

## 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.

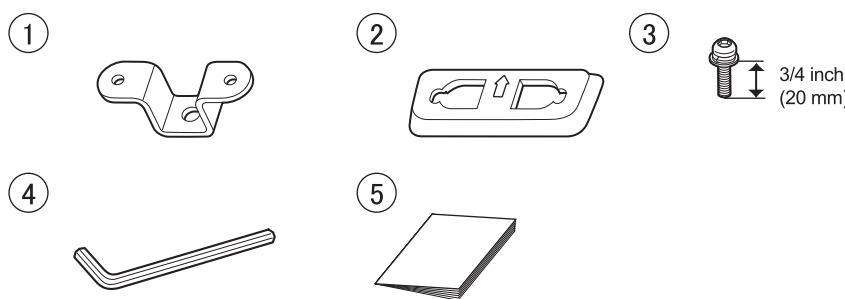
Do not use these hooks for attachments of non-specified types.  
The carrier may fall and cause accidents.

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.



No.	Part	Qty
①	Base Plate	4
②	Rubber Base Plate	4
③	Bolt [M8x20]	4
④	Hex Wrench [B=5]	1
⑤	Installation Instructions	1

NOTE

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

## Contact Information

If you have any comments, questions or suggestions, contact our customer service listed below.

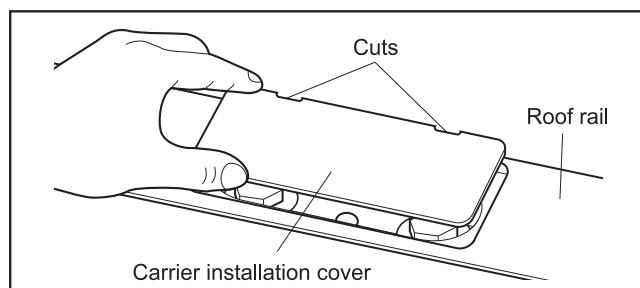
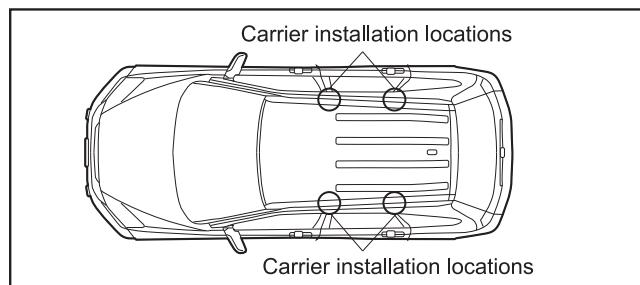
Car Mate USA shall not be held liable for any accidents or incidental losses arising from improper installations or usage.

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.

Manufacturer	Vehicle model	Vehicle type	Model year	Loading conditions	
				Maximum Load Capacity	Bike
TOYOTA	HIGHLANDER		2014 -	140 lbs ( 64 kg ) ( Load + Base rack + Attachments )	3

## Vehicle preparations



1

Clean the roof, and check the locations to install carrier on the vehicle.

NOTE

This product must be installed to the specific locations on the vehicle.

2

Remove the carrier installation cover located on the roof rail of the vehicle.

Caution

Be careful not to break the installation cover prongs while working.

NOTE

When the carrier installation cover is difficult to remove, insert a small flat head screwdriver into the cutouts and remove. Do not misplace the removed covers. Keep them in a safe place for future use.

