

Date of Purchase:

/ /

These instructions contain IMPORTANT safety information. Please read and keep for future reference.

⚠ WARNING

- The user must read and understand these Instruction Sheets and the Warranty.
- Installation is the end user's responsibility and beyond Horizon Global's control. Therefore, Horizon Global exclusively limits its Warranty to the repair or replacement of a defective product. Damage to your vehicle, your cargo or any person or property is excluded.
- Wall-mount kayak storage rack must be inspected for signs of wear and fatigue before each use. Do not use if damaged.
- Do not exceed wall-mount kayak storage rack rated capacity. Capacity for this product is a total 100 lb. weight distributed over the two kayak storage rack frames.
- Do not attempt to drill, weld, or modify the product.
- Do not use wall-mount kayak storage rack for purposes other than those for which it was designed.
- The proper attachment of this product in accordance with the enclosed instructions is critical to its proper performance. See instructions for proper attachment, proper usage, and important safety messages. Horizon Global has no control over, or responsibility for, the attachment or the installation. Horizon Global is NOT responsible nor will it be held liable for any damage resulting from its attachment or improper use. Horizon Global shall not be liable for any claims of any kind greater than the purchase price of the product. Warranty information available upon request.



Review all Warnings, Instructions, and Warranty information carefully.
Failure to follow these warnings and instructions will void the Warranty.

For assistance with this product, please contact:
Horizon Global
47912 Halyard Drive Suite 100, Plymouth, MI 48170
(800) 234-6992
Or visit www.ReeseBrands.com

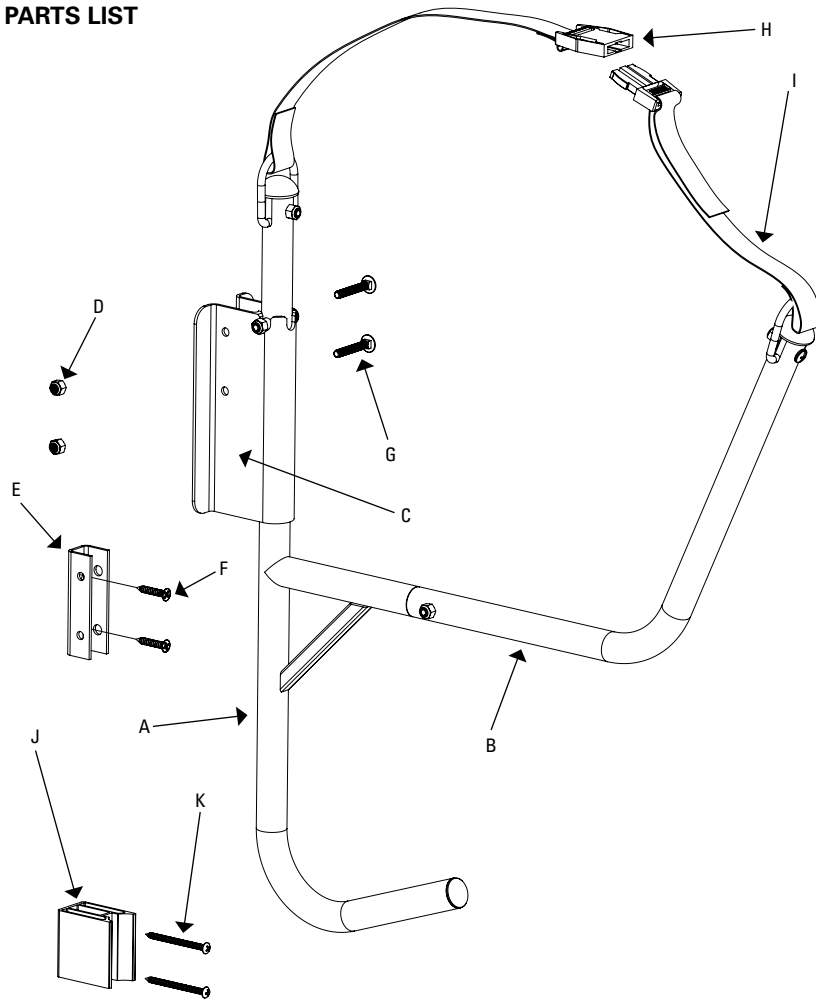
INSTALLATION INSTRUCTIONS

Wall mount kayak storage rack is designed to be installed to a wall. Make sure the wall structure is strong enough to withstand a load of the boat and other objects that will be supported by the kayak storage rack.

