

## J-RACK Kayak Carriers



MOUNTING BRACKETS &amp; HARDWARE



J-STYLE KAYAK CARRIERS



LOAD STRAPS



SAFETY LINES

### ***Installation & Loading Instructions - Please Read Before Beginning***

*Veillez lire les instructions avant d'entreprendre l'installation et le chargement*

**IMPORTANT WARNING:** All vehicular transports are potentially hazardous. Any person(s) using EcoRack products are personally responsible for following the given directions for use and/or installation and accepts full responsibility for any and all damages or injury of any kind including death, which may result from their use and/or installation.

It is critical that all EcoRack racks and accessories be properly and securely attached to your vehicle. Improper attachment could result in a serious accident, and could cause serious bodily injury or death to you or to others. You are responsible for securing the racks and accessories to your car, checking the attachment's prior to use, and periodically inspecting the products for adjustment, wear, and damage.

You must read and understand all of the instructions and cautions supplied with your EcoRack product(s) prior to installation or use. If you do not understand all of the instructions and cautions, or, if you have no mechanical experience and are not thoroughly familiar with the installation procedures, you should have the product installed by a professional installer.

**MISE EN GARDE IMPORTANTE:** Tout transport d'un chargement sur le toit d'un véhicule est potentiellement dangereux. Une personne qui utilise les produits EcoRack doit suivre sans faute les instructions d'installation et d'utilisation fournies et assume l'entière responsabilité pour tout dommage ou toute blessure, y compris un décès, pouvant résulter d'une telle installation ou utilisation.

Il est essentiel de fixer correctement et solidement les supports et les accessoires à votre véhicule. Une mauvaise installation ou attache pourrait provoquer un accident, entraîner des blessures corporelles graves à vous et aux autres et même causer la mort. Vous avez la responsabilité de fixer solidement les supports et les accessoires à votre véhicule, de vérifier l'installation avant l'utilisation et d'inspecter périodiquement le produit pour déceler tout signe d'usure ou de dommage ou tout problème d'ajustement.

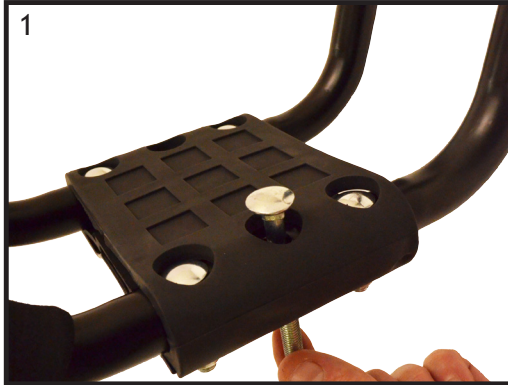
Vous devez lire et comprendre les instructions et les mises en garde fournies avec les produits EcoRack avant l'installation et l'utilisation. Si vous ne comprenez pas les instructions et les mises en garde ou si vous ne possédez pas d'expérience en mécanique et ne connaissez pas à fond les procédures à suivre d'installation, vous devriez faire monter et poser le produit par un installateur professionnel.



## Mounting The Carriers

**Important Notes:** Make sure your cars' rooftop crossbars are at least 24" apart for safe kayak transport.

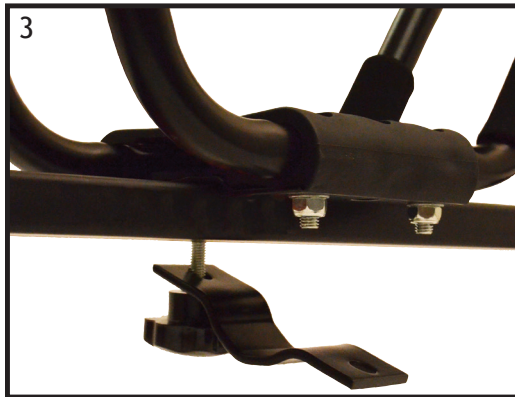
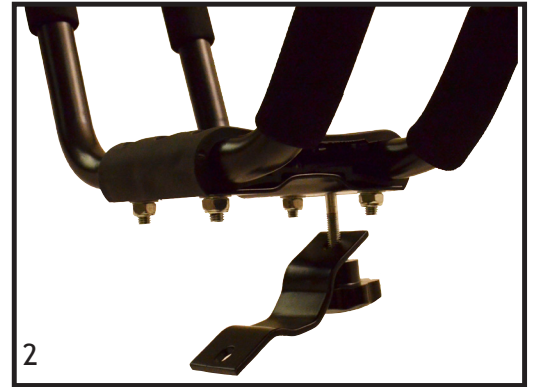
**Note importante:** Pour un transport sécuritaire de kayak, assurez-vous que l'écart entre les barres transversales sur le toit du véhicule est d'au moins 60 cm.



