

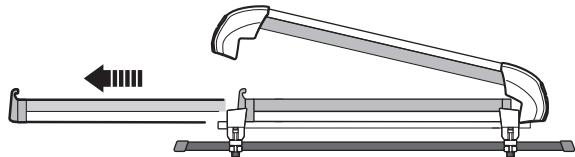


INA945

RAIL SLIDER  
SKI / SNOWBOARD ATTACHMENT

Instruction US/UK

Thank you for purchasing this inno product.  
Read instruction thoroughly before use for correct usage.  
Keep this manual in a safe place to avoid being lost.

**Caution**

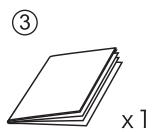
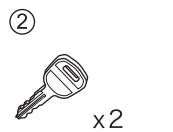
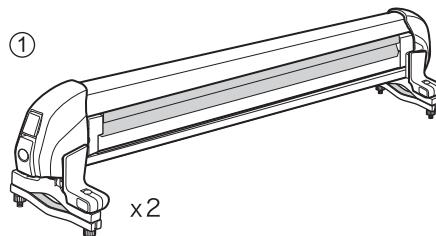
Falling of carrier parts or loads may cause potentially serious accidents involving vehicles and individuals following behind result in severe injury or death.

- Check strength of the crossbar before mounting the carrying system.
- Do not install this carrying system to a Crossbar of strength poverty.
- The distance between the front and rear crossbar should be at least 19.7inch (50cm).
- Make sure that all levers and knobs are securely tighten before driving.
- Do not exceed a speed of 130km/h when carrying ski or snowboard. And observe legal speed limit. When the bindings does not fit between the front and rear crossbars, it is recommended not to exceed the speed limit over 80 km/h.
- Always lock and secure the carrier with a key before driving.

**Attention**

May cause injury to individuals or damage to the product, vehicle and loads being carried.

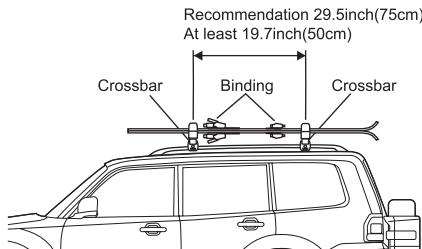
- The lock on this rack is not guaranteed to prevent theft.

**1 Check enclosed parts**

No.	Parts	Q'ty
①	Carrier	2
②	Keys	2
③	Hex bolt L [M6x90mm]	1

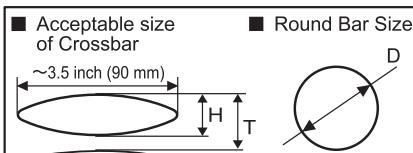
**2 Prepare to install the crossbars**

The distance between the front and rear crossbar should be at least 19.7inch(50cm). Widen the crossbar as need until both binding fit between them.

**3 Acceptable Crossbar Size**

Acceptable crossbar size is shown below (\*1). Install the cross bar securely to the vehicle

\*1 : Some factory cross bars require ISF711 long bolts kit (sold separately). Round bar require ISF715 roundbar adaptor (sold separately).



H : 0.6~1.0 inch (15~25 mm) [ Use as it is ]  
1.0~2.0 inch (25~50 mm) [ Require ISF711 ]  
T : Distance to the roof : Min 2.0 inch (50 mm)  
D : ~1.2 inch (~30 mm)

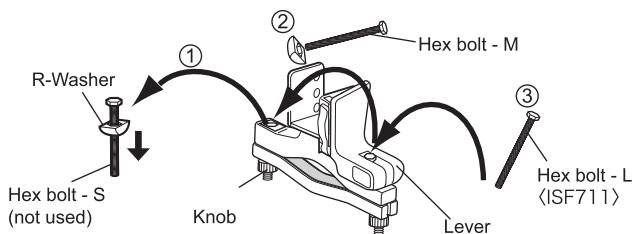
**Caution**

Check strength of the crossbar before mounting the carrying system.  
Do not install this carrying system to a Crossbar of strength poverty.

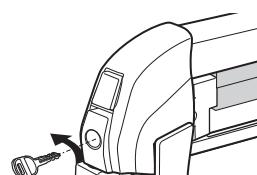
**How to replace hex bolts**

If the crossbar size is thicker, there is a longer hex bolt that could replace the original bolt.

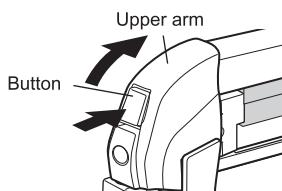
- ① Remove hex bolt - S [M6x50mm] from the fixture and remove the R-washer from the hex bolt as shown. (Do not use hex bolt - S.)
- ② Remove hex bolt - M [M6x70mm] from the fixture, Set in R-washer and set in fixture as shown.
- ③ <ISF711> hex bolt - L [M6x90mm] to the fixture as shown.

**4 Attach mounting clamps**

Insert the key and turn left to unlock.

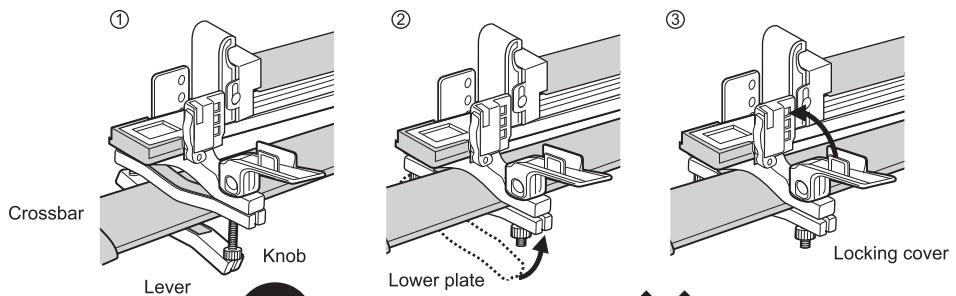


While pressing the button, lift the upper arm up to open.

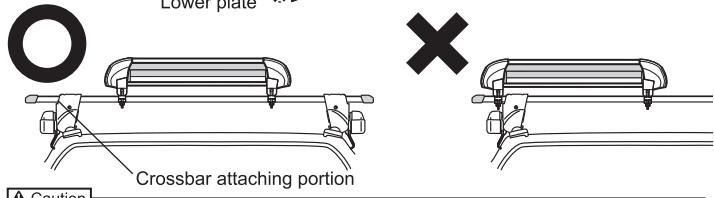


## 5 Mount carrier on car

- ① Flip lever up to loosen the knob and mount it onto the crossbars.
- ② Set hex bolt on to the lower plate slot and tighten as needed.
- ③ Return the lever to the original position and tighten knob firmly.
- ④ Loosen mounting knob and insert the hex bolt into the locking cover as shown and retighten the knob.

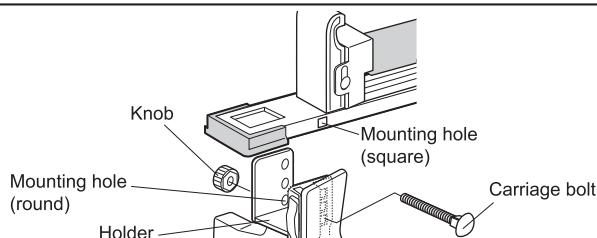


Make sure that the carrier does not loosen even when shaken with enough force to rock the car.

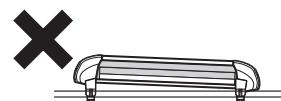


## 6 Adjusting the rack height

Unscrew and remove knob and remove the carriage bolt. Guide the carriage bolt through the mounting hole of the holder and securely tightening the knob.



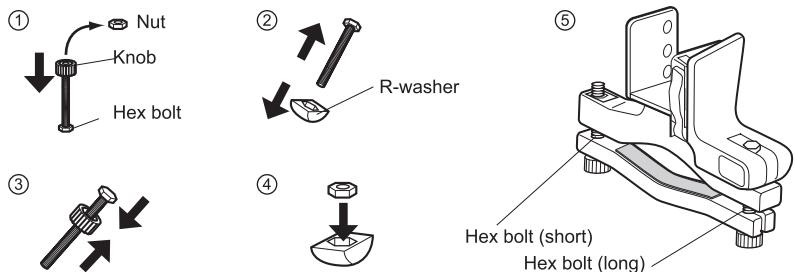
**Caution:** Adjust height level equally on both side.



