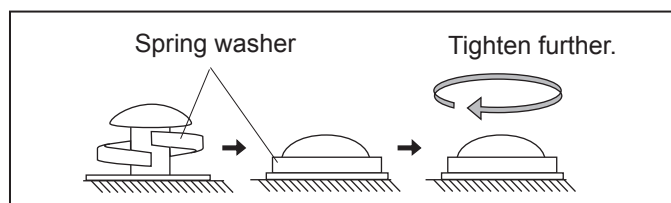
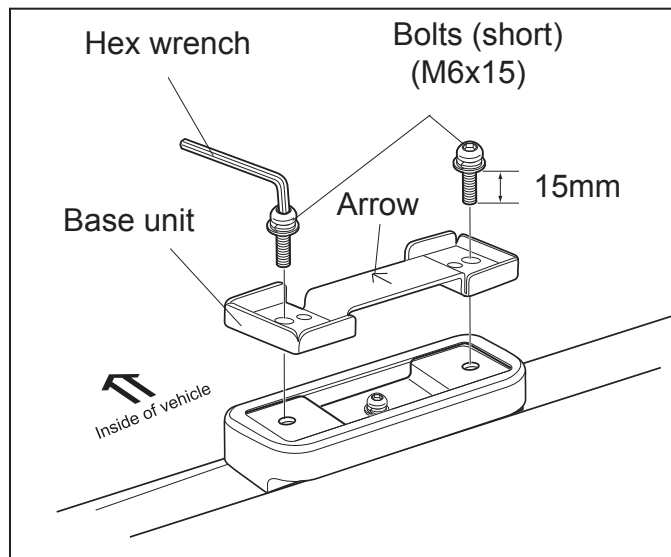


## Installing System Carrier (IN-XR)

### Installing base unit



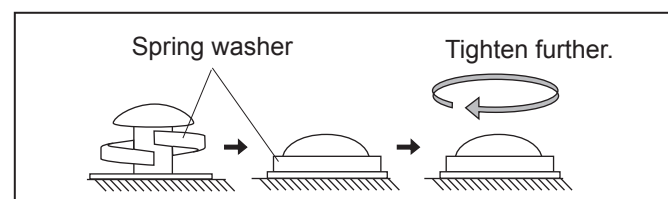
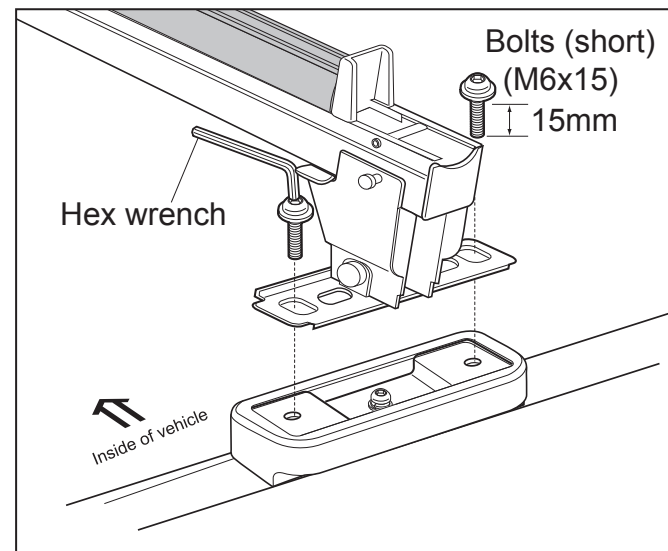
**1** Place the base unit on the installed cushion base/base bracket, and using the Hex wrench tighten alternately the right and left bolts (short) [M6 x 15] supplied with the carrier.

The base unit must be placed as the arrow on the unit faces toward the vehicle center.

#### Caution

- Tighten the bolt until the spring washer lies flat.
- Tighten the bolt with 4[N·m](40[kgf·cm]) of torque.

## Installing Winter Carrier (TX ### )



**1** Place the carrier on the installed cushion base/base bracket, and using the Hex wrench, tighten alternately the right and left bolts (short) [M6 x 15] supplied with the carrier.

#### Caution

- Tighten the bolt until the spring washer lies flat.
- Tighten the bolt with 4[N·m](40[kgf·cm]) of torque.



TR Fit Hooks **TR124**

## Installation Instructions

Before using the Mounting hooks, carefully read the installation instructions as well as the installation instructions for basic carrier systems, and follow all usage instructions. After reading the installation instructions, keep it in a safe place along with the installation instructions for basic carrier systems. If you are to give the mounting hooks to a third person, provide the installation instructions to ensure safe installation and usage. If you have any questions regarding the installation instructions, contact our customer service listed below.

### ! WARNING

Install hooks correctly at specified positions according to the installation instructions herein and the installation instructions for the applicable carrier system. Installation positions of hooks depend on the vehicle type. If hooks are not installed at specified positions, the carrier may fall and cause accidents. If the installation instructions appropriate for your vehicle type are not available, contact our customer service listed below.

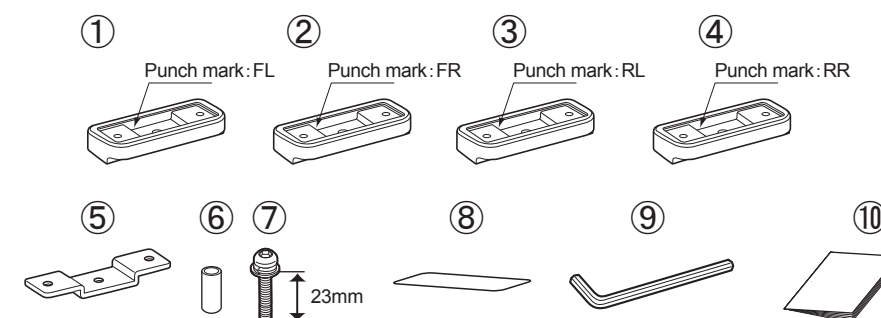
Select hooks matching your vehicle by referring to the Fit Guide available at stores or on our website : [www.innoracks.com](http://www.innoracks.com). If inappropriate hooks are used, the carrier / attachment may fall and cause accidents. Before driving the vehicle, rock the stays and bars in all directions to ensure that there is no looseness. Retighten any loose knobs or bolts.

Do not use these hooks for attachments of non-specified types. The carrier may fall and cause accidents.

Observe the specified loading conditions. Failure to observe the loading condition may cause the carrier to break or loosen and fall, resulting in accidents.