This system is comprised of two rack units that are attached to two mounting brackets secured to the wall at a proper distance.

The following instructions pertain to a wall with wood studs only. The installation screws included with this product will only work with wood studs. For installation to other wall types such as cement block or steel stud construction, please use screws designed specifically for that type of wall. They are generally available at local hardware stores.

PARTS LIST



| PART | DESCRIPTION | QTY. |
|------|-----------------------|------|
| A | Frame Assembly | 2 |
| B | Outer Arm | 2 |
| C | Main Support Bracket | 2 |
| D | ¼ -20 Lock nut | 4 |
| E | Wall Mount Bracket | 2 |
| F | #12 X 1 ½" Wood screw | 4 |
| G | ¼" Carriage Bolt | 4 |
| H | Plastic Buckle | 2 |
| I | Strap | 4 |
| J | Bottom Support | 2 |
| K | #10 Screws | 4 |

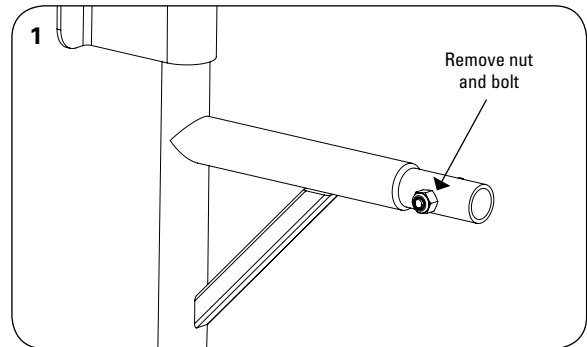
Tools required for assembly:

Stud finder, drill, 5/32" drill bit, tape measure, pencil, level, Phillips screw driver, 7/16" open wrench

INSTALLATION INSTRUCTIONS

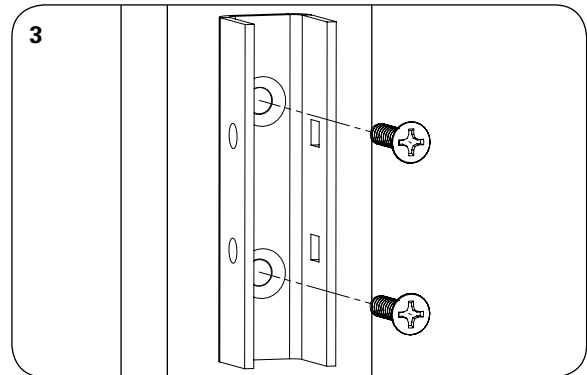
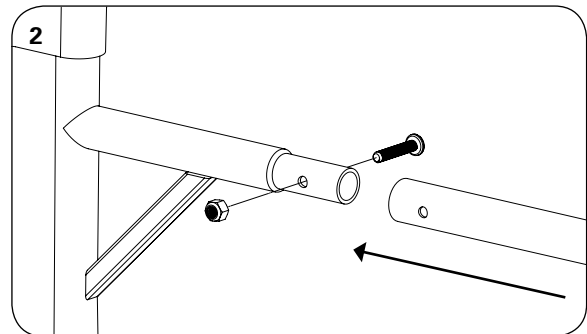
ASSEMBLY

1. Locate the frame assembly. Loosen and separate the pre-installed nut and bolt (FIG. 1). These parts will be used in the next step.
2. Install the outer arm to frame assembly by pushing tube ends together tightly, ensuring that the outer arm is pointing upwards. Reinstall and secure the nut and bolt removed in Step 1 to complete the full frame assembly (FIG. 2).
3. Repeat Steps 1 and 2 to complete the second frame assembly.



