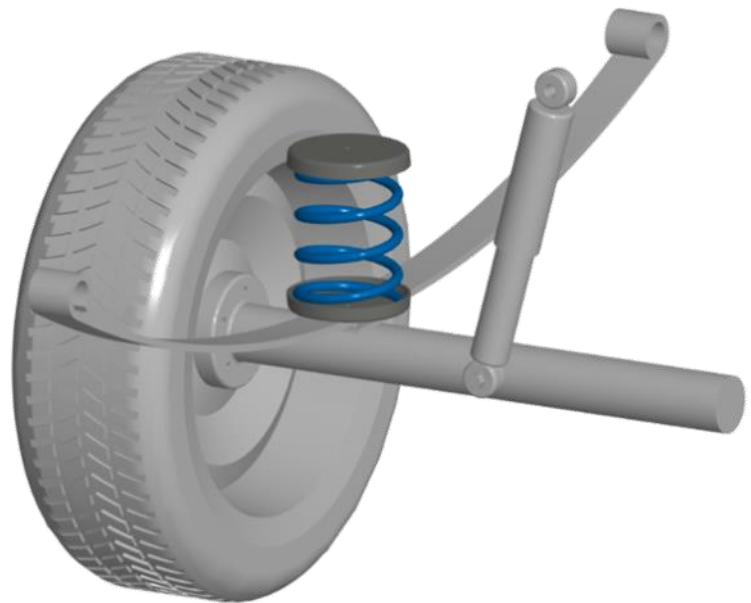


**HV-196220**  
Volkswagen Caddy

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



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



Suspension  
Systems



# 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 les ressorts MAD soient suffisamment sous pression.
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 multi-bras, il est conseillé de refaire la géométrie.
6. Sur la page suivante, vous trouverez les QR codes et les URL permettant de télécharger les documents.



## Notice



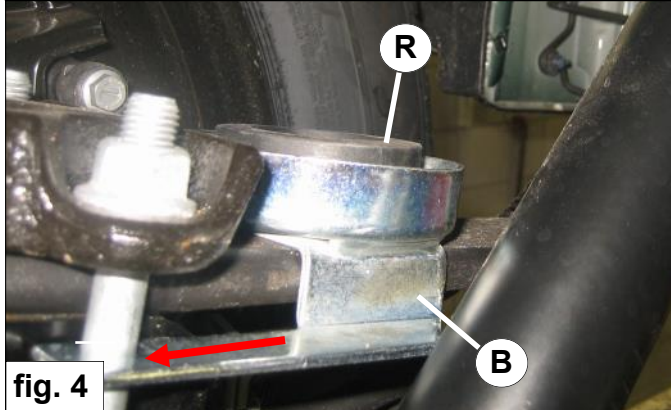
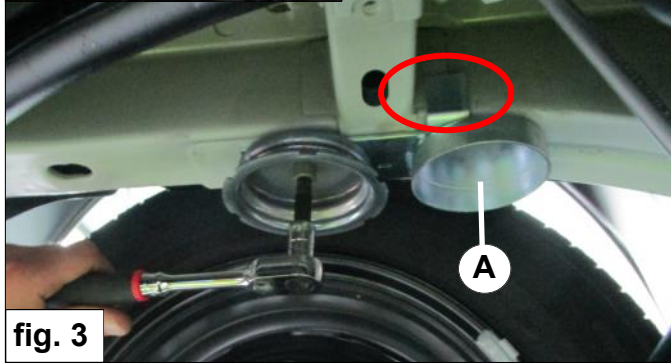
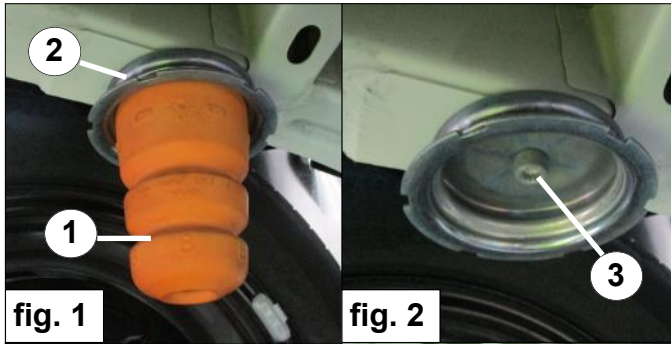
<https://mad-automotive.com/documents/19-51.pdf>