For INNO dedicated ski & snowboard carriers, read the carrier installation instructions to determine proper mounting locations.

The TR Mounting hooks include the parts listed below. Verify that all of these parts are included in the carrier system you have purchased. In the event any of these parts are missing, contact our customer service listed below.



#### NOTE

The specifications or external appearance of this product or any of the genuine spare parts may be changed for improvement without prior notification.

| No. | Part                      | Qty |
|-----|---------------------------|-----|
| ①   | Cushion base FL           | 1   |
| ②   | Cushion base FR           | 1   |
| ③   | Cushion base RL           | 1   |
| ④   | Cushion base RR           | 1   |
| ⑤   | Base bracket              | 4   |
| ⑥   | Spacer                    | 4   |
| ⑦   | Bolt [M6x23mm]            | 4   |
| ⑧   | Protection sheet          | 8   |
| ⑨   | Hex Wrench [B=4]          | 1   |
| ⑩   | Installation Instructions | 1   |

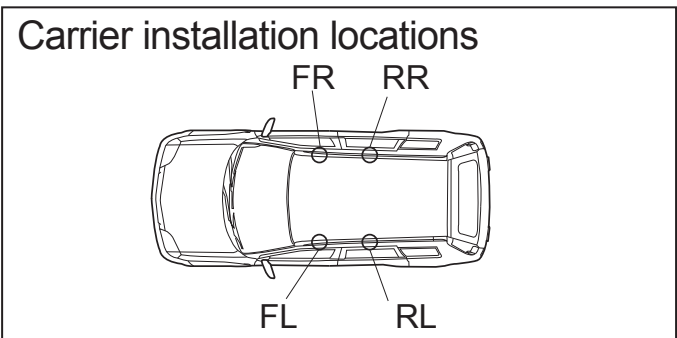
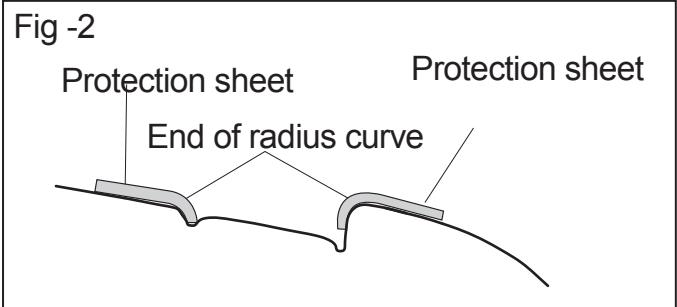
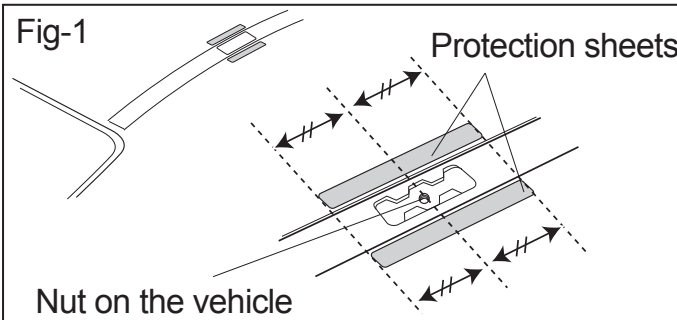
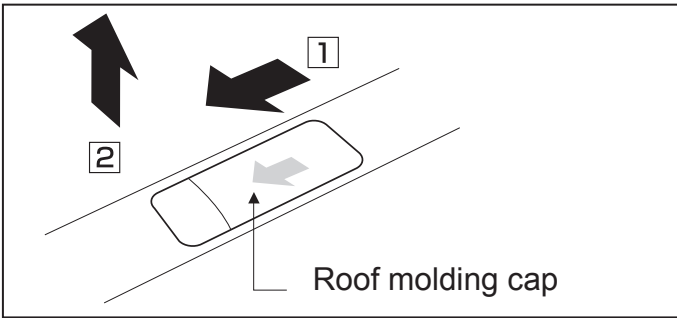
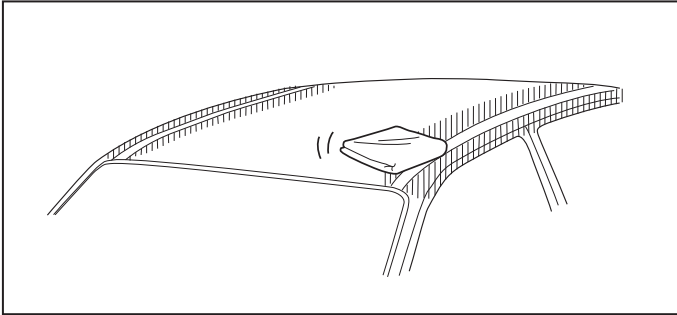
## Contact Information

If you have any comments, questions or suggestions, contact our customer service listed below. Car Mate USA shall not be held liable for any accidents or incidental losses arising from improper installations or usage. Furthermore, Car Mate USA shall not be held liable for any accidents or incidental losses arising from installation or usage after the customer has made any modifications to the system's original configuration or specifications. If you can not find your vehicle on the following page(s), contact us for more information.



Car Mate USA, Inc.  
383 Van Ness Ave., Suite 1603,  
Torrance, CA 90501 U.S.A.  
[support@innoracks.com](mailto:support@innoracks.com)  
[www.innoracks.com](http://www.innoracks.com)

| Manufacturer | Vehicle model | Vehicle type | Model year  | Loading conditions                                       |      |
|--------------|---------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------|------|
|              |               |              |             | Maximum Load Capacity                                    | Bike |
| MAZDA        | CX-7          |              | 2007 - 2012 | 140 lbs (64 kg)<br>( Load + Base rack<br>+ Attachments ) | 3    |
|              | CX-9          |              | 2007 -      |                                                          |      |

**Vehicle preparations****1 Cleaning the installation area on the vehicle**

Wipe dirt and oil off the roof and moldings using diluted mild detergent, and then dry the wiped area.

\*Shaded area in the figure.

**NOTE**

- Do not use organic solvents such as thinner or benzene to clean dirt and oil.

**2 Removing the caps of the roof molding**

Slide the roof molding cap to the direction 1, and then lift it up to the direction 2.

**NOTE**

- Keep the removed roof molding caps in a safe place. They will be reused when the carriers are taken off.