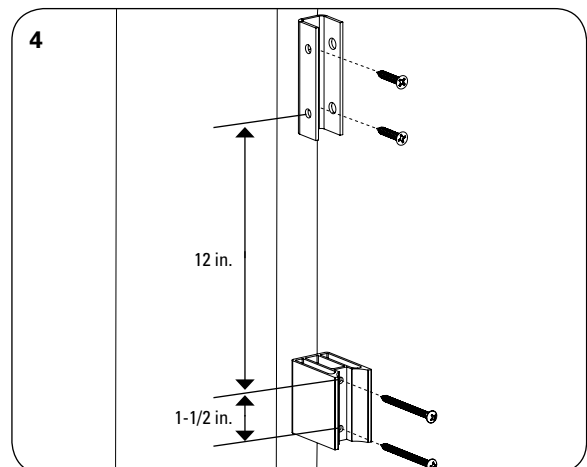
INSTALLATION TO A WALL WITH WOOD STUDS

1. Select a proper location along the wall to install the kayak storage rack. Make sure there is enough room to fit the length of the boat that will be supported.
2. Using a stud finder or other means, locate the wooden stud in the wall where the first kayak storage rack frame is to be installed.
3. Select proper height for mounting the kayak storage rack. Size of the boat and other objects to be supported should be considered in selecting the right height from ground.
4. Mark center of stud width at the selected height. Using the wall mount bracket as a template, mark the location of the two mounting holes. Remove wall mount bracket and drill two 5/32 in. pilot holes at marked locations. Reposition wall mount bracket to stud and secure it by screwing in two of the supplied #12 screws (FIG. 3).
5. Mark location of the first mounting hole for bottom support on the center of stud width exactly 12 in. below the wall mount bracket bottom holes. Mark the second hole 1-1/2 in. vertically below the first hole. Drill two 5/32 in. pilot holes at marked locations. Position bottom support on drilled hole locations and secure it with two of the supplied #10 long screws (FIG. 4).
6. Select a location for the second kayak storage rack frame.



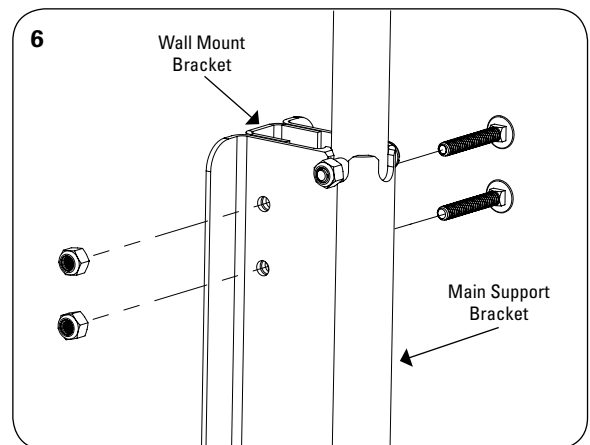
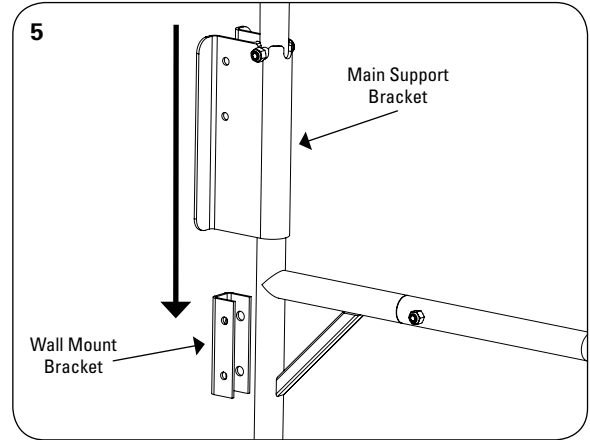
Note: It is important to have proper spacing between the two frames. This will depend on the dimensions and type of boat to be supported. The boat will need to be well balanced between the two frames. As a rule of thumb, a distance of 40% of the total boat length should support the weight properly.