1

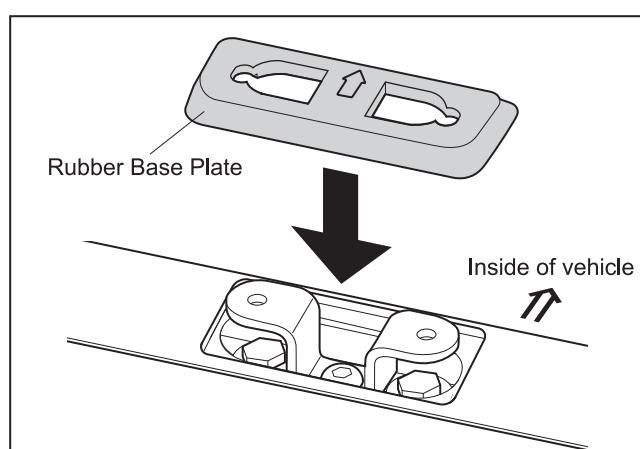
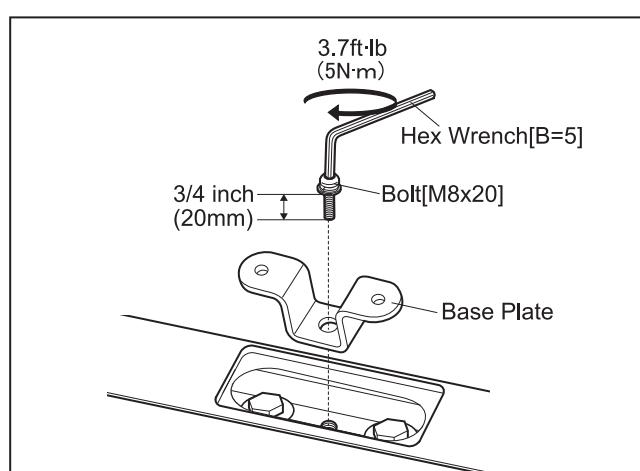
Firmly fix the base plate with an installation bolt [M8 x 20].

Caution

Install the base plate parallel to the roof rail.

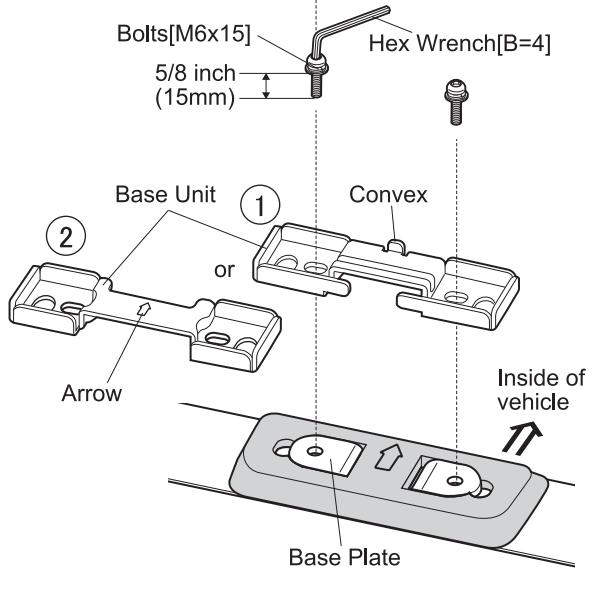
2

Apply the Rubber Base Plate from above to cover the base plate on the vehicle. (Place it in a way that the arrow points towards the inside of the vehicle.)



## 3

Place the Base Unit on the installed Base Plate using the Hex Wrench (included). Tighten while alternating between the right and left bolts [M6x15] until the bolts are firmly tightened.



## Base Unit ①

Place the Base Unit in a way that the convex section is on the inner side of the vehicle.

## Base Unit ②

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

# 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 suivants 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 des crochets pour des fixations de type non défini.

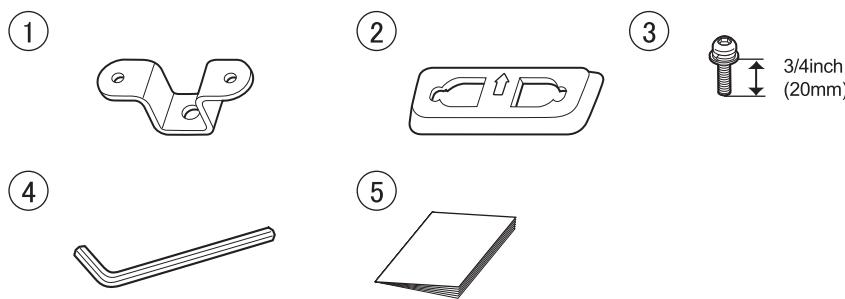
Le système de transport peut chuter et entraîner un accident.

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.