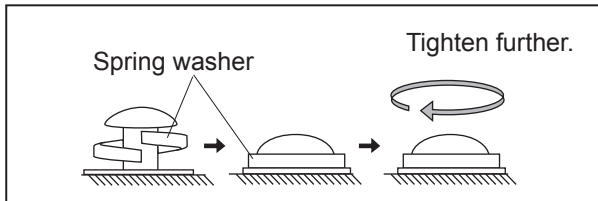
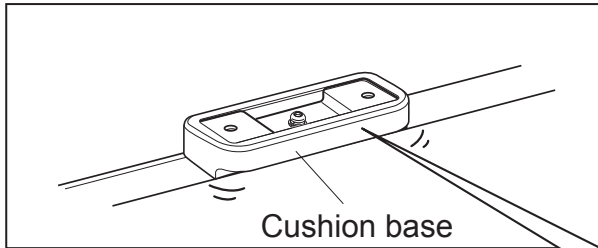
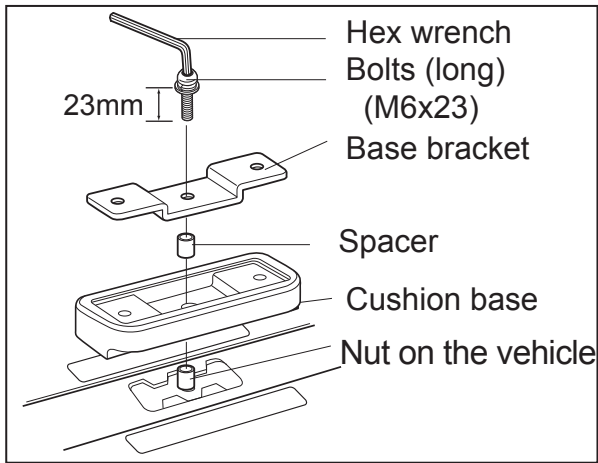
**3 Applying the protection sheets**

Apply the protection sheets to the area of roof molding on the roof.

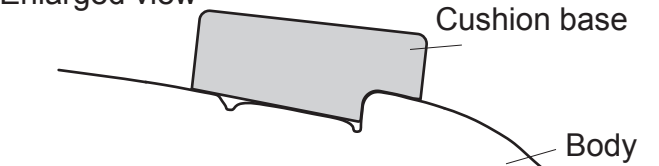
Apply each protection sheet aligning its center to the nut on the vehicle as shown in the Fig-1, and also place one edge of the protection sheet along with the end of radius curve on the roof molding (see Fig-2).

**4 Attach the cushion bases to 4 locations on the vehicle where the carriers are to be installed.****NOTE**

- There are 4 different kinds of cushion bases. Check the punch marks.

**5 Attach them to the nut on the vehicle as shown in the figure. All base brackets (4 pcs.) are identical. The bracket is symmetrical with respect to the side-to-side axis; its installation orientation does not matter.****Caution**

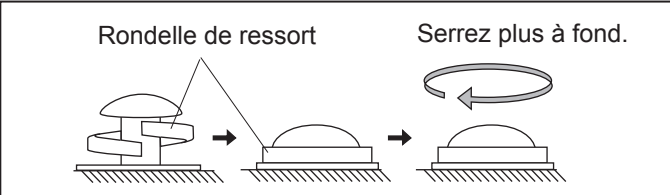
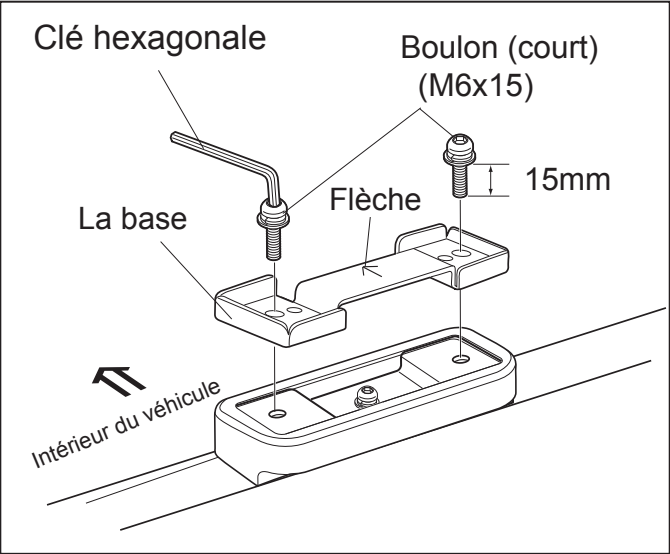
- Fix the cushion base parallel to the roof molding.

**Enlarged view****Caution**

- Tighten the bolt until the spring washer lies flat.
- Tighten the bolt with 4[N·m](40[kgf·cm]) of torque.

Installation du système de transport (IN-XR)

Installation de la base



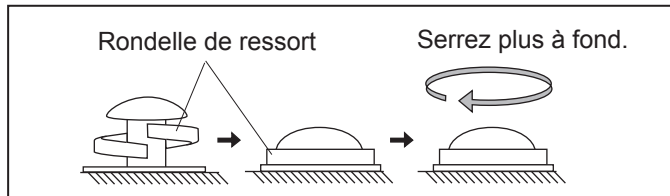
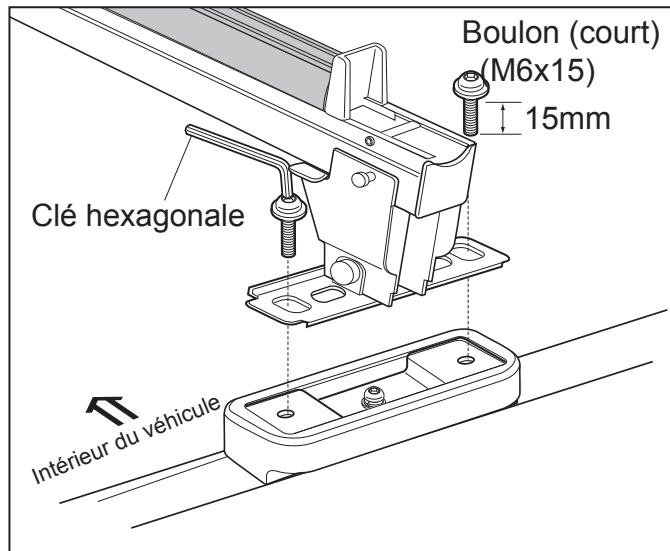
1 Déposez la base sur le coussinet de base /support de base installé puis, à l'aide de la clé hexagonale, serrez l'un après l'autre les boulons (courts) [M6 x 15] de droite et de gauche fournis avec le porteur.