7. Repeat the process to locate and drill holes at second location as described above. Make sure the marked location is exactly at same height as the first bracket location. Secure the second wall mount bracket and bottom support to stud.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

8. Slide the main support bracket attached to the frame over the wall mount bracket and align the matching holes on each bracket (**FIG. 5**).
9. Install two of the supplied carriage bolts through the square hole and into the round hole in both brackets then install a lock nut to the end of each bolt (FIG. 6). Tighten lock nuts to secure the frame assembly to wall. DO NOT over-tighten as this could bend or damage brackets.
10. Repeat above step to install the second kayak storage rack frame to the second wall mount bracket.



PROPER USE

KAYAK STORAGE RACK CAN BE SET TO 2 POSITIONS:

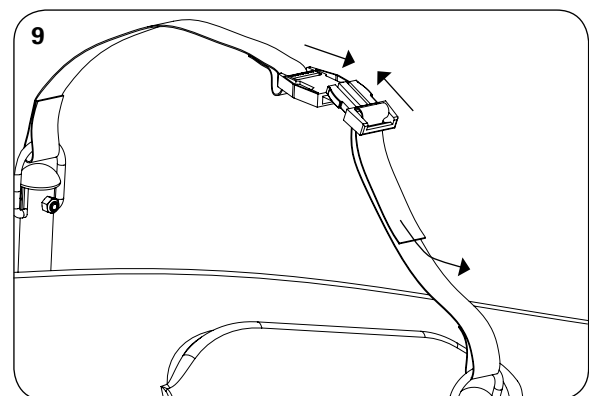
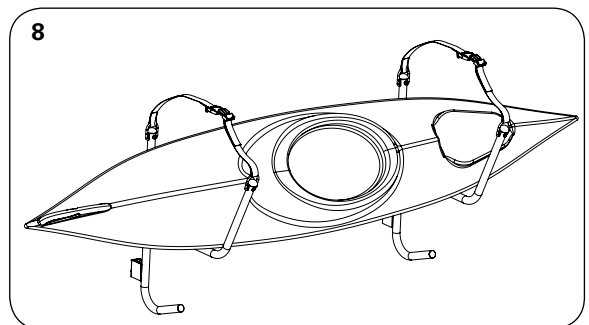
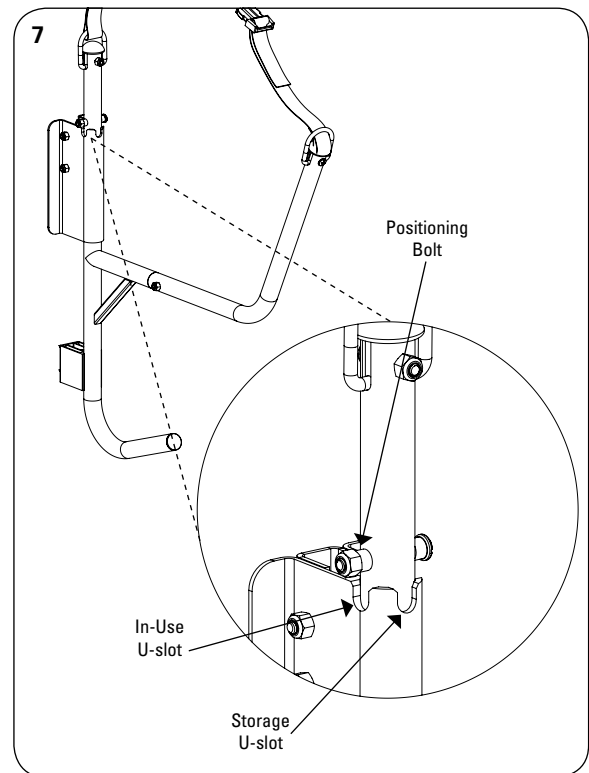
1. When frame is in use, it will extend perpendicular to the wall. The positioning bolt on the vertical tube of the frame will be seated completely in the two U-slots on main support bracket (**FIG. 7, In-Use U-slot**).
2. When frame is not in use, it can be stored out of the way by swinging the frame 90 degrees to a position parallel with the wall. To switch from one position to the other, simply raise the vertical tube by pushing it up until the positioning bolt is completely out of U-slots in main support bracket. Swing the frame 90 degrees and let it seat into the second pair of U-slots (**FIG. 7, Storage U-slot**).

