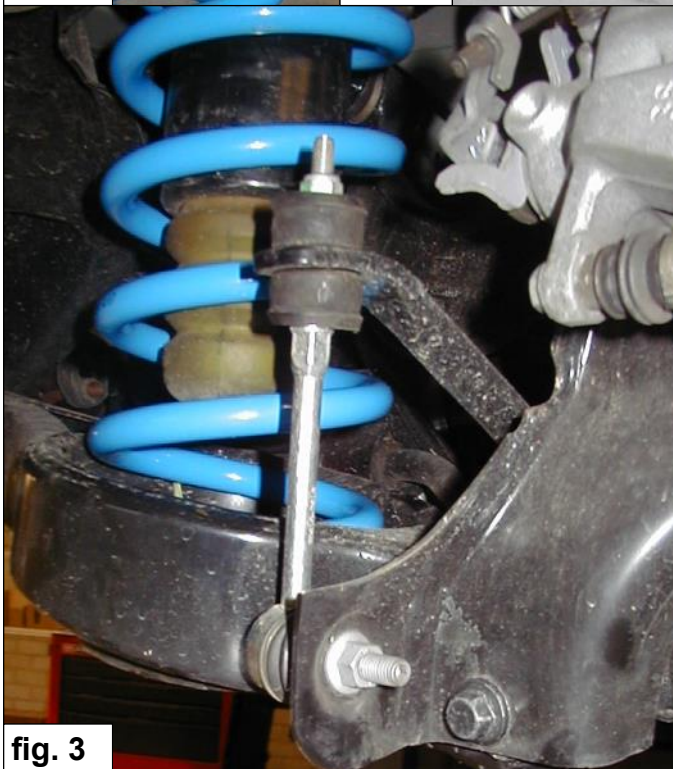


fig. 3

NL

1. Hef de auto uit de veren en verwijder de achterwielen.
2. Ondersteun de draagarm en verwijder de bout van de draagarm aan de wielzijde. Zie fig. 1. **Let op: de draagarm staat onder veerspanning.**
3. Laat de draagarm voorzichtig zakken en verwijder de hoofdveer.
4. Zet het bovenste veerrubber over op de MAD vervangende hoofdveer. Zie fig. 2a. **Volvo V60 vanaf 05-2013: progressief deel van de veer is de onderzijde. Zie fig. 2b.**
5. Plaats de MAD vervangende hoofdveer onder de auto. **Let op** dat het onderste windinguiteinde van de hoofveergoed in het veerslot valt.
6. Ondersteun de draagarm en monteer de bout aan de wielzijde. Zie fig. 3.
7. Monteer de wielen. Plaats de auto op zijn wielen.

EN

1. Jack up the car and remove the rear wheels.
2. Support the wheel arm and remove the wheel arm bolt at the wheel side. See fig. 1. **Take care: The wheel arm is under tension of the spring.**
3. Carefully lower the wheel arm and remove the main spring.
4. Put the top spring rubbers on to the MAD spring. See fig. 2a. **Volvo V60 starting 05-2013: progressive part of the spring is the lower side. See fig. 2b.**
5. Fit the MAD spring. **Take care** that the lower windings end centres right into spring end the lower spring seat.
6. Support the wheel arm and mount the wheel arm bolt. See fig.3.
7. Mount the wheels and put the car back on it's wheels.