La base doit être placée de manière à ce que la flèche qui s'y trouve fasse face au centre du véhicule.

Attention

- Serrez le boulon jusqu'à ce que la rondelle de ressort soit aplatie.
- Serrez l'écrou hexagonal avec un couple de 4[N · m] (40 [kgf · cm]).

Installation du système de transport pour articles d'hiver (TX###)



1 Déposez le porteur sur le coussinet de base /support de base installé puis, à l'aide de la clé hexagonale, serrez l'un après l'autre les boulons (courts) [M6 x 15] de droite et de gauche fournis avec le porteur.

Attention

- Serrez le boulon jusqu'à ce que la rondelle de ressort soit aplatie.
- Serrez l'écrou hexagonal avec un couple de 4[N · m] (40 [kgf · cm]).



Crochets de fixation TR **TR124**

Installation Instructions

Avant d'utiliser les crochets de montage, veuillez lire attentivement les consignes d'installation, ainsi que les instructions d'installation pour les systèmes de transport de base et suivre toutes les consignes d'usage. Après avoir lu ce manuel, conservez-le dans un endroit sûr avec le manuel d'installation pour les systèmes de transport de base. Si vous devez donner les crochets de montage à un tiers, transmettez-lui aussi ce manuel pour assurer l'installation et l'utilisation du système en toute sécurité. Si vous avez des questions concernant ce manuel, veuillez contacter le centre de service figurant à la fin.

**Avertissement**

Installez correctement les crochets dans les positions indiquées selon les présentes instructions et selon les instructions du système de transport en question. Les positions d'installation des crochets dépendent du type de véhicule. Si les crochets ne sont pas installés suivant les positions spécifiées, le système de transport peut chuter et entraîner un accident. Si les consignes appropriées pour votre voiture ne sont pas disponibles, contactez notre centre de services indiqué ci-dessous.

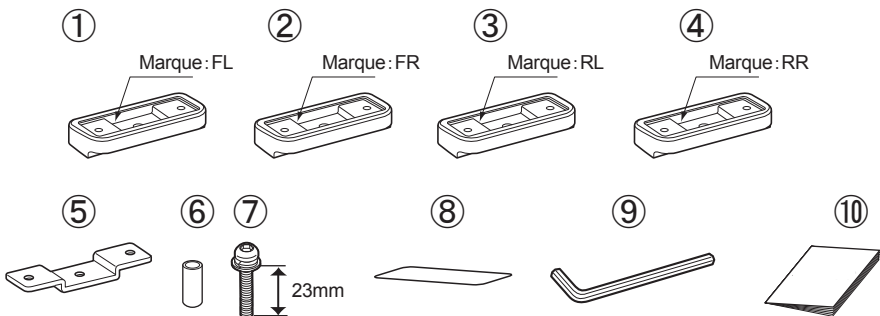
Sélectionnez les crochets correspondant à votre voiture en vous référant au guide de conformité disponible sur notre magasin en ligne : [www.innoracks.com](http://www.innoracks.com). Si des crochets inappropriés sont utilisés, le système de transport / de fixation peut chuter et entraîner un accident. Avant de conduire le véhicule, secouez les fixations et les barres dans tous les sens pour vous assurer qu'elles sont bien serrées. Resserrez les boulons ou molettes mal serrés.

N'utilisez pas ces crochets pour des fixations de type non dé fini. Le système de transport peut chuter et entraîner un accident.

Respectez les conditions de charge indiquées. Le non-respect des conditions de charge peut faire casser le système de transport ou le faire se desserrer puis entraîner sa chute puis un accident.

Pour les systèmes de transport spécifiques au snowboard et au ski INNO, lisez les modes d'emploi des systèmes de transport pour déterminer l'emplacement de montage approprié.

Les crochets de montage TR incluent les pièces listées ci-dessous. Vérifiez que toutes les pièces se trouvent dans le système de transport que vous avez acheté. En cas d'absence de l'une de ces pièces, contactez nous tel que répertorié à la fin du présent manuel.



Remarque

À des fins d'amélioration, il est possible que les spécifications ou l'apparence extérieure de ce produit ou de toute pièce de rechange d'origine changent sans préavis.

| N° | Pièce                     | Qté |
|----|---------------------------|-----|
| ①  | Coussinet de base FL      | 1   |
| ②  | Coussinet de base FR      | 1   |
| ③  | Coussinet de base RL      | 1   |
| ④  | Coussinet de base RR      | 1   |
| ⑤  | Support de base           | 4   |
| ⑥  | Pièce d'écartement        | 4   |
| ⑦  | Boulon [M6x23mm]          | 4   |
| ⑧  | Feuille de protection     | 8   |
| ⑨  | Clé hexagonale [B=4]      | 1   |
| ⑩  | Installation instructions | 1   |

Coordonnées

Si vous avez des commentaires, des questions ou des suggestions, veuillez contacter notre centre de service indiqué ci-dessous. Car Mate USA ne sera pas tenu pour responsable d'accidents ou de pertes accidentelles découlant d'une mauvaise installation ou utilisation, ni d'une installation ou utilisation suite à des modifications apportées par le client sur la configuration ou les spécifications d'origine du système. Si vous ne trouvez pas votre véhicule dans la(les) page(s) suivante(s), veuillez nous contacter pour obtenir des informations concernant votre véhicule.