Nº	Pièce	Qté
①	Plaque de base	4
②	Plaque de base de caoutchouc	4
③	Boulon [M8x20]	4
④	Clé hexagonale [B=5]	1
⑤	Instructions d'installation	1

### 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.

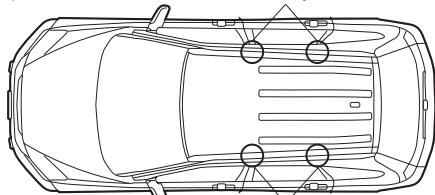
## Coordonnées

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.

Fabricant	Modèle du véhicule	Type de véhicule	Année du modèle	Environnement de chargement	
				Capacité maximale de charge	Vélo
TOYOTA	HIGHLANDER		2014 -	140 lbs ( 64 kg) ( Charge + Le porteur de base + Remorque )	3

## Préparations du véhicule

Emplacements d'installation du système de transport



Emplacements d'installation du système de transport

1

Nettoyez le toit et vérifiez les emplacements pour installer le système de transport sur le véhicule.

Remarque

Ce produit doit être installé à des endroits particuliers sur le véhicule.

2

Retirez le couvercle d'installation du dispositif de transport situé sur le longeron de toit du véhicule.

Attention

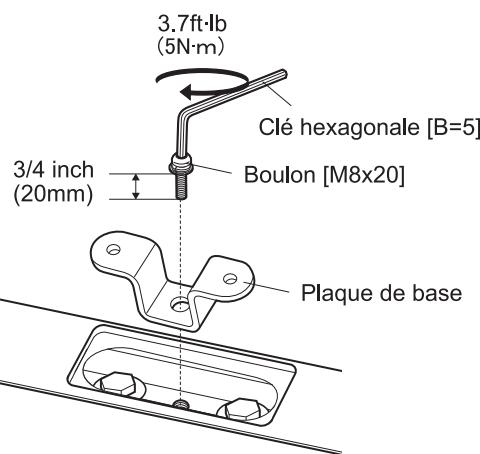
Prenez garde de ne pas briser les pattes du couvercle lorsque vous effectuez cette tâche.

Remarque

S'il est difficile d'enlever le couvercle d'installation du dispositif de transport, insérez un petit tournevis à lame plate dans les parties coupées et retirez-le.

Gardez-les dans un endroit sûr pour pouvoir les utiliser ultérieurement.

## Procédure d'installation du plateau-écrou



1

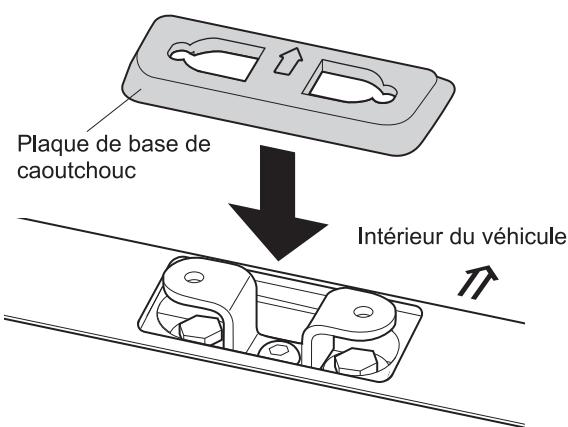
Fixez fermement la plaque de base à l'aide d'un boulon d'installation [M8 x 20].