- **To Begin:** Insert the longer 75mm bolt through the unused center hole of the base. See figure 1
- **Début :** Insérez un long boulon de 75 mm dans le trou central non utilisé de la base (Figure 1).

- Insert the bolt through one hole of the lower mounting bracket and loosely apply a washer and hand tightening knob. See figure 2

- Insérez le boulon dans un trou de l'étrier de fixation et installez, sans serrer, une rondelle et une roulette de serrage à la main (Figure 2).



- Place the carrier on the front cross bar with the forward section (with small foam pads) facing out. Swing the mounting bracket under the cross bar as shown. See figure 3

- Placez le support sur la barre transversale avant du véhicule, en orientant la partie avant du support (avec coussinets de mousse) vers l'extérieur. Faites pivoter l'étrier de fixation sous la barre transversale (Figure 3).

- Insert the second 75mm bolt into the unused hole and down through the mounting bracket. Apply washer and hand tightening knob. Tighten until secure. Repeat steps 1-4 for second carrier. See figure 4

- Insérez le deuxième boulon de 75 mm dans le trou non utilisé et le faire passer dans l'étrier de fixation. Installez la rondelle et la roulette de serrage à la main. Serrez à fond. Recommencez les étapes 1 à 4 pour le deuxième support. (Figure 4)



- Confirm the carriers are in alignment. Firmly tighten the hand knobs until both carriers are securely fixed to the cross bars. Continue to Loading. See figure 5

- Vérifiez le bon alignement des supports. Serrez à fond les roulettes de serrage jusqu'à ce que les supports soient solidement fixés aux barres transversales (Figure 5). Continuez à l'étape du chargement.

## Loading The Boats



- Place the straps parallel to the carriers with the front strap loop on the windshield and the rear strap loop on the back of the vehicle. See figure 1
- Placez les courroies afin qu'elles soient parallèles aux supports. La boucle de la courroie avant devrait être placée sur le pare-brise et la seconde boucle, sur la partie arrière du véhicule. (Figure 1)

- Place the kayak on its side with the cockpit facing out. Lift up and place kayak into the carriers. See figure 2
- Faites pivoter le kayak sur le côté, l'habitacle vers l'extérieur. Soulevez le kayak et placez-le sur les supports. (Figure 2)



- Position kayak so the cockpit is evenly centered between the carriers. The kayak should lean back into the carriers with the side resting against the front pads. See figure 3
- Placez le kayak de façon à ce que l'habitacle soit bien au centre, entre les deux supports. Le kayak étant bien adossé aux supports, le côté de l'embarcation devrait reposer sur les parties cousinées. (Figure 3)

- Place the strap loops over the kayak so that each loop is positioned directly over a carrier. See figure 4
- Placez les boucles des courroies sur le kayak afin que chaque boucle soit bien alignée avec un support. (Figure 4)



## Loading The Boats



- Pull the free end of each strap down until the buckles are positioned half way up the side of the kayak. Thread the free ends of each strap through the Lower Tube of the carrier and under the cross bar.

See figure 5

- Tirez sur l'extrémité libre de chaque courroie jusqu'à ce que la boucle de sangle soit située au milieu sur le côté du kayak. Faites passer les extrémités libres de chaque courroie dans le tube inférieur et sous la barre transversale (Figure 5).



- Thread the free end of each strap back up through the Lower Tube and into the buckles. Pull down to tighten. See figure 6
- Faites passer l'extrémité libre de chaque courroie dans le tube inférieur et dans les boucles de sangle. Tirez vers le bas pour serrer (Figure 6).



- Dress extra strap down and around the cross bars. Install the bow & stern safety lines. See figure 7

- Attachez la courroie d'appoint aux barres transversales. (Figure 7)

Bow and Stern Safety tie-downs are required for all transport.

Failure to use these safety lines voids all warranty.

If your kit did not include safety tie-downs, we strongly recommend the use of the Malone MPG316 Sentry Ratchet Tie-Down System or Malone MPG309 SpeedLine Mini Ratchet Tie-Down

Always check mounting hardware, load straps and safety tie-down lines for proper and secure attachment before transport. Use of this product for any other application other than kayak transport voids warranty.