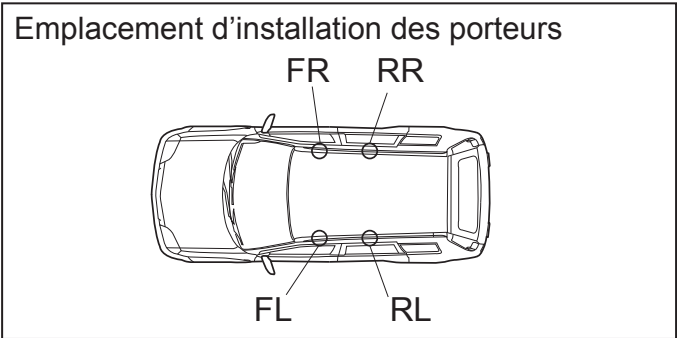
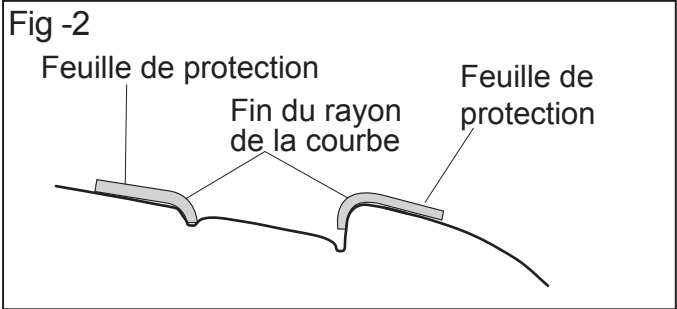
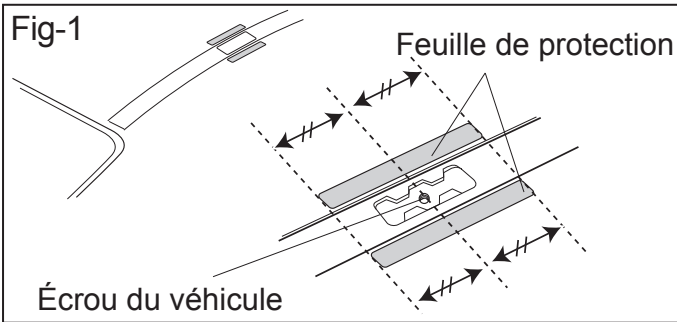
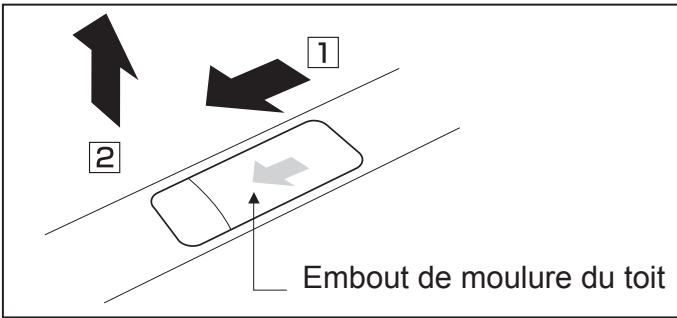
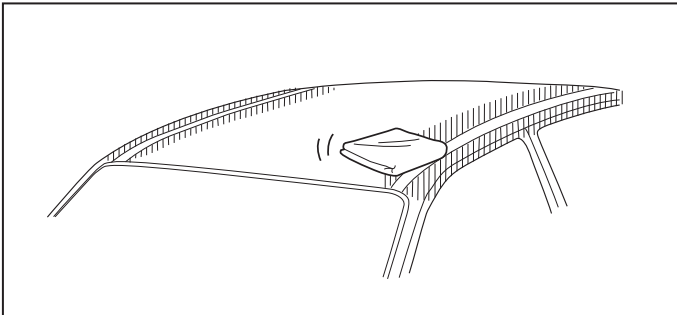
Car Mate USA, Inc.  
383 Van Ness Ave., Suite 1603,  
Torrance, CA 90501 U.S.A.  
[support@innoracks.com](mailto:support@innoracks.com)  
[www.innoracks.com](http://www.innoracks.com)



TR124 Procédure d'installation pour le modèle de véhicule particulier

| Fabricant | Modèle | Type | Année       | Conditions de charge                                             |      |
|-----------|--------|------|-------------|------------------------------------------------------------------|------|
|           |        |      |             | Capacité maximale de charge                                      | Vélo |
| MAZDA     | CX-7   |      | 2007 - 2012 | 140 lbs (64 kg)<br>( Charge + Le porteur<br>de base + Remorque ) | 3    |
|           | CX-9   |      | 2007 -      |                                                                  |      |

Préparation du véhicule



Nettoyage de la zone d'installation sur le véhicule.

1 Enlevez la saleté et l'huile du toit et des moulures à l'aide d'un détergent doux dilué, puis essuyez la zone nettoyée.  
\*Zone ombrée sur l'illustration.

Remarque

● N'utilisez pas de solvant organique, comme un solvant ou le benzène, pour nettoyer la saleté et l'huile.

Removing the caps of the roof molding

2 Faites glisser l'embout de la moulure du toit dans la direction 1, puis soulevez-le dans la direction 2.

Remarque

● Rangez les embouts de la moulure du toit retirés en lieu sûr. Ils seront remis en place lorsque les porteurs seront retirés.

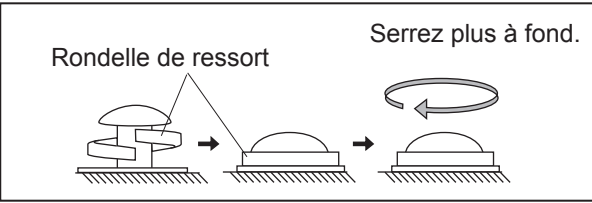
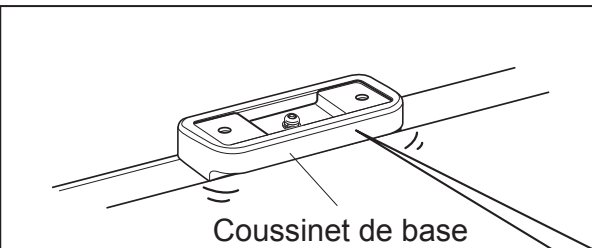
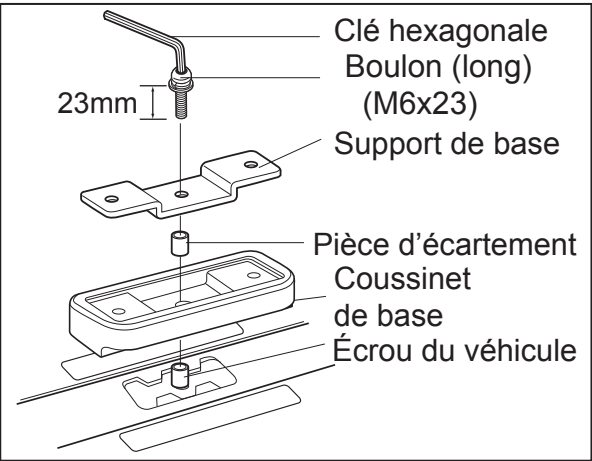
Application des feuilles de protection

3 Appliquez les feuilles de protection dans la zone de la moulure sur le toit. Appliquez chaque feuille de protection en alignant son centre avec l'écrou sur le véhicule, tel qu'illustré dans la figure (voir Figure-1). Placez également un bord de la feuille de protection à la fin du rayon de la courbe sur la moulure du toit (voir Figure-2).