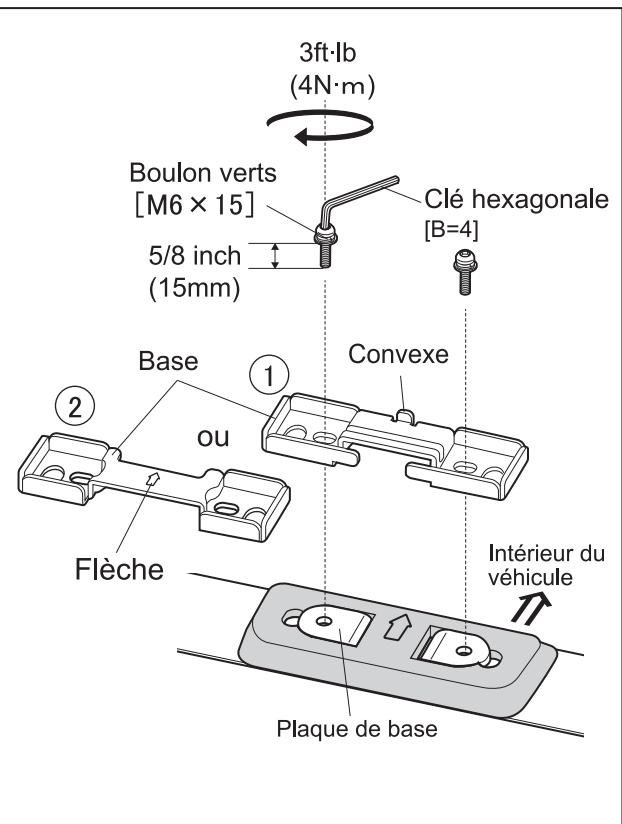
Attention

Installez la plaque de base parallèlement au longeron de toit.

2

Appliquez la plaque de base de caoutchouc du haut pour couvrir la plaque de base sur le véhicule. (Placez-la de façon à ce que la flèche pointe vers l'intérieur du véhicule.)





**3** Placer le couvercle et l'unité de base sur la plaque de base installée à l'aide de la clé hexagonale (fournie). Serrer en alternant entre les boulons verts droit et gauche [M6x15] jusqu'à ce que les boulons soient bien serrés.

#### Plaque de base ①

Positionnez l'élément de base de sorte que la section convexe soit du côté intérieur du véhicule.

#### Plaque de base ②

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

## 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.

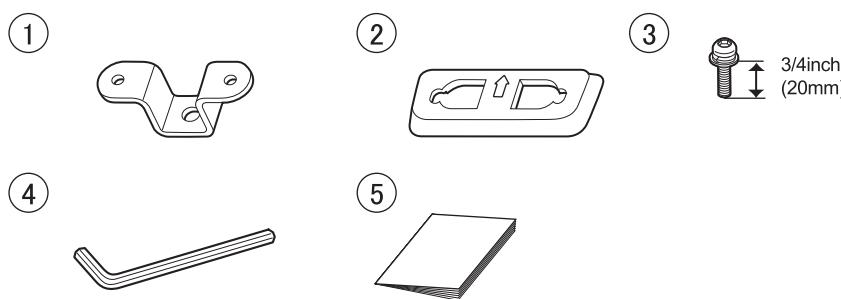
No utilice los ganchos para dispositivos de montaje que sean de tipos no especificados. El portacargas puede caer y provocar un accidente.

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 esquíes 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 contacto con nosotros como se indica al final de este manual.



Nº	Pieza	Cantidad
①	Placa base	4
②	Placa base de goma	4
③	Perno [M8x20]	4
④	Llave hexagonal [B=5]	1
⑤	Instrucciones de instalación	1

#### 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.

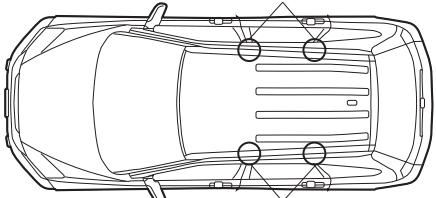
## Información de Contacto

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.

Fabricante	Modelo del vehículo	Tipo de vehículo	Año del modelo	Condiciones de carga	
				Capacidad máxima de carga	Bicicleta
TOYOTA	HIGHLANDER		2014 -	140 lbs ( 64 kg) ( Carga + Perchas de la base + Dispositivo de montaje )	3

## Preparación del vehículo

Ubicaciones de instalación del portacargas



Ubicaciones de instalación del portacargas

1

Limpie el techo y revise las ubicaciones para instalar el portacargas en el vehículo.

NOTA

Este producto debe ser instalado en ubicaciones específicas del vehículo.

2

Retire la cubierta de instalación del soporte ubicada en el riel del techo del vehículo.