Assurez-vous que les pièces de montage, les courroies de fixation et les fils de sécurité soient fixés correctement lorsque vous transportez un kayak. L'utilisation de ce produit pour un usage autre que le transport d'un kayak en annule la garantie.

For product related questions and technical support contact EcoRack at the provided info below.

EcoRack 81 County Rd. Westbrook, Maine 04092  
Website: [www.ecorack.net](http://www.ecorack.net) Email: [info@ecorack.net](mailto:info@ecorack.net)

# Safety

## ATTACHING THE BOW & STERN SAFETY LINES



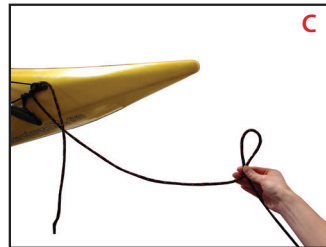
### Attach and dress rope to vehicle and boat (steps A-K)



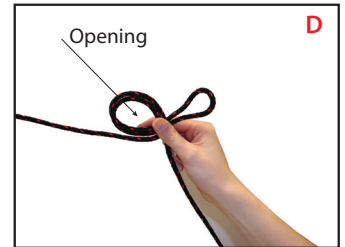
Attach Safety line to vehicle tow ring or other sturdy body part.



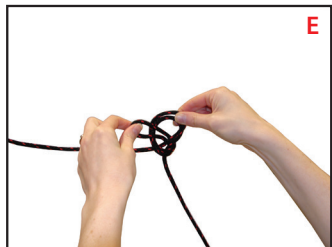
Keeping the rope tight and in place, thread the free end up and through a strong point on the kayak



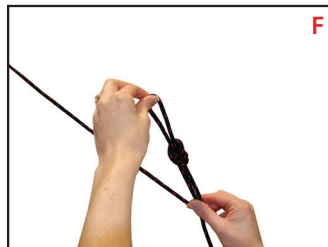
Make a loop in the rope 12" to 14" away from the kayak or canoe.



Bend the loop over leaving a large opening as shown.



Pass the loop through the opening.



Pull to create a tight knot.



Thread the free end of the rope through the loop.



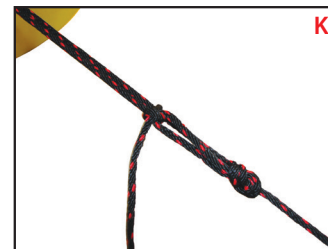
Pull the free end up until the rope is sufficiently tight.



Hold the rope secure with one hand.

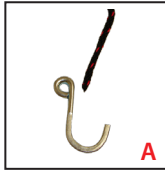


Form a knot with the free end and tighten. Form a second knot for safety purposes.

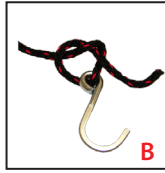


The line should be tight and secure. Repeat for second tie-down.

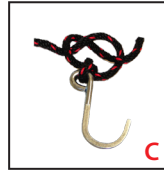
## ENSEMBLE D'ATTACHES AVANT ET ARRIÈRE MPG306



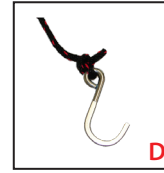
A  
Enfiler l'extrémité libre de la corde dans le crochet.



B  
Faire un nœud « gauche sur droit » et serrer.



C  
Faire un nœud « droit sur gauche » et serrer.



D  
Tirer pour vérifier la solidité du nœud.

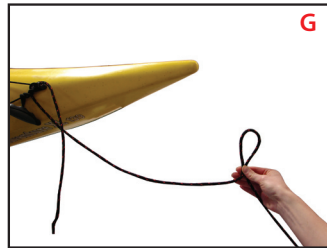
### Attacher la corde au véhicule et à l'embarcation (étapes E à O)



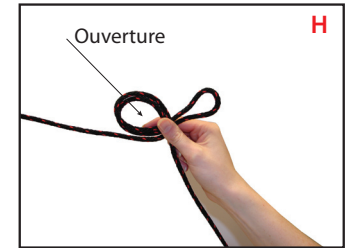
E  
Fixer le crochet en S à l'anneau de remorquage ou à une autre partie solide du véhicule.



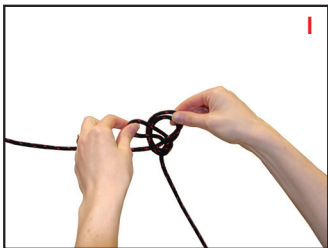
F  
En maintenant la corde serrée et le crochet en place, faire passer l'extrémité libre dans un point d'attache sur le kayak.