## 7 For Low Factory crossbar

If the space between the crossbar and the roof is tight, the tip of the hex bolt may contact the roof. If this happens, reverse the hex bolt according to the following steps.

- ① Remove the plastic knob from the nut by pushing down on it as in the illustration.
- ② Remove the R-washer from the other bolt in the same manner.
- ③ Install the hex bolt into the knob removed in "Step 1".
- ④ Install the nut into the R-washer.
- ⑤ Insert the knob bolt through the lower clamp and tighten.



## 8 Installing Carrier on Aftermarket Round Bars

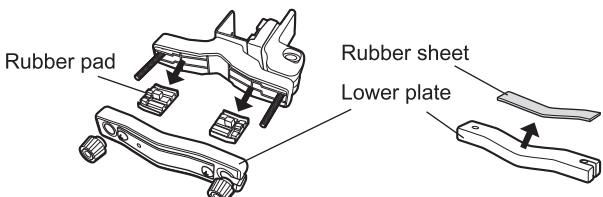
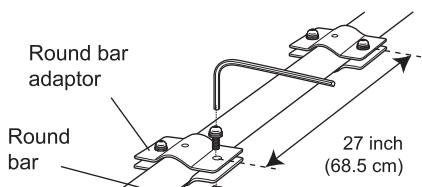
Round bar adaptor (ISF715) is sold separately.

Remove the rubber pads from the top half of the clamps.

Remove the rubber sheet from the lower plate.

Install 2 round bar adaptors on each bar keeping a distance of 27 inch (68.5 cm) between adaptors. This distance is measured from the center of the adaptor. Mount adaptors so that they are parallel to the ground.

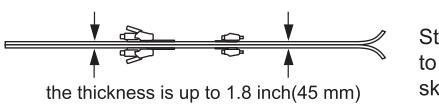
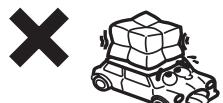
Put the clamp over the round bar adaptor. Follow the mounting directions in the "Installing Carrier on Factory Cross Bars" section.



## 9 Load capacity

See following table to see carrying capacity.

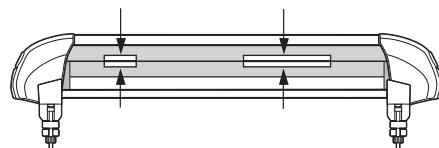
Skis	6
Skis+Ski poles	4 sets
Snowboard	4
Snowboard+Skis	2+3



Stacked skis should not exceed to 1.8 inch(45 mm). use thicker ski towards the opening side.

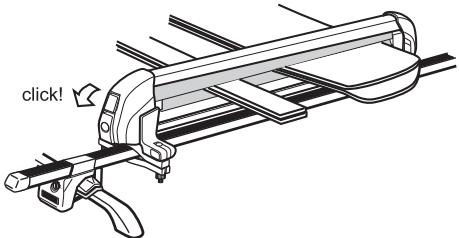
-Load capacity may vary by size, width and thickness of the ski & bindings.

**Caution:**  
-Load capacity may vary by vehicle. Check the loading capacity of the crossbar itself.  
-Do not load anything other than skis, ski poles and snowboards.



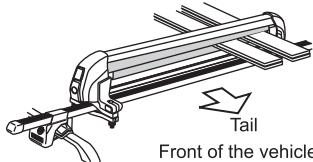
## 10 Load the gear

After loading ski/snowboard, lower upper arm to close securely.



### Load the Skis

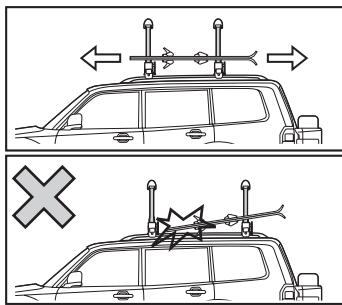
Join a pair of skis together, then load them with their tails facing the front of the vehicle.



Front of the vehicle

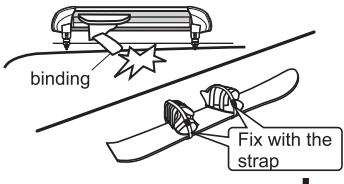
### Load the Ski poles

Tie up grips with straps in order to avoid hitting car roof.



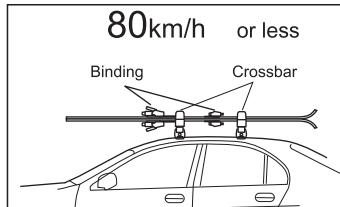
### Load the Snowboards

Secure the straps on the snowboard binding before loading the snowboard facing down.



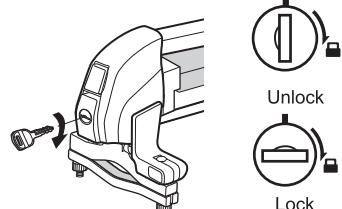
80km/h or less

Binding Crossbar



### ⚠ Caution

If the bindings do not fit between the front and rear crossbars, move the snowboard so that one of the bindings is on the front side of the front carrier, and make sure you do not exceed 80km/h when driving.



### ⚠ Caution

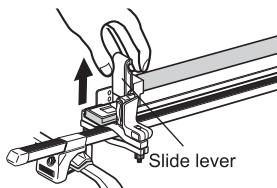
Always lock and secure the carrier with a key before driving.

### ⚠ Note

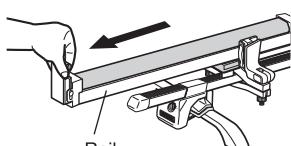
The carrier locks the gear together with the system itself. Always lock the carrier when not in use.

## 11 How to use the slide

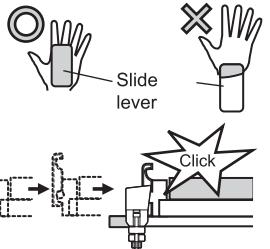
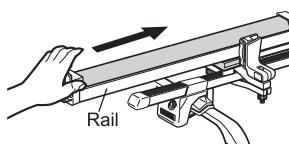
Pull the slide lever up to release lock.



Pull back on the slide lever to remove slide from the rail.



After placing the ski / snowboards, lower the rails down until it click in to place. Avoid pushing on the upper lever.



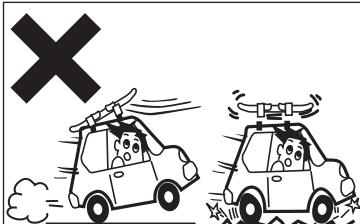
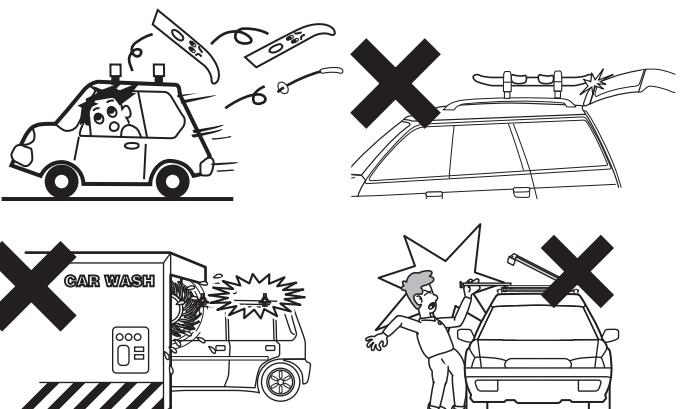
## 12 Check Safety

### ⚠ Caution

- Make sure that all levers and knobs are securely tighten before driving.
- Always lock and secure the carrier with a key before driving.
- Do not alter this product.

### ⚠ Attention

- The lock on this rack is not guaranteed to prevent theft. For safety reasons, do not park your vehicle for long periods of time with skis or snowboards loaded.
- Avoid drive-thru-carwash while Inno Carriers are mounted on the roof.
- Use caution when handling ski or snowboard around the tailgate and or truck lid area.
- Do not leave the rails extended. There might be a possibility that the rails might strike a pedestrians or freeze.
- When loading or unloading from a slide system, the vehicle must be parked on level ground.