4 Fixez les coussinets de base aux 4 points où les porteurs doivent s'appuyer sur le véhicule.

Remarque

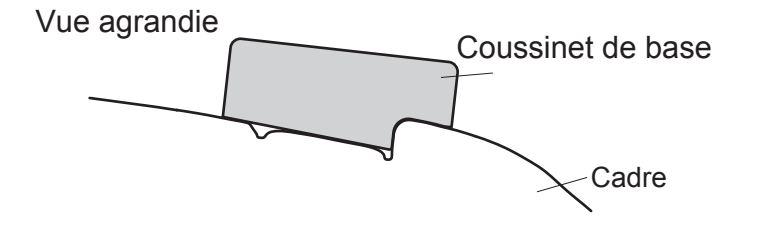
● On compte 4 types de coussinets de base différents. Vérifiez les marques.



5 Fixez-les à l'écrou du véhicule, tel qu'illustré dans la figure. Les supports de base (4 unités) sont tous identiques. Les supports sont symétriques quant à leur axe transversal; la direction dans laquelle ils sont installés n'a pas d'importance.

Attention

● Fixez les coussinets de base parallèlement à la moulure du toit.

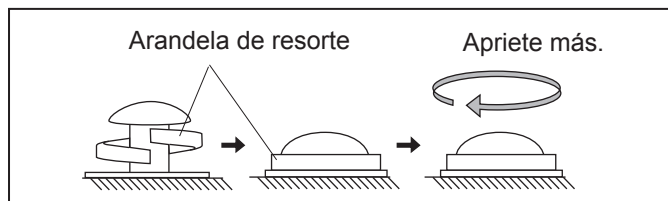
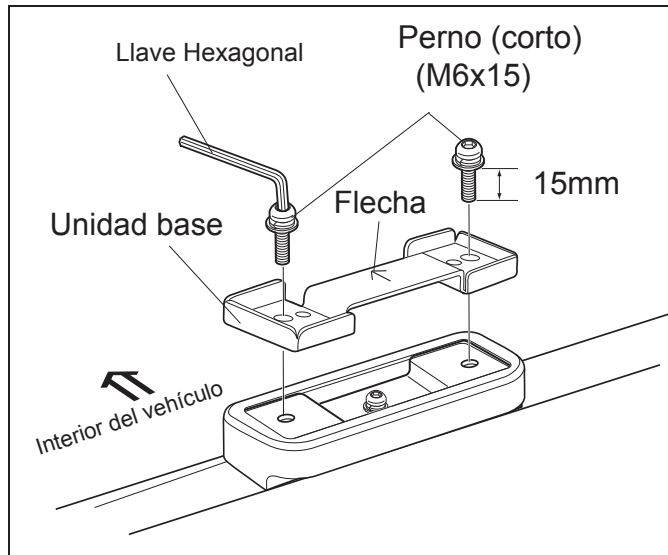


Attention

● Serrez le boulon jusqu'à ce que la rondelle de ressort soit aplatie.  
● Serrez l'écrou hexagonal avec un couple de 4[N · m] (40 [kgf · cm]).

## Instalación del sistema de portacargas (IN-XR)

### Instalación de unidad base



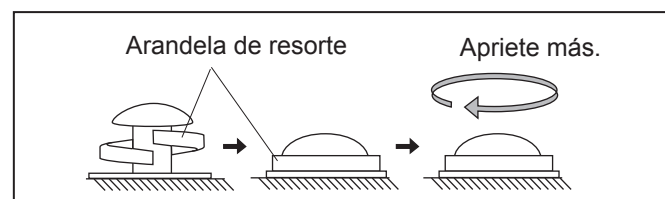
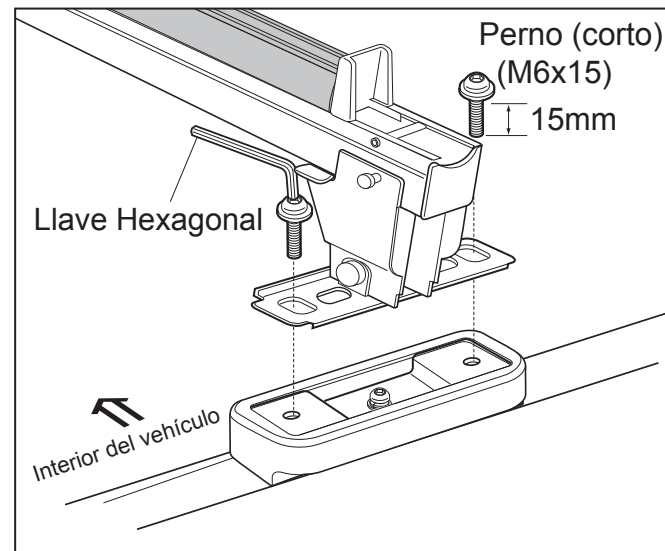
**1** Coloque el unidad base sobre la base del amortiguador/abrazadera de base instalada y con la llave Allen, apriete de manera alternada los pernos de la derecha e izquierda (cortos) [M6 x 15] que se incluyen con el portacargas.

La unidad de la base, como la flecha en la unidad, se debe colocar apuntando hacia el centro del vehículo.

#### Precaución

- Apriete los pernos hasta que la arandela de resorte quede plana.
- Apriete la tuerca hexagonal con 4[N · m] (40 [kgf · cm]) de par de torsión.

## Instalación de Portacargas de Invierno (TX###)



**1** Coloque el portacargas sobre la base del amortiguador/abrazadera de base instalada y con la llave Allen, apriete de manera alternada los pernos de la derecha e izquierda (cortos) [M6 x 15] que se incluyen con el portacargas.

#### Precaución

- Apriete los pernos hasta que la arandela de resorte quede plana.
- Apriete la tuerca hexagonal con 4[N · m] (40 [kgf · cm]) de par de torsión.



## Ganchos de anclaje TR **TR124**

## Instrucciones de instalación

Antes de utilizar los ganchos de montaje, lea con atención estas instrucciones de instalación así como las instrucciones de instalación de los sistemas de portacargas básicos y siga todas las instrucciones de uso.