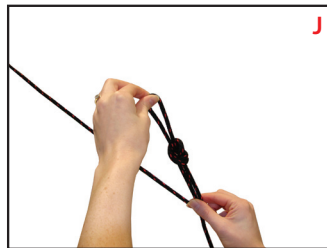
G  
Faire une boucle dans la corde à une distance de 30 cm à 35 cm du kayak ou du canot.



H  
Replier la boucle en faisant une large ouverture, tel qu'indiqué.



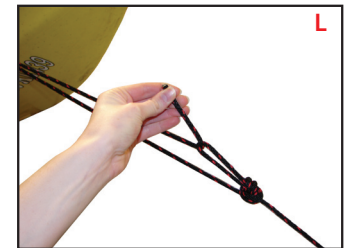
I  
Introduire la boucle dans l'ouverture.



J  
Serrer pour faire un nœud solide.



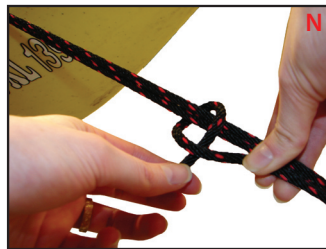
K  
Faire passer l'extrémité libre de la corde dans la boucle.



L  
Tirer sur l'extrémité libre jusqu'à ce que la corde soit bien serrée.



M  
Maintenir la corde serrée d'une main.



N  
Faire un nœud avec l'extrémité libre et serrer. Faire un deuxième nœud en guise de sécurité.



O  
La corde doit être bien tendue et solide. Répéter la procédure pour la deuxième corde d'attache.

## Limited One Year Warranty

*EcoRack Transport Systems (EcoRack) Limited One Year Warranty covers certain EcoRack-brand products that have been specifically identified for inclusion in the program and is effective for one year from the date of purchase for the original retail purchaser.*

*This warranty is terminated after one year from the date of purchase, or, when the original retail purchaser sells or otherwise transfers the product to any other person or entity during the one year warranty period.*

Subject to the limitations and exclusions described in this warranty, EcoRack will remedy defects in materials and/or workmanship by repairing or replacing, at its option, a defective product without charge for parts or labor. EcoRack may elect, at its option, not to repair or replace a defective product but rather issue to the original retail purchaser a refund equal to the purchase price paid for the product, or credit to be used toward the purchase of a replacement Malone product.

This warranty does not cover, and no warranty is given for defects or problems caused by normal wear and tear which includes but is not limited to surface (aesthetic) metal corrosion, scratches, dents, deformities, accidents, unlawful vehicle operation, or any modification of a product not performed or authorized in writing by EcoRack.

In addition, this warranty does not cover problems resulting from conditions beyond EcoRack's control including, but not limited to, theft, misuse, overloading, or failure to assemble, mount or use the product in accordance with EcoRack's written instructions or guidelines included with the product available to the original retail purchaser.

No warranty is given for EcoRack products purchased outside of the United States, Canada and Mexico.

If the product is believed to be defective, the original retail purchaser should contact the EcoRack dealer from whom it was purchased, who will give the original retail purchaser instructions on how to proceed. If the original retail purchaser is unable to contact the EcoRack dealer, or the dealer is not able to remedy the defect, the original retail purchaser should contact EcoRack by email at [info@ecorack.net](mailto:info@ecorack.net)

In the event that the product must be returned to EcoRack, a technician at the email address above will provide the original purchaser with return shipping instructions. The original purchaser will be responsible for the cost of mailing the product to EcoRack. In order to receive any remedy under this warranty, a copy of the original purchase receipt, a description of the defect and a return address must be provided.

## Disclaimer of Liability

Repair or replacement of a defective product, or the issue of a refund or credit (as determined by EcoRack) is the original retail purchaser's exclusive remedy under this warranty. Damage to original purchaser's vehicle, cargo, or property, and/or to any other person or property is not covered by this warranty.

This warranty is expressly made in lieu of any and all other warranties, express or implied, including the warranties of merchantability and fitness for a particular purpose.

EcoRack's sole liability is limited to the remedy set forth above. In no event will EcoRack be liable for any direct, indirect, consequential, incidental, special, exemplary, or punitive damages, or, for any other damages of any kind or nature (including but not limited to, lost profits, lost income or lost sales).

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations may not be applicable. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

In addition, all vehicular transports are potentially hazardous. Any person using EcoRack products are personally responsible for following the given directions for use, installation and accepts full responsibility for any and all damages or injury of any kind including death, which may result from their use.