### ⚠ Caution

#### Safe driving

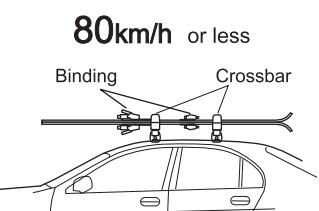
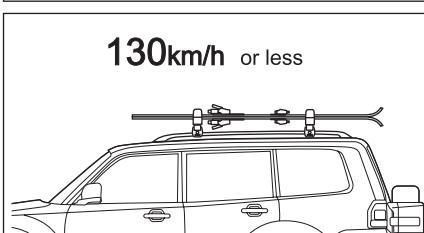
Avoid hard acceleration & sharp turns. Reduce speed under high winds and rough road condition.



### ⚠ Caution

#### Do not use ski / snowboard case

Avoid using ski / snowboard covers, due to high winds and pressure may cause the Ski and snowboard to come off from the carrier.



### ⚠ Caution

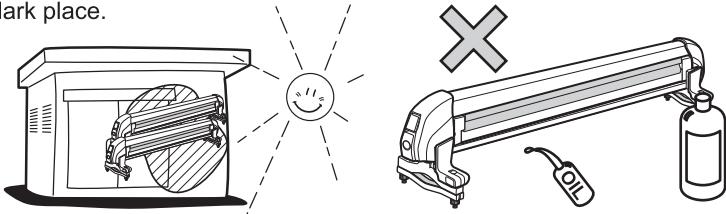
#### Driving at a speed less than 130km/h

Do not exceed a speed of 130km/h when carrying ski or snowboard. And observe legal speed limit.

If the bindings do not fit between the front and rear crossbars, move the snowboard so that one of the bindings is on the front side of the front carrier, and make sure you do not exceed 80km/h when driving.

**13 How to store**

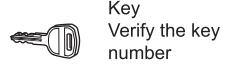
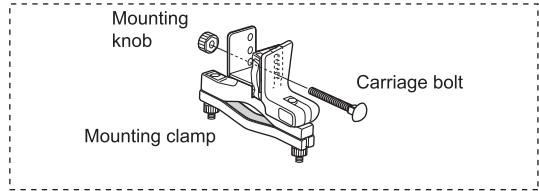
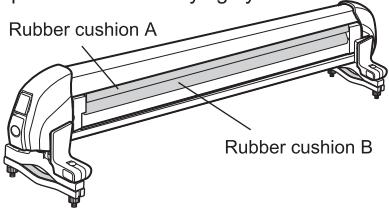
Remove carrying system from vehicle when not in use.  
Store Carrier in a dry and dark place.

**Caution**

- Do not use any lubricant on the key and bolts.
- Do not use thinner and solvent as they may damage the plastics.

**Replacement parts**

Replacement parts are available from Make. Contact sales shop where you purchased the carrying system.

**Contact Information**

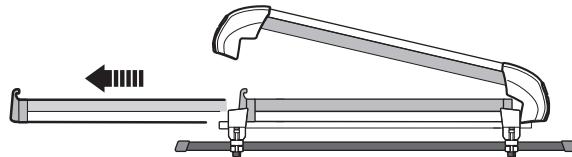
If you have any comments or suggestions, please contact our service center listed. CAR MATE USA shall not be held liable for any accidents or incidental losses arising from improper installation or use, nor for those arising from installation or use after the customer has made any change to the system's original configuration or specifications.

**CAR MATE USA, Inc**

383 Van Ness Ave. Suite 1603  
Torrance, CA 90501 U.S.A

[www.innoracks.com](http://www.innoracks.com)  
[support@innoracks.com](mailto:support@innoracks.com)

Merci d'avoir fait l'achat de ce produit inno. Lisez attentivement cette notice avant utilisation pour une utilisation correcte. Après avoir lu cette notice, conservez-la soigneusement.


**PRUDENCE**

Les composants du support ou sa charge tombent, ce qui cause un risque de grave accident pour les véhicules et pour les personnes qui se trouvent derrière et court un risque de grave blessure ou de décès.

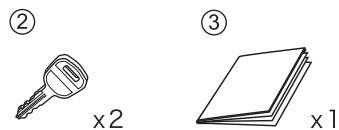
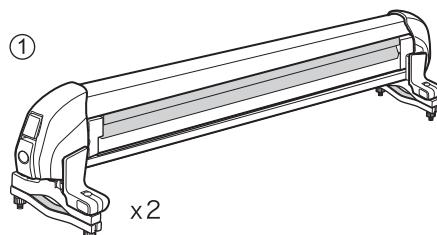
- Vérifiez la solidité des barres transversales sur lesquelles le porte skis-snowboards est installé.
- La distance entre les traverses avant et arrière doit être d'au moins 50 cm (19.7 po).
- Vérifiez que tous les leviers et boutons sont bien serrés et resserrez les pour vous assurer qu'aucun d'entre eux n'est desserré.
- Ne pas dépasser 130km/h lorsque les skis ou snowboards sont transportés. Respectez la vitesse autorisée. Quand les fixations ne s'adaptent pas entre les traverses avant et arrière il est recommandé de ne pas excéder la vitesse limite de 80 km/h.

**Attention**

Il y a risque de blessures aux personnes et de dommages au produit, au véhicule et à la charge transportée.

-Le verrou sur cette glissière n'est pas une garantie à toute épreuve contre le vol.

## 1 Vérification des éléments contenus.

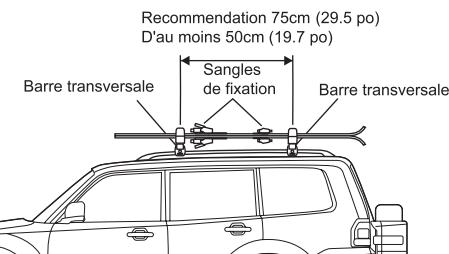


No	Éléments	Q'té
①	Porte skis-snowboards	2
②	Clés	2
③	Boulons L [M6x90mm]	1

## 2 Installation des barres transversales

La distance entre les traverses avant et arrière doit être d'au moins 50 cm (19.7 po).

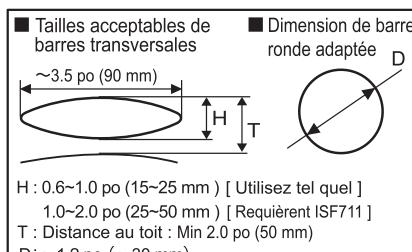
Elargissez la traverse autant que nécessaire jusqu'à ce que les deux fixations s'ajustent entre elles.



## 3 Tailles acceptables de barres transversales

Les tailles acceptables de barres transversales sont indiquées ci-après.

\*1 : Certaines barres transversales requièrent des boulons longs ISF711 (vendus séparément). Les adaptateurs de barre ronde requièrent l'adaptateur du type ISF715 (vendus séparément).


**PRUDENCE**

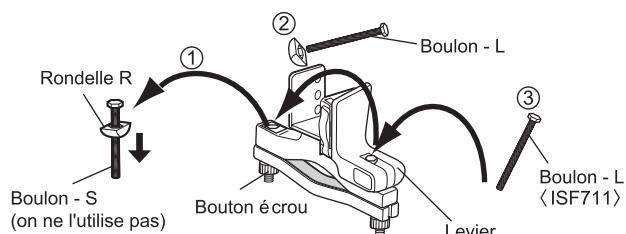
Vérifiez la solidité des barres transversales sur lesquelles le porte skis-snowboards est installé.

Eviter toute installation si les barres ne sont pas suffisamment solides.  
strength poverty.

**Comment changer les boulons**

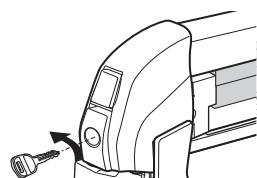
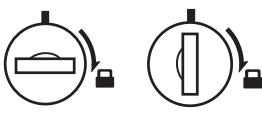
Pour des barres épaisses, remplacez le boulon par un boulon plus long.