Tras leer el manual, guárdelo en un lugar seguro junto con las instrucciones de instalación de los sistemas de portacargas básicos. Si piensa dar los ganchos de montaje a otra persona, proporcionele este manual para asegurar una instalación y utilización seguras. Si tiene alguna pregunta sobre la información de este manual, por favor póngase en contacto con el centro de servicio que se indica al final.

## Advertencia

Instale los ganchos correctamente en las posiciones especificadas de acuerdo con las instrucciones de este documento y las instrucciones del sistema de portacargas en cuestión. Las posiciones de instalación de los ganchos dependen del tipo de vehículo. Si los ganchos no se instalan en las posiciones especificadas, el portacargas puede caer y provocar un accidente. Si no están disponibles las instrucciones apropiadas para su vehículo, póngase en contacto con nuestro centro de servicio indicado más abajo.

Seleccione los ganchos que coincidan con su vehículo consultando la guía de anclajes disponible en la tienda en Internet: [www.innoracks.com](http://www.innoracks.com). Si se usan ganchos que no son adecuados, el portacargas / dispositivo de montaje puede caer y provocar un accidente.

Antes de conducir el vehículo, mueva los brazos de soporte y las barras en todas las direcciones para asegurarse de que no hay ninguna pieza floja. Vuelva a apretar cualquier perilla o perno que esté flojo.

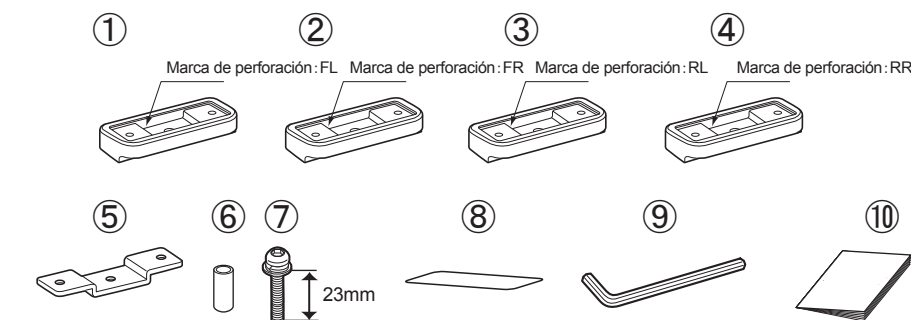
No utilice los ganchos para dispositivos de montaje que sean de tipos no especificados. El portacargas puede caer y provocar un accidente.

Respete las condiciones de carga especificadas.

No respetar las condiciones de carga puede provocar que el portacargas se rompa o se afloje y caiga, lo que causaría un accidente.

Para los portacargas exclusivos para esquís y tablas de snowboard de INNO lea los manuales de instrucciones del portacargas para determinar las ubicaciones de montaje correctas.

Los ganchos de montaje TR incluyen las piezas que se indican a continuación. Compruebe que todas estas piezas estén incluidas con el sistema de portacargas que ha adquirido. En el caso de que falte alguna de las piezas, póngase en contact con nosotros como se indica al final de este manual.



#### NOTA

Tal vez las especificaciones o la apariencia externa de este producto o de cualquiera de las piezas de repuesto originales cambien para su mejora sin previo aviso.

| Nº | Pieza                        | Cantidas |
|----|------------------------------|----------|
| ①  | Base del amortiguador FL     | 1        |
| ②  | Base del amortiguador FR     | 1        |
| ③  | Base del amortiguador RL     | 1        |
| ④  | Base del amortiguador RR     | 1        |
| ⑤  | Abrazaderas de base          | 4        |
| ⑥  | Separador                    | 4        |
| ⑦  | Perno [M6x23mm]              | 4        |
| ⑧  | Lámina de protección         | 8        |
| ⑨  | Llave hexagonal [B=4]        | 1        |
| ⑩  | Instrucciones de instalación | 1        |

## Información de Contacto

Si tiene comentarios, preguntas o sugerencias, póngase en contacto con nosotros en el centro de servicio que se indica a continuación. Car Mate USA no se responsabilizará por accidentes o pérdidas accidentales que se deban a una instalación o utilización inadecuada, o que se deban a una instalación o utilización posterior a la modificación de las especificaciones o de la configuración original del sistema por parte del cliente. Si no encuentra su vehículo en la(s) siguiente(s) página(s), póngase en contacto con nosotros para obtener información para su vehículo.

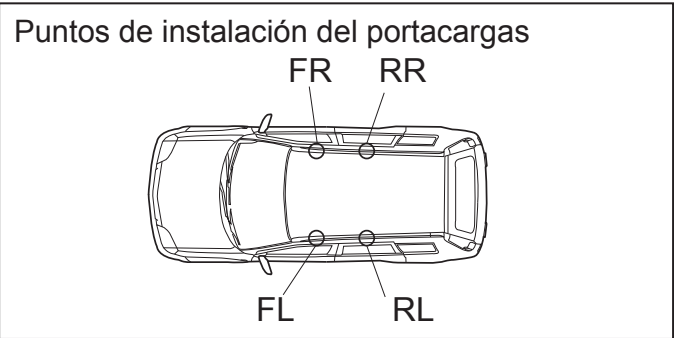
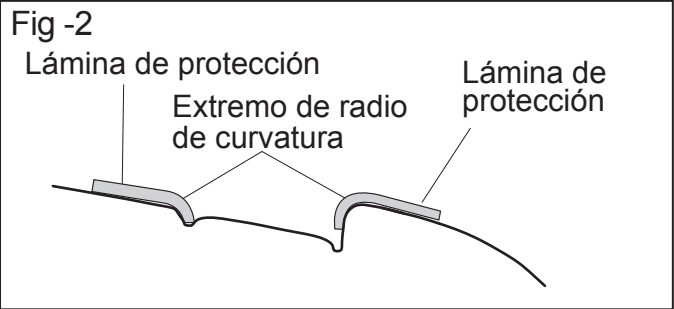
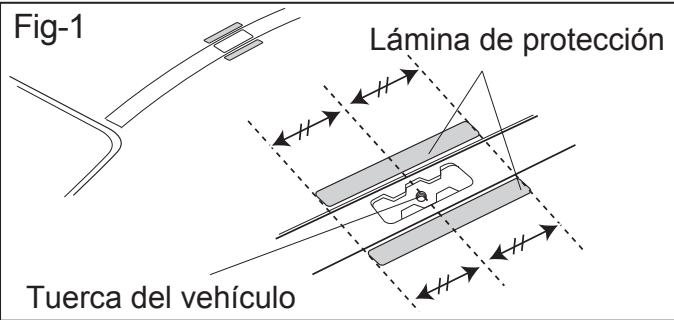
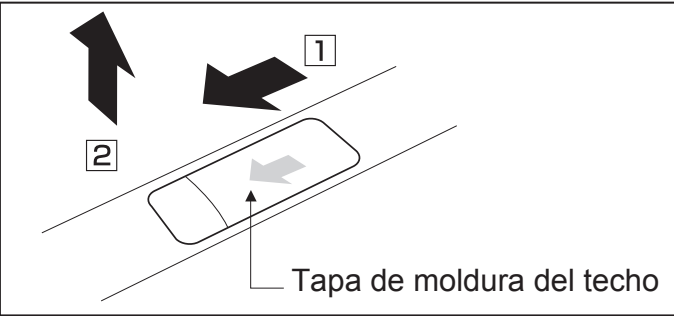
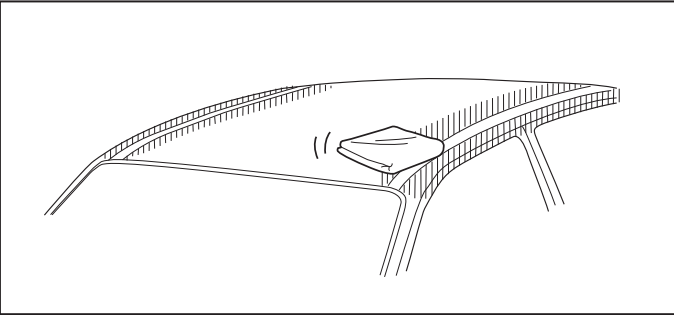