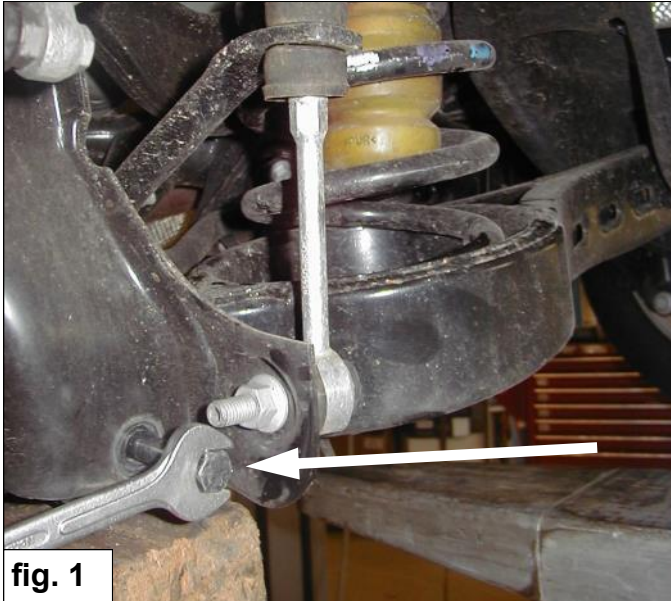


fig. 1

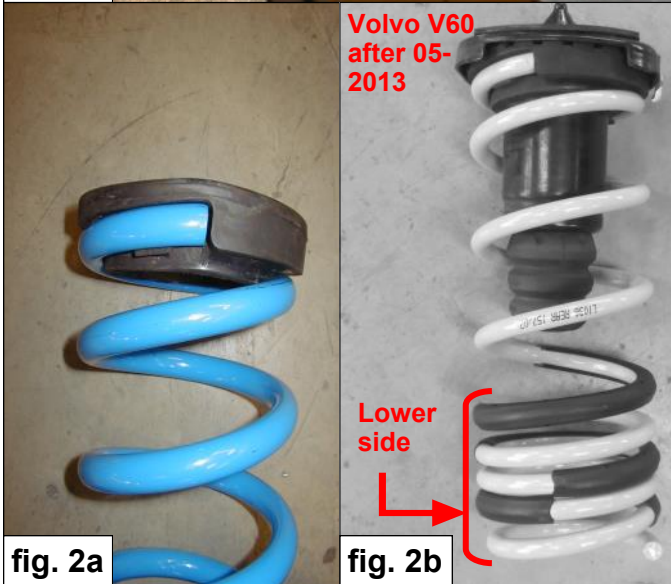


fig. 2a

fig. 2b

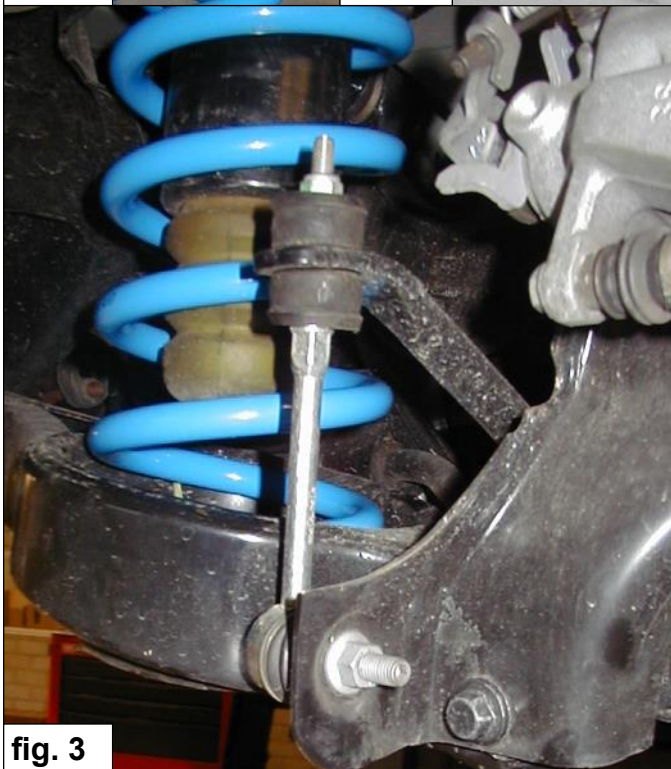


fig. 3

DE

1. Heben Sie das Fahrzeug an und entfernen Sie die Rädern.
2. Unterstützen Sie den Tragarm und entfernen Sie den Trag-Armbolzen an die Radseite. Siehe Fig. 1. **Achten Sie darauf dass der Tragarm unter Federspannung ist.**
3. Lassen Sie den Tragarm Vorsicht herunter und entfernen Sie die Hauptfeder.
4. Stellen Sie die originale Federgummis zu der MAD Ersatzfeder. Siehe Fig. 2a. **Volvo V60 ab 05-2013: progressive Teil der Feder ist die untere Seite. Siehe Fig. 2.**
5. Stellen Sie die MAD Ersatzfeder. **Achten Sie** darauf dass der Gummi Punkt des untere Federtellers richtig in das Loch des Tragarms zentriert.
6. Unterstützen Sie der Tragarm und montieren Sie den Bolzen an der Radseite. Siehe Fig. 3.
7. Montieren Sie die Rädern und lassen Sie das Fahrzeug ab.

FR

1. Soulevez la voiture hors des ressorts et enlevez les roues arrière.
2. Soutenez le bras de suspension et enlevez le boulon du bras de suspension côté roue. Voir fig. 1. **Attention: le bras de suspension est sous tension.**
3. Faites soigneusement descendre le bras de suspension et enlevez le ressort principal.
4. Placez les caoutchoucs d'origine sur le ressort de substitution MAD. Voir fig. 2a. **Volvo V60 à partir de 05-2013: partie progressive du printemps est le côté inférieur. Voir fig. 2b.**
5. Placez le ressort principal de substitution MAD. **Assurez-vous** que la pointe en caoutchouc faisant saillie sur le caoutchouc inférieur est correctement centrée dans l'orifice du bras de suspension.
6. Soutenez le bras de suspension et montez le boulon côté roue. Voir fig.3.





**MAD**

Wiltonstraat 53  
3905 KW Veenendaal  
The Netherlands

T +31 (0) 318 586 100

[mad-automotive.com](http://mad-automotive.com)



Suspension  
Systems