- ① Enlevez le boulon - S [M6x50mm] du support et retirez la rondelle R du boulon comme indiqué. (N'utilisez pas le bouton hexagonal - S.)
- ② Enlevez le boulon de fixation M [M6x70mm] du support, insérez la rondelle R et fixez au support.
- ③ <ISF711> le boulon - L [M6x90mm] au support comme indiqué.

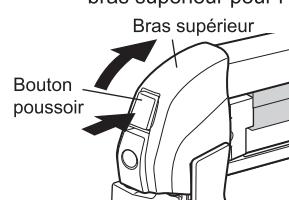


## 4 Montage du support

Insérez la clé dans le trou de serrure et tournez-la vers la gauche pour ouvrir le verrou.

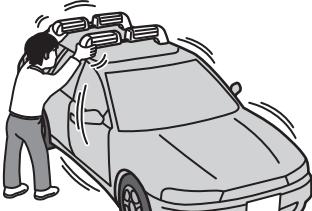
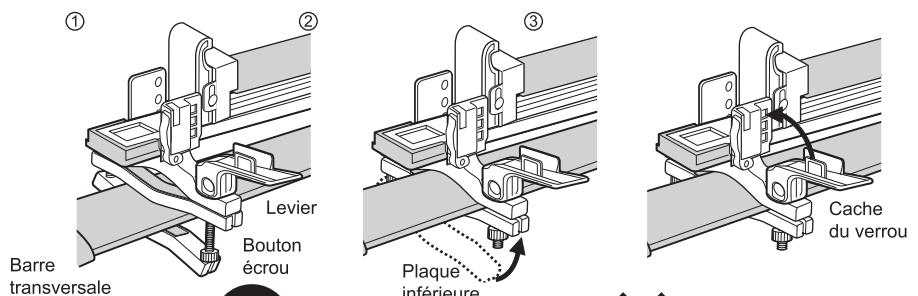


Tout en appuyant sur le bouton-poussoir, soulevez le bras supérieur pour l'ouvrir.

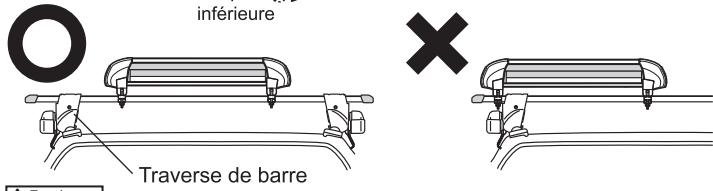


## 5 Installation du porte-skis-snowboards

- ① Abaissez le levier, desserrez le bouton écrou et installez sur la barre transversale.
- Fixez le boulon à la plaque inférieure et serrez autant que nécessaire.
- Ramenez le levier et serrez le bouton écrou fortement.
- Desserrez le bouton écrou et faites glisser le cache du verrou comme indiqué et resserrez le bouton.



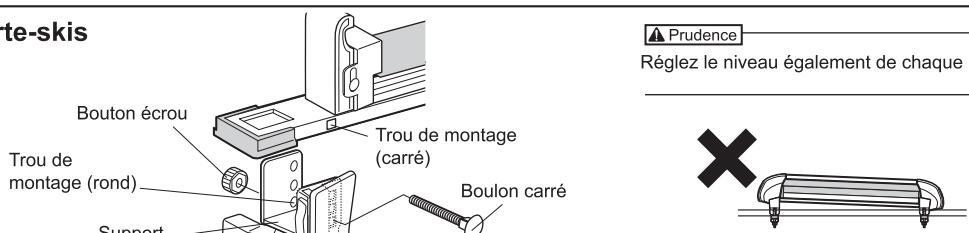
Assurez-vous que le porte-skis ne se desserrera pas quand secoué avec assez de force pour basculer la voiture.



Ce porte-skis doit être monté entre les traverses des barres transversales droite et gauche.

## 6 Réglage de la hauteur du porte-skis

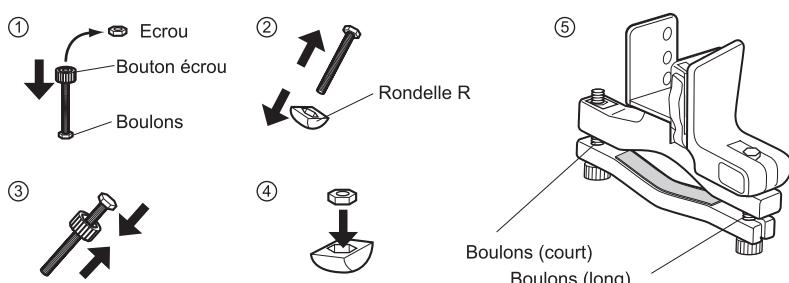
Dévissez et enlevez le bouton et enlevez le boulon carriage bolt. Guidez le boulon du porte-skis à travers le trou de montage du support et serrez de manière sécurisée le bouton écrou.



## 7 Pour des traverses d'usine basses

Si l'espace entre les traverses et le toit est trop étroit, l'extrémité du boulon hexagonal peut entrer en contact avec le toit. Si cela se produit, dévissez le boulon hexagonal selon les étapes suivantes.

- ① Enlevez le bouton plastique de l'écrou en poussant dessus vers le bas comme indiqué dans l'illustration.
- ② Retirez la rondelle en R de l'autre boulon de la même manière.
- ③ Installez le boulon hexagonal dans le bouton enlevé à "l'étape 1"
- ④ Installez l'écrou dans la rondelle en R.
- ⑤ Insérez le boulon à bouton à travers la bride inférieure et serrez.



## 8 Installation du porte-skis sur des barres rondes du marché secondaire

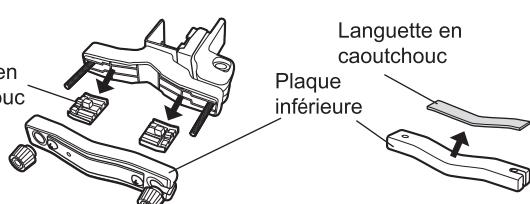
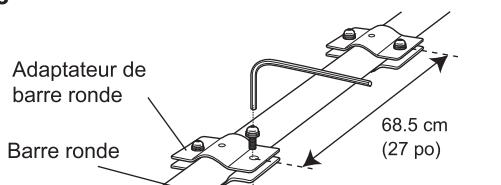
Les adaptateurs de barre ronde requièrent l'adaptateur du type ISF715 (vendus séparément).

Enlevez les coussins en caoutchouc à partir de la partie supérieure des brides.

Enlevez la languette en caoutchouc à partir de la partie inférieure.

Installez 2 adaptateurs de barre ronde sur chaque barre en gardant une distance de 25.2 po (640 mm) entre les adaptateurs. Cette distance est mesurée depuis le centre de l'adaptateur. Montez les adaptateurs de sorte qu'ils soient parallèles au sol.

Mettez la bride sur l'adaptateur de barre ronde. Suivez les consignes de montage dans la section " Installation du porte skis-snowboards ".

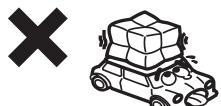


## 9 Capacité de charge

Voir le tableau ci-après pour le nombre de paires de skis et snowboards transportables.

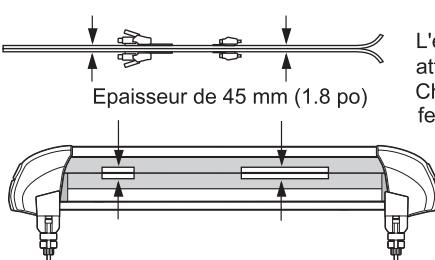
Skis	6
Skis+Bâtons	4 paires
Snowboard	4
Snowboard+Skis	2+3

-Le nombre de paires transportables varie en fonction de la largeur, de l'épaisseur de skis et de la taille de fixation.



⚠ Prudence

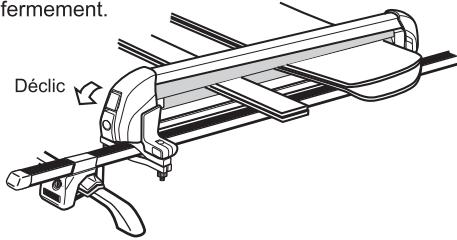
- La capacité de charge peut varier selon le véhicule. Vérifiez la capacité de charge de la traverse elle-même.
- Ne transportez rien d'autre que des skis, des bâtons de ski et snowboard sur ce porte skis-snowboards.