<https://mad-automotive.com/documents/TU-025595.pdf>



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

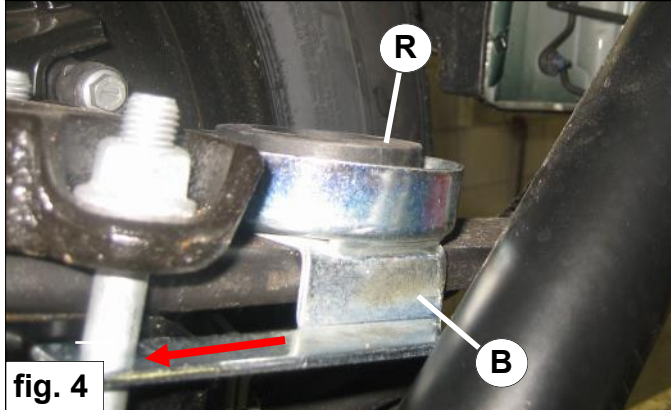
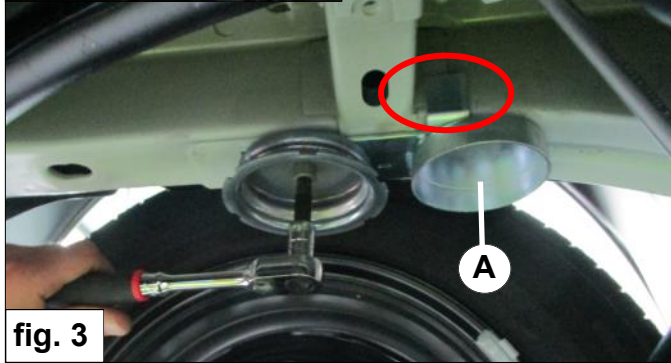
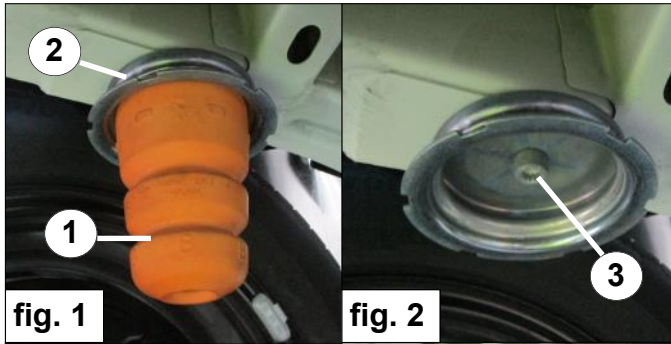


**NL**

1. Demonteer de buffer 1 uit zijn houder 2 en verwijder de bufferhouder door bout 3 los te draaien. *Zie fig. 1 en 2.*
2. Plaats bovenbeugel **A** onder de bufferhouder. De bovenbeugel kan zowel **voor** als **achter** de buffer worden gemonteerd. Gebruik de originele bout 3 van de bufferhouder. *Zie fig. 3.*  
*Let op!*  
*Bij montage onder een Volkswagen Caddy 4-motion kan de set alleen **achter** de as worden gemonteerd.*
3. Plaats de onderbeugel **B** op de bladveer. Let op dat de uitsparing in de strip van de beugel goed om de veerstroop haakt. *Zie fig. 4.*
4. Plaats de rubbers **R** in de veerhouders. *Zie fig. 4.*
5. Hef de auto uit zijn veren.
6. Plaats de hulpveer **C** aan de onderzijde in de veerhouder **B**. Druk de veer krachtig naar beneden en plaats de bovenzijde in veerhouder **A**. *Zie fig. 5 en 6.*
7. Plaats de buffer in de bufferhouder.
8. Plaats de auto op zijn wielen.