SECURING BOAT FOR STORAGE

1. Make sure each frame is extended perpendicular to wall in the in-use U-slot (**FIG. 7**).
2. Position boat so that it lines up with the kayak storage rack frames. Make sure the straps are outside of the frame to avoid getting trapped under the boat.
3. With help from an additional person if needed, place the boat in the kayak storage rack frames- boat top facing out is the recommended orientation. Make sure the boat is placed in a well-balanced position.
4. Place the front and back straps on the boat (**FIG. 8**). Adjust the length of front strap as needed to fit around boat. Latch each buckle together and pull on the loose end of strap to cinch it securely around the boat (**FIG. 9**). **DO NOT** over-tighten as this may bend or damage kayak storage racks.
5. Paddles can be stored on J-hooks located at the bottom of the kayak storage rack.

REMOVING BOAT FROM STORAGE STRAPS

1. Unbuckle straps from around the boat. With help from an additional person if needed, carefully lift the boat until it is out of the frames and lower it to the ground.
2. The frames can now be switched to a position parallel to the wall by following the steps described above (**FIG. 7**).



MAINTENANCE

- Periodically check the wall mounting brackets and kayak storage rack frames to ensure that wall installation is adequate and has not loosened from use.
- Periodically check the connections and webbing of rack unit straps and the welds of rack unit frames for damage or excessive wear.
- Use only Reese Secure parts or parts of equal quality for repair. Replacement parts are available through Customer Service at 1-800-234-6992.

LIMITED WARRANTY

Horizon Global products are warranted to the original consumer purchaser to be free from defects in material or workmanship under normal use and service, ordinary wear and tear excepted, for a period of one (1) year from the date of purchase as shown on customer's receipt. This warranty shall not apply to any defects caused by: (I) physical abuse of goods or any component or acts of vandalism by any person other than Horizon Global, its employees, agents or subcontractors; (II) alterations, modifications, additions or repairs made during the applicable warranty period by anyone other than Horizon Global, its employees, agents or subcontractors; (III) improper installation or use contrary to Horizon Global's instruction; or (IV) accidents or damage resulting from fire, water, wind, hail, lightning, electrical surge or failure, earthquake, theft or similar causes not caused or contributed to by the negligence of Horizon Global or its employees, agents or subcontractors.

Fecha de la compra: / /

Estas Hojas de Instrucciones contienen información IMPORTANTE de seguridad. Por favor, lea y conserve esta información para referencia futura.

⚠ ADVERTENCIA

- El usuario debe leer y comprender estas Hojas de instrucciones y la Garantía.
- La instalación es responsabilidad del usuario final y está fuera del control de Horizon Global. Por lo tanto, Horizon Global limita exclusivamente su Garantía a la reparación o reemplazo de un producto defectuoso. Se excluyen los daños a su vehículo, su carga, o a cualquier persona o propiedad.
- Su soporte de montaje en la pared para almacenamiento de kayak debe ser inspeccionado antes de cada uso, para comprobar si muestra señales de desgaste o fatiga. No lo use si se observan daños.
- No sobrepase la capacidad nominal del soporte de montaje en la pared para almacenamiento de kayak. La capacidad de este producto es de 100 lb de peso total, distribuido entre los dos armazones del soporte para almacenamiento de kayak.
- No intente perforar, soldar ni modificar el producto.
- No use el soporte de montaje en la pared para almacenamiento de kayak para propósitos diferentes de aquellos para los que se lo diseñó.
- La fijación correcta de este producto de acuerdo con las instrucciones que se acompañan es esencial para su correcto funcionamiento. Vea en las instrucciones la fijación correcta, el uso correcto, e importantes mensajes de seguridad. Horizon Global no tiene control sobre la fijación ni la instalación, ni responsabilidad por ellas. Horizon Global NO es ni se hará responsable de ningún daño resultante de su instalación o su uso incorrecto. Horizon Global no será responsable de ninguna reclamación de ninguna clase que sea mayor que el precio de compra del producto. La información de garantía se encuentra disponible a pedido.