L'épaisseur acceptée des skis attachés est à 45 mm (1.8 po)  
Chargez les skis épais côté fermoir.

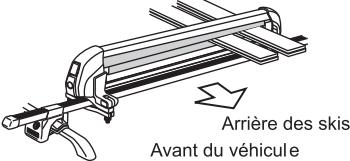
## 10 Chargement

Chargez les skis/snowboards et refermez le fermoir du bras supérieur fermement.



### Chargement d'une paire de skis

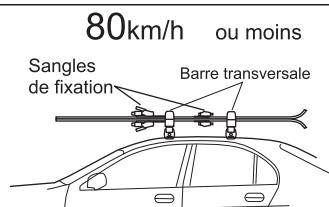
Attachez les skis ensemble, puis chargez-les, l'arrière des skis dirigé vers l'avant du véhicule.



Arrière des skis  
Avant du véhicule

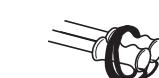
**80km/h ou moins**

Sangles de fixation Barre transversale

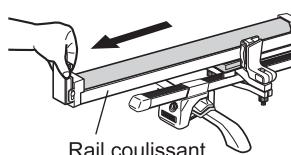


### Prudence

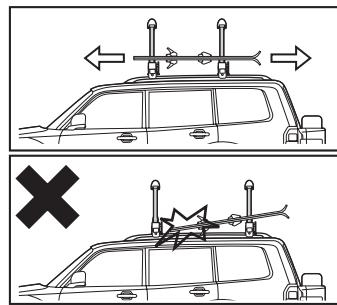
Si les fixations ne s'adaptent pas entre les traverses avant et arrière, déplacez le snowboard de sorte qu'elles soient sur le côté avant du devant du porte skis-snowboards et assurez-vous de ne pas dépasser 80 km/h quand vous conduisez.



En tirant la manette levier vers vous, faites glisser le rail coulissant.

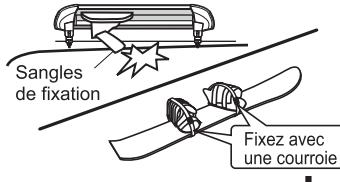


Rail coulissant



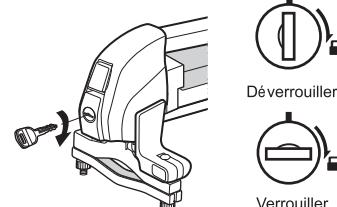
### Chargement d'une Snowboards

Pour charger un snowboard avec ses sangles de fixation dirigées vers le bas, fixez les sangles de fixation à l'aide d'une courroie.



Sangles de fixation

Fixez avec une courroie



Déverrouiller

Verrouiller

### Prudence

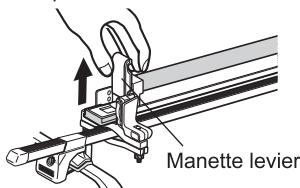
Verrouillez avec la clé toujours avant de prendre la route.

### Note

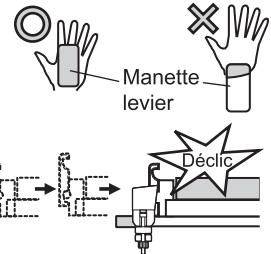
Ce système est conçu de telle sorte que le porte skis-snowboard lui-même ainsi que les objets chargés sont bloqués en même temps par le même verrouillage. Le verrouillage est obligatoire même lorsque vous roulez sans

## 11 Comment faire glisser

Levez la manette levier pour débloquer le rail coulissant.



Une fois que les skis sont chargés, poussez le rail coulissant. N'appuyez pas uniquement sur partie supérieure de la manette levier.



Décl. Manette levier

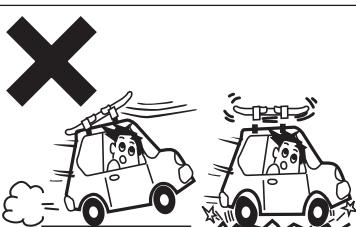
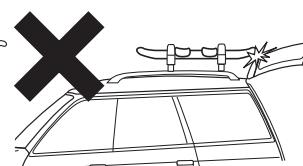
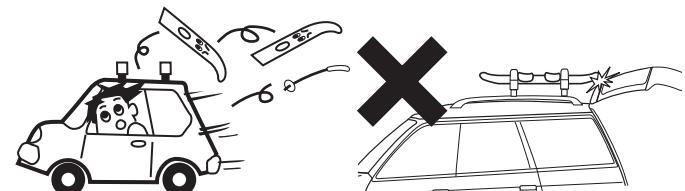
## 12 Vérification de sécurité

### Prudence

-Vérifiez que tous les leviers et boutons sont bien serrés et resserrez les pour vous assurer qu'aucun d'entre eux n'est desserré.  
-Verrouillez avec la clé toujours avant de prendre la route.  
-Ne modifiez pas ce produit.

### Attention

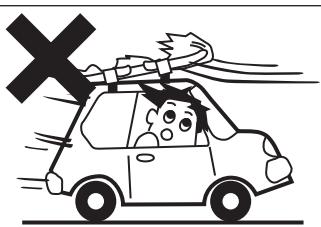
-Le verrou sur cette glissière n'est pas une garantie à toute épreuve contre le vol. Pour des raisons de sécurité veillez à ne pas garer votre voiture pendant de longues périodes de temps avec les skis ou les snowboards dessus.  
-Ne pas utiliser les systèmes automatiques de lavage de voiture lorsque votre voiture est équipée du porte skis.  
-Prenez garde à ne pas taper les skis ou snowboards avec le coffre ou hayon à l'ouverture.  
-Ne laissez pas le rail tiré vers l'extérieur. Il peut blesser un piéton ou se bloquer par temps très froid.  
Garez votre voiture horizontalement lorsque vous tirez le rail coulissant.



### Prudence

### Consignes pour rouler en toute sécurité

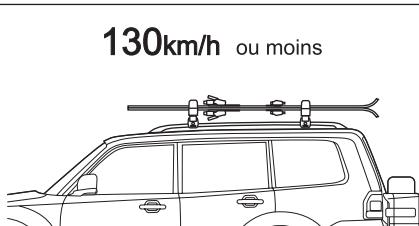
Evitez toute accélération trop puissante et des tourbillons trop brusques. Réduisez la vitesse lors de vents très forts et des conditions routières difficiles.



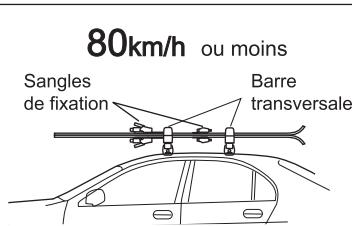
### Prudence

### Ne pas utiliser d'étui ou de housses à skis

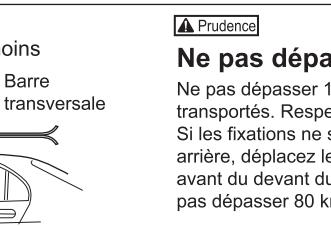
Ne pas utiliser d'étui ou de protection en plastique pour skis / snowboards lors de leur transport avec le porte-skis/snowboard. Les skis-snowboards pourraient se détacher à cause de la pression du vent.



**130km/h ou moins**



**80km/h ou moins**



### Prudence

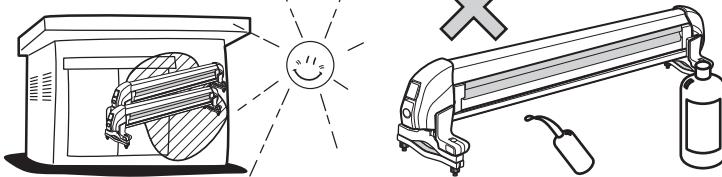
### Ne pas dépasser 130km/h

Ne pas dépasser 130km/h lorsque les skis ou snowboards sont transportés. Respectez la vitesse autorisée.  
Si les fixations ne s'adaptent pas entre les traverses avant et arrière, déplacez le snowboard de sorte qu'elles soient sur le côté avant du devant du porte skis-snowboards et assurez-vous de ne pas dépasser 80 km/h quand vous conduisez.