Car Mate USA, Inc.  
383 Van Ness Ave., Suite 1603,  
Torrance, CA 90501 U.S.A.  
[support@innoracks.com](mailto:support@innoracks.com)  
[www.innoracks.com](http://www.innoracks.com)

TR124 Procedimiento de instalación para modelos de vehículos individuales

| Fabricante | Modelo | Tipo | Año         | Condiciones de carga                                                        |           |
|------------|--------|------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|
|            |        |      |             | Capacidad máxima de carga                                                   | Bicicleta |
| MAZDA      | CX-7   |      | 2007 - 2012 | 140 libras (64 kg)<br>(Carga + Perchas de la base + Dispositivo de montaje) | 3         |
|            | CX-9   |      | 2007 -      |                                                                             |           |

Preparaciones del vehículo



1 Limpieza del área de instalación en el vehículo

Limpie la suciedad y la grasa del techo y de las molduras con un detergente ligero diluido y seque el área que acaba de limpiar.  
\*Área sombreada en la figura.

NOTA

● No use disolventes orgánicos como diluyente o bencina para la suciedad y la grasa.

2 Extracción de las tapas de la moldura del techo

Deslice la tapa de la moldura del techo hacia la dirección 1 y luego levántela en la dirección 2.

NOTA

● Conserve las tapas retiradas de la moldura del techo en un lugar seguro. Las volverá a utilizar cuando saque los portacargas.

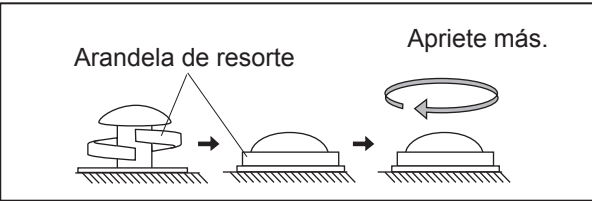
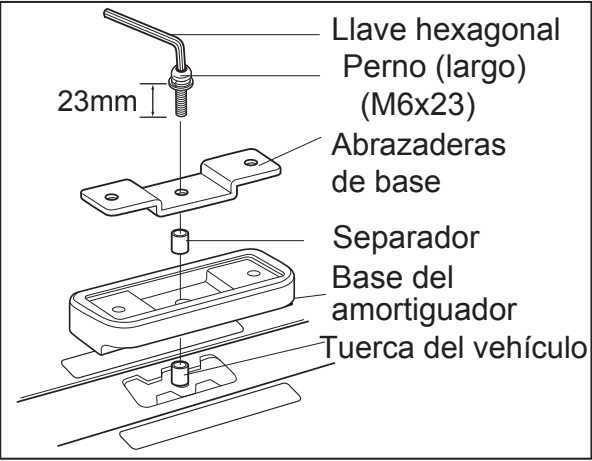
3 Applying the protection sheets

Aplique las láminas de protección al área de las molduras del techo sobre el techo. Aplique cada lámina de protección alineando su centro con la tuerca sobre el vehículo como se muestra en la figura (consulte la Figura-1) y también coloque un borde de la lámina de protección junto con el extremo del radio de curvatura sobre la moldura del techo (consulte la Figura-2).

4 Conecte las bases de amortiguación en los 4 puntos del vehículo donde se va a instalar el portacargas.

NOTA

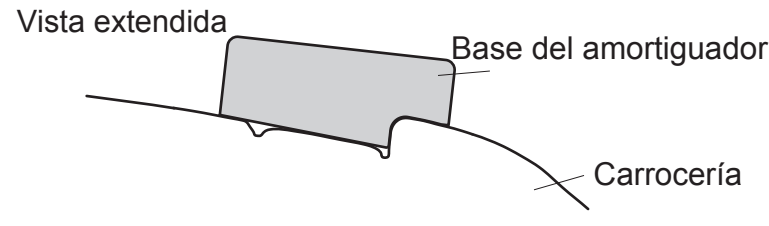
● Hay 4 tipos diferentes de bases de amortiguación. Revise las marcas de perforación.



5 Conéctelas a la tuerca del vehículo como se muestra en la figura. Todas las abrazaderas de base (4 pzas.) son idénticas. La abrazadera es simétrica con respecto al eje de lado a lado; su orientación de instalación no importa.

Precaución

● Fije la base del amortiguador paralela a la moldura del techo.



Precaución

● Apriete los pernos hasta que la arandela de resorte quede plana.  
● Apriete la tuerca hexagonal con 4[N · m] (40 [kgf · cm]) de par de torsión.