Examine cuidadosamente todas las advertencias, las instrucciones y las informaciones sobre la Garantía. Si no observa estas advertencias e instrucciones, podría anularse la Garantía.

Para obtener asistencia con este producto, comuníquese con:

Horizon Global
47912 Halyard Drive Suite 100, Plymouth, MI 48170
(800) 234-6992

O visite www.ReeseBrands.com

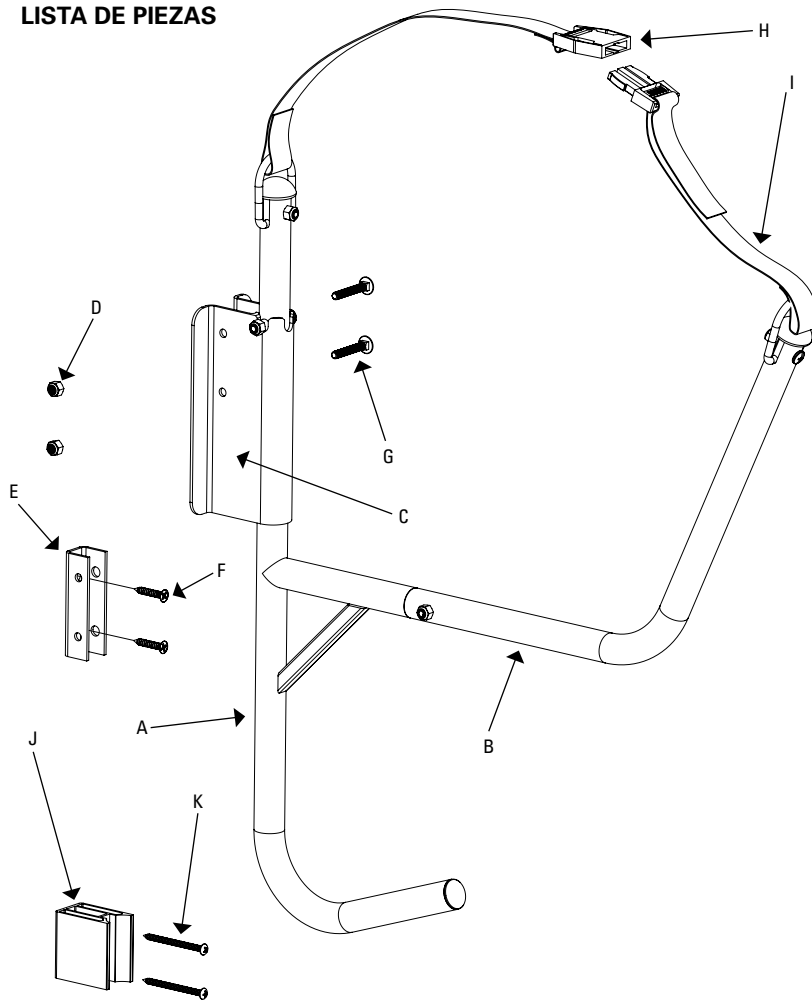
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

El soporte para almacenamiento de kayak está diseñado para instalarse en una pared. Asegúrese de que la estructura de la pared es suficientemente fuerte para soportar la carga de la embarcación y otros objetos que van a sostenerse del soporte para almacenamiento de kayak.

Este sistema se compone de dos unidades de soporte que se conectan a dos piezas de montaje sujetas a la pared a una distancia apropiada.

Las instrucciones siguientes conciernen únicamente a una pared con travesaños de madera. Los tornillos de instalación incluidos con este producto sirven solo para travesaños de madera. Para instalaciones en otros tipos de pared, como las de construcción de bloques de cemento o de travesaños de acero, utilice los tornillos diseñados específicamente para ese tipo de pared. Por lo general, pueden obtenerse en las ferreterías locales.