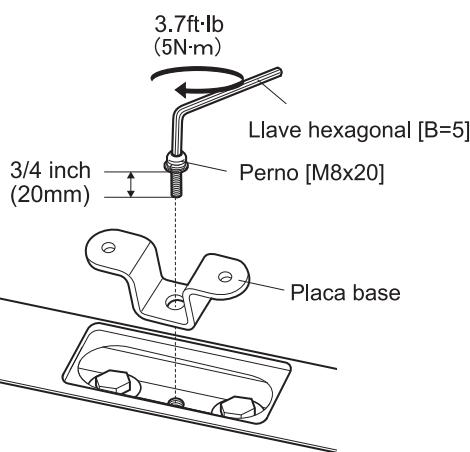
Precaución

Tenga cuidado de no romper las clavijas de la cubierta de instalación durante el proceso.

NOTA

Si la cubierta de instalación del soporte no se puede extraer con facilidad, inserte un destornillador pequeño de cabeza plana en las ranuras y retire. No pierda las cubiertas extraídas. Consérvelas en un lugar seguro para uso futuro.

## Procedimiento de instalación de la placa de la tuerca



1

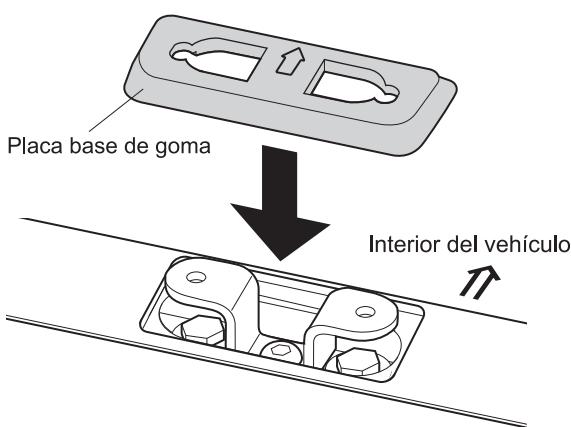
Fije firmemente la placa base con un perno de instalación [M8 x 20].

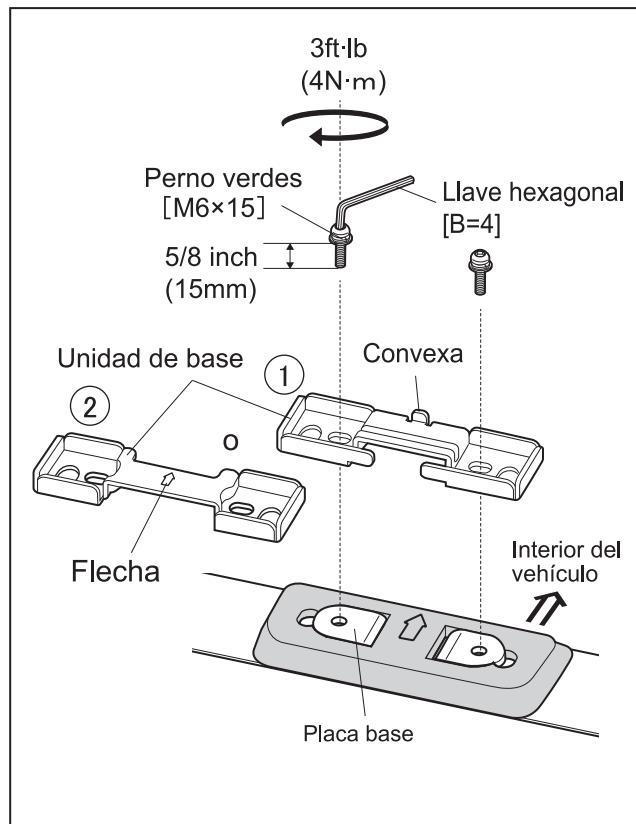
Precaución

Instale la placa base paralela al riel del techo.

2

Aplique la placa base de goma desde arriba para cubrir la placa base en el vehículo. (Colóquela con las flechas hacia la parte interior del vehículo.)





## 3

Utilice la llave hexagonal (incluida) para colocar la cubierta y la unidad base en la placa base instalada. Ajuste adecuadamente alternando entre los pernos izquierdo [M6x15] y derecho de color verde.

## Unidad de base ①

Coloque la unidad de la base de forma que la sección convexa se encuentre en el lado interno del vehículo.

## Unidad de base ②

La unidad de la base debe fijarse a medida que la flecha de la unidad se empuja hacia el centro del vehículo.