13

**Stockage**

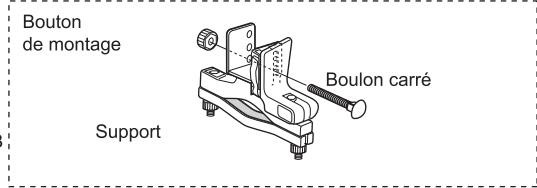
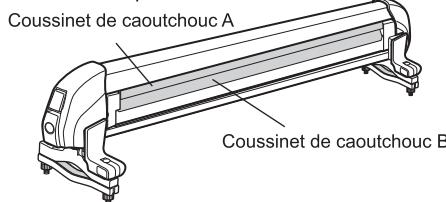
Retirez le porte-skis de votre véhicule lorsque vous ne l'utilisez pas.  
Conserver dans un endroit sec et ne pas exposer directement au soleil.

**Prudence**

- Ne PAS lubrifier les clés et les boulons.
- N'utilisez pas de diluant et de solvant car ils peuvent endommager les plastiques.

**Pièces de rechange d'origine**

Les pièces de rechange sont disponibles chez le revendeur où vous avez acheté le porte-skis.



Clés  
Vérifiez le numéro de la clé

**Coordonnées**

Pour tout commentaire ou suggestion, veuillez contacter l'un des centres de service après-vente énumérés ci-dessous. Carmate USA ne saurait être tenu responsable pour tout accident ou toute perte accidentelle causé(e) par une installation ou utilisation inadéquate, ou causée par l'installation ou l'utilisation après que le client a modifié de quelque façon la configuration originale ou les spécifications du dispositif.

**CAR MATE USA, Inc**

383 Van Ness Ave. Suite 1603

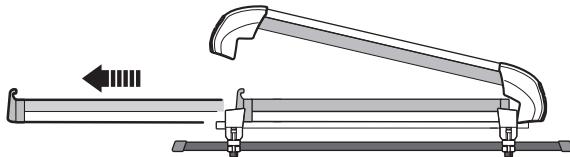
Torrance, CA 90501 U.S.A

[www.innoracks.com](http://www.innoracks.com)

[support@innoracks.com](mailto:support@innoracks.com)

Muchas gracias por haber adquirido este producto INNO.  
Lea detenidamente estas instrucciones para la utilización correcta.

Guarde este manual en un lugar seguro para no perderlo.


**⚠ Cautela**

Partes del cargamento que se salgan del lugar o se caigan y causen accidentes potencialmente graves que involucren vehículos y personas que estén atrás del vehículo con el portacargas, podría resultar en lesiones o muerte.

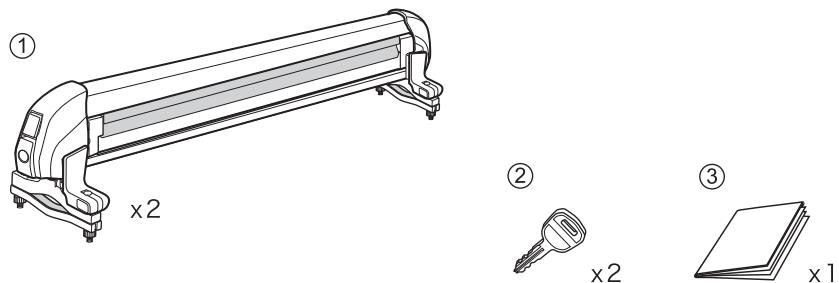
- Compruebe la resistencia de las barras transversales antes de realizar el montaje.  
No instale este sistema portador en una barra transversal de poca resistencia.
- La distancia entre las barras transversales delantera y trasera deberá ser de 50 cm (19.7 plug) por lo menos.
- Cerciórese de que todas las palancas y perillas estén apretadas con seguridad antes de conducir. Reapriete cualquier palanca o perilla floja.
- No conduzca a más de 130 km/h cuando transporte esquíes o tablas de snowboard. Respete los límites de velocidad. Si las ataduras no encajan entre las barras transversales delantera y trasera, se recomienda no superar los 80 km/h.
- Bloquee siempre con llave antes de conducir.

**⚠ Atención**

Puede que cause lesiones a personas o daños al producto, vehículo y cargamento que está siendo transportado.

- El cierre de esta parrilla no tiene protección antirrobo.

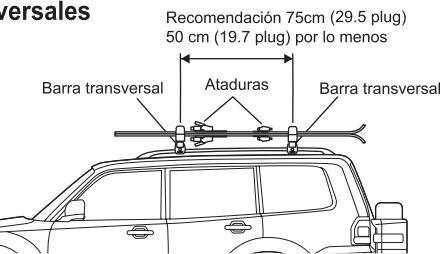
## 1 Compruebe las piezas incluidas



Nº	Piezas	Cant.
(1)	Portador	2
(2)	Llave	2
(3)	Perno hexagonal L [M6x90mm]	1

## 2 Preparativos para la instalación en las barras transversales

La distancia entre las barras transversales delantera y trasera deberá ser de 50 cm (19.7 plug) por lo menos.  
Separe las barras transversales hasta que las dos ataduras encajen entre ellas.

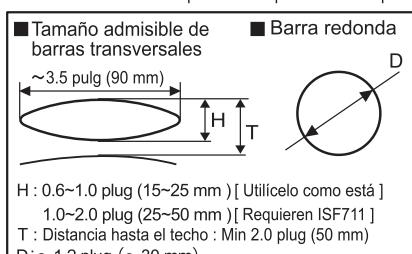


## 3 Tamaño aceptable de la barra transversal

A continuación se muestra el tamaño aceptable de la barra transversal.

Monte la barra transversal en el vehículo de forma segura.

\*1 : Algunas barras en cruz de fábrica requieren pernos largos ISF711 (vendidos por separado). La barra redonda requiere el adaptador ISF715 para barra redonda (se vende por separado).

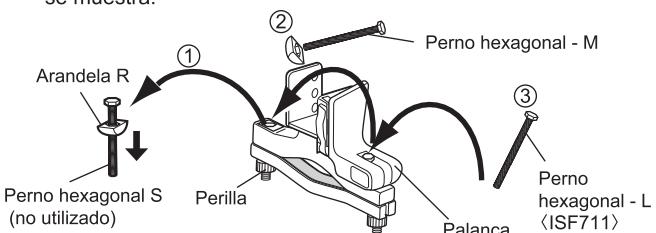

**⚠ Caution**

Compruebe la resistencia de las barras transversales antes de realizar el montaje.  
No instale este sistema portador en una barra transversal de poca resistencia.

**■ Forma de reemplazar los pernos hexagonales**

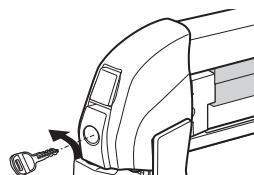
IMonte la barra transversal en el vehículo de forma segura.

- ① Quite el perno hexagonal - S [M6x50mm] del portador y quite la arandela R del perno hexagonal, como se muestra. (No utilice el perno hexagonal S)
- ② Quite el perno hexagonal - M [M6x70mm] del portador coloque la arandela R, y coloque el portador como se muestra.
- ③ <ISF711> perno hexagonal - L [M6x90mm] en el portador, como se muestra.

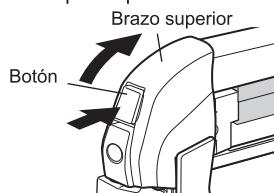


## 4 Fijación de la abrazadera de montaje

Inserte la llave y gírela hacia la izquierda para desbloquear el cierre.

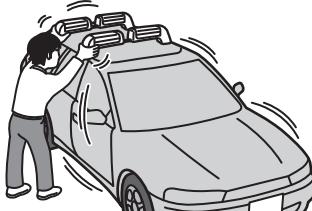
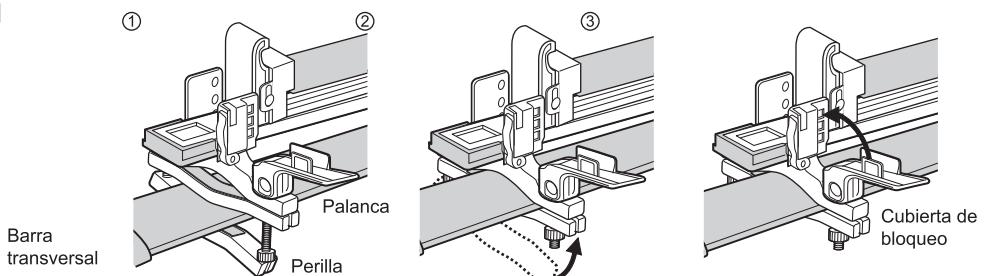


Manteniendo presionado el botón, levante el brazo superior para abrirlo.