LISTA DE PIEZAS



| PIEZA | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
|-------|--|----------|
| A | Armazón del soporte para almacenamiento de kayak | 2 |
| B | Brazo exterior | 2 |
| C | Pieza de soporte principal | 2 |
| D | Contratuera de nilón, ¼-20 | 4 |
| E | Pieza de montaje en la pared | 2 |
| F | Tornillo para madera, N.º 12 x ½" | 4 |
| G | Perno de cabeza de hongo, ¼" | 4 |
| H | Hebilla plástica | 2 |
| I | Correa | 4 |
| J | Apoyo inferior | 2 |
| K | Tornillos N.º 10 | 4 |

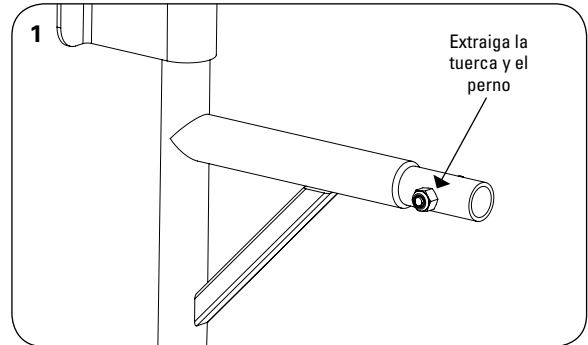
Herramientas necesarias para el ensamble:

Taladro portátil, broca de 5/32", cinta métrica, lápiz/marcador, nivel, Destornillador Phillips, Llave abierta 7/16"

INSTRUCCIONES DE CARGA

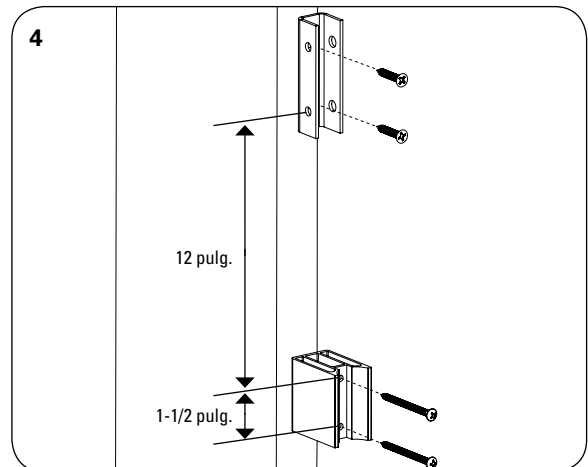
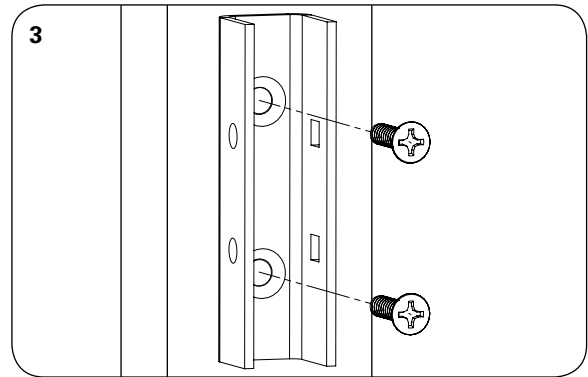
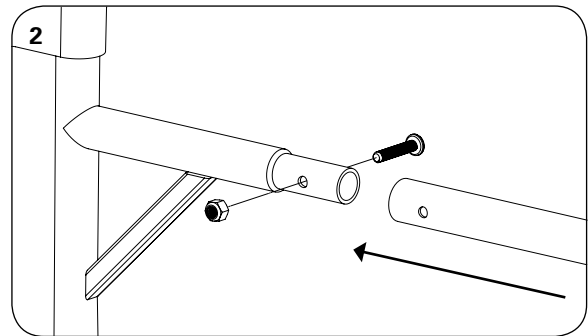
ENSAMBLE

1. Localice el conjunto de armazón. Afloje y separe la tuerca y el perno preinstalados (**FIG. 1**). Estas piezas se usarán en el próximo paso.
2. Instale el brazo exterior en el conjunto de armazón; para ello empuje los extremos de tubo hasta juntarlos de manera ajustada. Asegúrese de que el brazo exterior quede apuntando hacia arriba. Vuelva a instalar y asegure la tuerca y el perno quitados en el Paso 1 para completar el ensamble del armazón completo (**FIG. 2**).
3. Repita los Pasos 1 y 2 para completar el ensamble del segundo bastidor.