**EN**

1. Remove the bump stop 1 out of it's holder 2 and dismount the bump stop holder by removing bolt 3. See *fig 1 and 2.*
2. Fit the upper bracket **A** under the bump stop holder. The bracket can be fitted at the **front** or **the rear** side of the bump stop. Use the original bolt 3 of the bump stop holder. See *fig 3.*  
*Attention!*  
*On the Volkswagen Caddy 4-motion it is only possible to fit the kit **behind** the rear axle*
3. Place the lower bracket **B** on the leaf spring. Take care that the notch of the strip of the bracket centres right around the U-bolt of the leaf spring. See *fig 4.*
4. Put the rubbers **R** into the spring holders. See *fig. 4.*
5. Jack up the car.
6. Place the auxiliary spring **C** into the lower bracket **B**. Pull the spring firmly downwards and place the spring at the top side into bracket **A**. See *fig 5 and 6.*
7. Put he bump stop back into it's holder.
8. Put the car back on it's wheels.


**DE**

- Entfernen Sie den Anschlagpuffer 1 aus seiner Halterung 2 und demontieren Sie die Halterung 2 durch Entfernen des Bolzens. *Siehe Fig. 1 und 2.*
- Platzieren Sie den oberen Federteller A unter den Pufferhalter und montieren Sie die beiden Teile gemeinsam, unter Verwendung des Originalbolzens. *Fig. 3.* Der Federteller kann wahlweise **vor** oder **hinter** den Pufferhalter montiert werden.

**Achtung!**

*Wann dem Satz unter einem Volkswagen Caddy 4-motion montiert werde ist es nur möglich der Satz hinten der Achse zu montieren*

- Setzen Sie den unteren Federteller B auf die Blattfeder. Achten Sie darauf, daß die auf Aussparung des Metallstreifens korrekt im U-Bolzen der Blattfeder sitzt. *Siehe Fig. 4.*
- Setzen Sie die Gummis R in die Federteller. *Fig. 4.*
- Heben Sie das Fahrzeug an.
- Stellen Sie die Zusatzfeder C in den unteren Federteller B. Ziehen Sie die Feder kräftig soweit zusammen, daß sie in den oberen Federteller hinein gleiten kann. *Siehe Fig. 5 und 6.*
- Setzen Sie den Anschlagpuffer wieder in den Halter.
- Stellen Sie das Fahrzeug wieder auf die Räder.

**FR**

- Démontez la butée 1 du support de butée 2 et enlevez ce dernier en desserrant le boulon 3. *Voir fig. 1 et 2.*
- Placez la coupelle supérieure A sous le support de butée. La coupelle supérieure peut être montée **de-avant** ou **derrière** la butée. Utilisez le boulon d'origine 3 du support de butée. *Voir fig. 3.*

**ATTENTION !!!**

*Lorsqu'il est monté sous une Volkswagen Caddy 4-motion, l'ensemble ne peut être monté que derrière l'essieu.*

- Placez la coupelle inférieure B sur la lame de ressort. Veillez à ce que le renforcement dans la bande de la coupelle s'accroche correctement autour de la bride de la lame de ressort. *Voir fig. 4.*
- Placez les caoutchoucs R dans les coupelles A et B. *Voir fig. 4.*
- Soulevez le véhicule hors des ressorts.
- Placez le ressort auxiliaire C dans la coupelle inférieure B. Comprimez fortement le ressort vers le bas et insérez-le dans la coupelle supérieure A. *Voir fig. 5 et 6.*
- Enfoncez la butée dans le support de butée.
- Remplacez le véhicule sur ses roues.





**MAD**

Wiltonstraat 53  
3905 KW Veenendaal  
The Netherlands

T +31 (0) 318 586 100

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



Suspension  
Systems