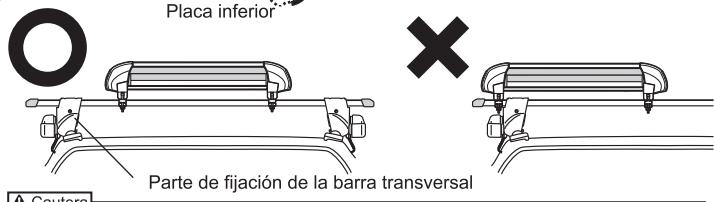


## 5 Monte el portador en el automóvil

- ① Baje la palanca, afloje la perilla, y monte sobre la barra transversal.
- ② Coloque el perno hexagonal en la ranura de la placa inferior y monte en la barra transversal.
- ③ Devuelva la palanca a su posición original y apriete firmemente la perilla.
- ④ Afloje la perilla, inserte el perno hexagonal en la cubierta de bloqueo como se muestra, y reapriete la perilla con seguridad.



Cerciórese de que el portador no se afloja ni siquiera balanceándolo con fuerza suficiente para mover el coche.

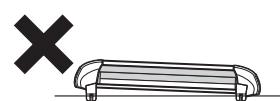
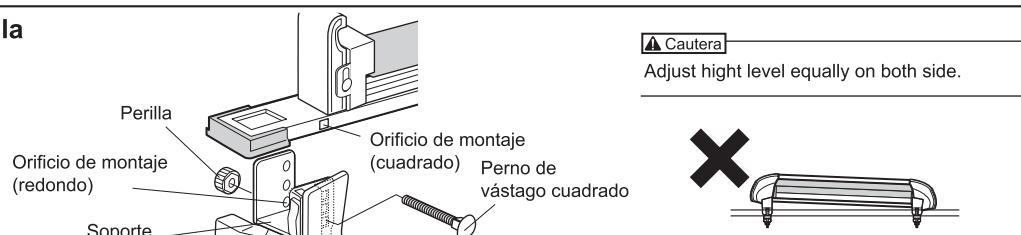


Monte este sistema portador entre las secciones de instalación de las barras transversales delantera y trasera.

## 6 Ajuste de la altura de la parrilla

Desatornille y desmonte la perilla y luego extraiga el perno de vástago cuadrado.

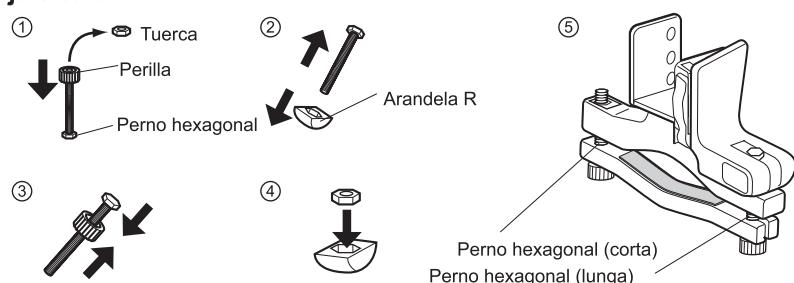
Pase el perno de vástago cuadrado por el orificio de montaje del soporte y apriete firmemente la perilla.



## 7 Para barras en cruz (travesaños) de fábrica en baja altura

Si el espacio entre la barra en cruz y el techo es estrecho, puede que la punta del perno hexagonal haga contacto con el techo. Si este es el caso, coloque el perno hexagonal en la orientación inversa conforme se indica en los siguientes pasos.

- ① Retire la perilla de plástico de la tuerca al presionarla hacia abajo como se indica en la ilustración.
- ② Retire la arandela-R del otro perno de la misma manera.
- ③ Coloque el perno hexagonal en la perilla que retiró en el "Paso 1".
- ④ Coloque la tuerca en la arandela-R.
- ⑤ Inserte el perno de la perilla a través de la abrazadera inferior y apriete.



## 8 Instalación de portacargas en barras redondas de postventa

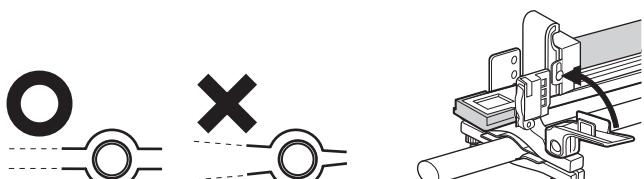
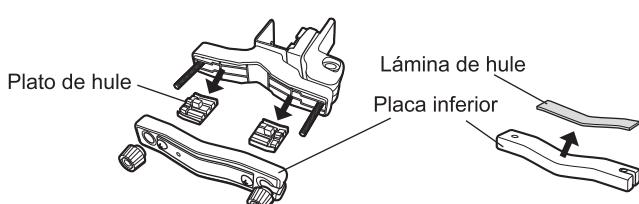
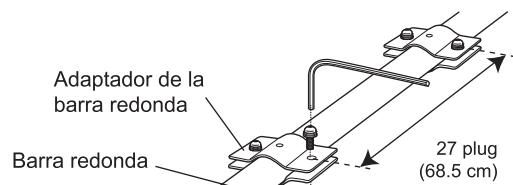
La barra redonda requiere el adaptador ISF715 para barra redonda (se vende por separado).

Retire los platos de hule de la mitad superior de la abrazadera.

Retire la lámina de hule de la placa inferior.

Coloque los dos adaptadores de la barra redonda en cada una de las barras manteniendo una distancia de 25.2 pulg (640 mm) entre los adaptadores.

Coloque la abrazadera sobre el adaptador de la barra redonda. Siga las instrucciones de instalación en la sección " Monte el portador en el automóvil ".



## 9 Capacidad de transporte

Con respecto a la capacidad de transporte, consulte la tabla siguiente.

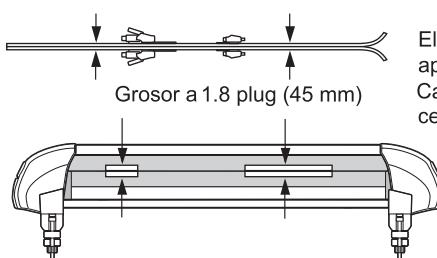
Esquí	6
Esquí+Bastones	4 pares
Snowboard	4
Snowboard+Esquí	2+3



⚠ Cautera

-La capacidad de transporte puede variar con el modelo del vehículo. Compruebe la capacidad de carga de las propias barras transversales.

-No cargue nada que no sean esquís, bastones, y tablas de snowboard.

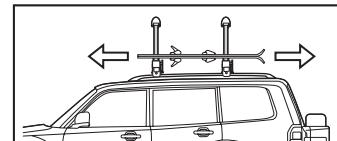
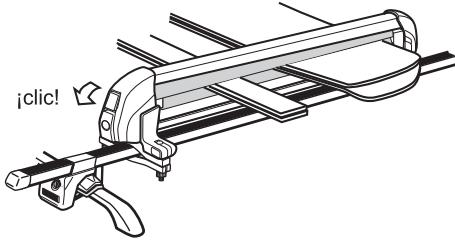


El grosor aceptable de los esquís apilados es a 1.8 plug (45 mm)  
Cargue los esquís más gruesos cerca de las puertas.

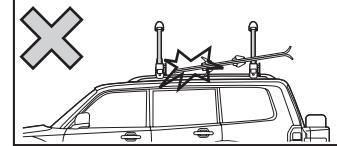
-La capacidad de transporte puede variar con el tamaño, la anchura, y el grosor de los esquís y el tamaño de las ataduras.

## 10 Carga del equipaje

Cargue los esquís/tablas y cierre con seguridad al brazo superior.