### Garantie limitée d'un an

*La garantie limitée d'un an de EcoRack Transport System (EcoRack) couvre certains produits de marque EcoRack expressément désignés pour être inclus dans ce programme et est valide, pour l'acheteur original du produit, pendant un an à partir de la date d'achat. Cette garantie prend fin une année après la date d'achat ou au moment où l'acheteur original vend ou autrement transfère le produit à une autre personne ou entité pendant la période de garantie d'un an.*

Sous réserve des restrictions et exclusions prévues dans la présente garantie, EcoRack corrigera toute défectuosité matérielle ou tout défaut de fabrication en réparant ou en remplaçant, à sa discrétion, un produit défectueux sans frais pour ce qui est des pièces et de la main-d'œuvre. EcoRack peut décider, à son choix, de ne pas réparer ou remplacer un produit défectueux, mais plutôt d'accorder à l'acheteur original un remboursement d'un montant égal au prix d'achat du produit ou lui accorder un crédit pour l'achat d'un produit de remplacement de marque Malone.

Cette garantie ne couvre pas les défauts et problèmes résultant d'une usure normale et aucune garantie n'est offerte à cet égard, ce qui comprend, sans s'y limiter, la corrosion du métal en surface (esthétique), les égratignures, les bosses, les déformations, les accidents, une utilisation illégitime du véhicule ou toute modification du produit qui n'est pas effectuée ou qui n'a pas été autorisée par écrit par EcoRack.

En outre, la garantie ne couvre pas les problèmes résultant de circonstances échappant au contrôle d'EcoRack, y compris, sans s'y limiter, d'un vol, d'un usage abusif ou d'une surcharge ou encore d'un assemblage, d'une installation ou d'une utilisation du produit ne respectant pas les instructions ou les directives écrites d'EcoRack qui sont offertes à l'acheteur original.

Aucune garantie n'est offerte pour des produits EcoRack achetés à l'extérieur des États-Unis, du Canada ou du Mexique.

Si le produit semble défectueux, l'acheteur original doit contacter le détaillant EcoRack où il a fait son achat et celui-ci lui fournira des renseignements sur la démarche à suivre. Si l'acheteur original ne réussit pas à contacter le détaillant EcoRack ou encore si le détaillant est incapable de remédier à la défectuosité, l'acheteur original doit communiquer directement avec EcoRack par courriel à l'adresse : [info@ecorack.net](mailto:info@ecorack.net)

Dans le cas où le produit doit être retourné à EcoRack, un technicien contacté à l'adresse courriel ci-dessus fournira à l'acheteur original les instructions à suivre pour le retour du produit. L'acheteur original devra assumer les frais d'expédition à EcoRack. Pour avoir droit aux mesures de redressement de la présente garantie, il faut fournir une copie du reçu de l'acheteur original, une description de la défectuosité et une adresse de retour.

### Exonération de responsabilité

La réparation ou le remplacement du produit défectueux ou encore l'octroi d'un remboursement ou d'un crédit (tel que décidé par EcoRack) est le seul recours de l'acheteur original en vertu de cette garantie. Les dommages causés au véhicule de l'acheteur original, à un chargement, à ses biens et/ou à toute autre personne ou tout autre bien ne sont pas couverts par cette garantie.

Cette garantie est octroyée expressément afin de remplacer toute autre garantie expresse ou implicite, y compris toute garantie de qualité marchande ou de conformité pour un usage particulier.

La responsabilité d'EcoRack se limite exclusivement aux mesures de redressement indiquées ci-dessus. EcoRack ne pourra en aucun cas être tenu responsable des dommages directs, indirects, consécutifs, spéciaux, exemplaires ou punitifs ou de tout autre dommage de quelque nature que ce soit (y compris notamment pour perte de profits, de revenus ou de ventes).

L'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs n'étant pas permise à certains endroits, les limitations indiquées ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer. Cette garantie vous confère des droits particuliers sur le plan juridique et il est possible, selon l'endroit où vous êtes situé, que vous puissiez jouir d'autres droits.

Notons en outre que tout transport par véhicule comporte des risques potentiels. Toute personne utilisant un produit EcoRack est donc personnellement responsable de suivre les instructions offertes pour son utilisation et/ou son installation et accepte l'entière responsabilité pour tout dommage ou toute blessure de quelque nature que ce soit, y compris un décès, pouvant résulter de son utilisation.