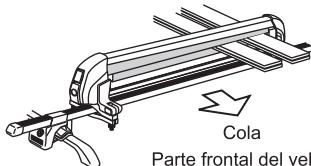
NO cargue esquís/tablas cortos para niños, porque podrían desprendese del sistema portador. Compruebe si el tamaño de los esquís/tablas es aceptable utilizando el procedimiento siguiente.



- ① Abra el brazo superior, Monte los esquís/tablas y deslícelos hacia delante y hacia atrás hasta que toquen las barras transversales delantera y trasera. Cerciórese de que la cabeza y la cola de los esquís/tablas no se caigan de las barras transversales, delantera y trasera.

### Carga de esquís

Una un par de esquís, y después cárguelos con sus colas encaradas hacia la parte frontal del vehículo.



Cola  
Parte frontal del vehículo

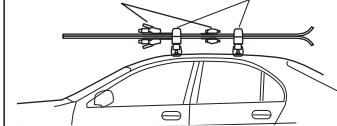
### Carga de Bastones

Tie up grips with straps in order to avoid hitting car roof.



80km/h o menos

Ataduras Barra transversal

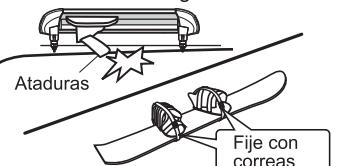


### ⚠ Cautera

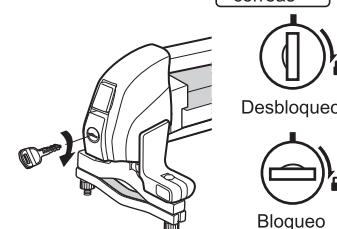
Si las ataduras no encajan entre las barras transversales delantera y trasera, coloque la tabla de forma que una atadura quede por delante del portador delantero y no conduzca a más de 80 km/h.

### Carga de Snowboards

Secure the straps on the snowboard binding before loading the snowboard facing down.



Fije con correas



### ⚠ Cautera

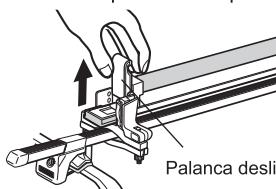
Bloquee siempre con llave antes de conducir.

### ⚠ Notas

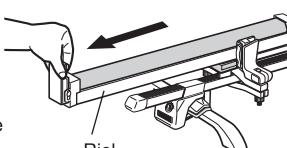
Este sistema portador bloquea la carga junto con el propio sistema. Bloquee siempre el sistema incluso aunque no transporte carga.

## 11 Forma de utilizar el deslizador

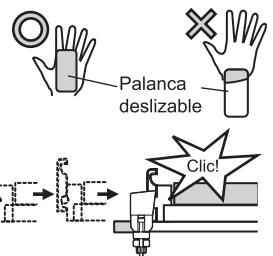
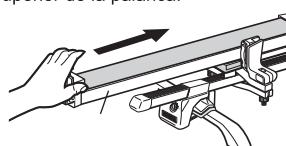
Tire de la palanca deslizable hacia arriba para desbloquear.



Tire de la palanca hacia delante para deslizar a lo largo del riel.



Después de haber cargado los esquís, empuje y devuelva la palanca a su posición original hasta que chasquee. Evite empujar la parte superior de la palanca.



## 12 Comprobación de seguridad

### ⚠ Cautera

-Cerciórese de que todas las palancas y perillas estén apretadas con seguridad antes de conducir. Reapriete cualquier palanca o perilla floja.

-Bloquee siempre con llave antes de conducir.

-No haga alteraciones en este producto.

### ⚠ Atención

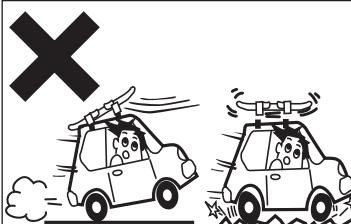
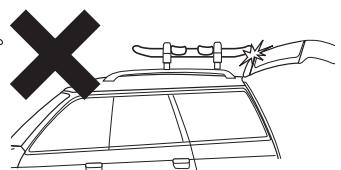
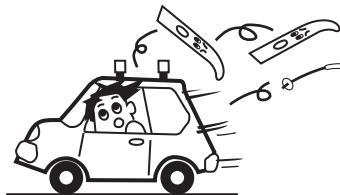
-El cierre de esta parrilla no tiene protección antirrobo. Por razones de seguridad, no estacione el vehículo durante períodos prolongados cargado con esquís o tablas de snowboard.

-No lave su vehículo en un lavacoches automático con este producto instalado.

-Tenga cuidado para que los esquís o la tabla de snowboard no golpeen la tapa del portaequipajes.

-No deje el riel extendido. Podría golpear a los peatones o congelarse en condiciones frías.

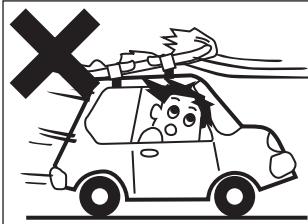
-Cuando utilice el sistema de deslizador, estacione el vehículo sobre terreno nivelado.



### ⚠ Cautera

#### Conducción segura

Evite arranques y paradas repentinas. Respete los límites de velocidad y conduza con seguridad. Cuando haya viento, o en carreteras accidentadas, reduzca la velocidad.



### ⚠ Cautera

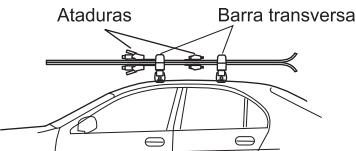
#### No utilice estuches de esquís/tablas

Cuando cargue esquís o tablas, no utilice fundas protectoras de plástico ni estuches. La carga apilada podría desprendese debido a la alta presión del viento.

130km/h o menos



80km/h o menos



### ⚠ Cautera

#### Conduzca a velocidades inferiores a 130 km/h

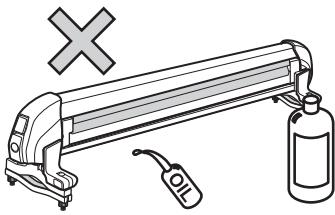
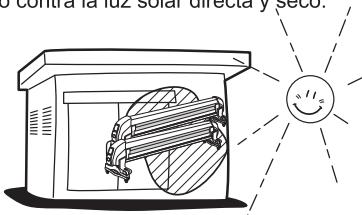
No conduzca a más de 130 km/h cuando transporte esquís o tablas de snowboard. Respete los límites de velocidad.

Si las ataduras no encajan entre las barras transversales delantera y trasera, coloque la tabla de forma que una atadura quede por delante del portador delantero y no conduzca a más de 80 km/h.

13

**Forma de almacenar**

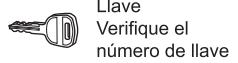
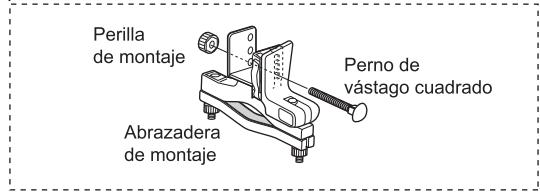
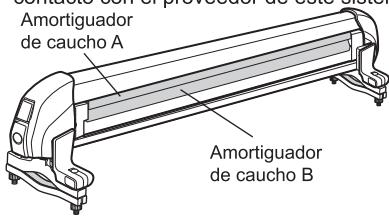
Desmonte el sistema portador del vehículo cuando no vaya a utilizarlo.  
Guárdelo en un lugar protegido contra la luz solar directa y seco.

**Cautera**

- NO lubrique la llave ni los pernos.
- NO aplique diluyente de pintura ni disolvente ya que podría dañar el plástico.

**Piezas de reemplazo**

El fabricante posee a su disposición piezas de reemplazo. Póngase en contacto con el proveedor de este sistema portador.

**Información sobre el contacto**

Si tiene cualquier comentario o sugerencia, por favor póngase en contacto con nuestro centro de servicio que se indica a continuación. Carmate USA no se responsabilizará por ningún accidente o pérdida accidental que surja de una instalación o utilización inadecuada, ni por la instalación o utilización que el cliente haya hecho después de modificar la configuración original o especificaciones del sistema.

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