INSTALACIÓN EN UNA PARED CON TRAVESAÑOS DE MADERA

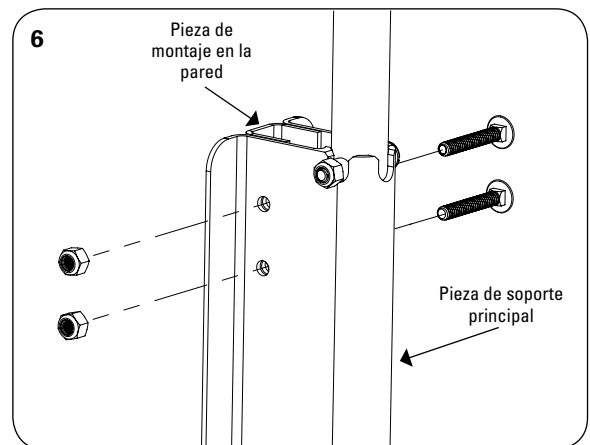
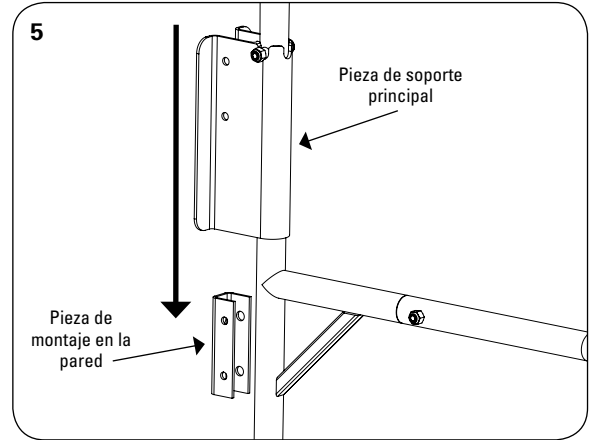
1. Seleccione una ubicación apropiada a lo largo de la pared para instalar el soporte para almacenamiento de kayak. Asegúrese de que haya espacio suficiente para acomodar la longitud de la embarcación a sostener.
2. Mediante un detector de travesaños u otro medio, localice el travesaño de madera en la pared donde va a instalar el primer armazón del soporte para almacenamiento de kayak.
3. Seleccione la altura apropiada para montar el soporte para almacenamiento de kayak. El tamaño de la embarcación y otros objetos a sostener deben considerarse al seleccionar la altura correcta respecto al suelo.
4. Marque el centro del ancho del travesaño a la altura seleccionada. Mediante el uso de la pieza de montaje en la pared como plantilla, marque la ubicación de los dos agujeros de montaje. Quite la pieza de montaje en la pared y perforo dos agujeros guía de 5/32 pulg. en las ubicaciones marcadas. Vuelva a colocar la pieza de montaje en la pared sobre el travesaño, y sujétela mediante dos de los tornillos N.º 12 suministrados (**FIG. 3**).
5. Marque la ubicación del primer agujero de montaje para el apoyo inferior en el centro del ancho del travesaño, exactamente 12 pulg. debajo de los agujeros inferiores de la pieza de montaje en la pared. Marque el segundo agujero a 1-1/2 pulg. verticalmente por debajo del primer agujero. Perfore dos agujeros guía de 5/32 pulg. en las ubicaciones marcadas. Posicione el apoyo inferior en las ubicaciones de los agujeros perforados y asegúrelo con dos de los tornillos largos N.º 10 suministrados (**FIG. 4**).
6. Seleccione una ubicación para el segundo armazón del soporte para almacenamiento de kayak.



Nota: Es importante contar con el espaciado correcto entre los dos armazones. Esto dependerá de las dimensiones y el tipo de embarcación a sostener. La embarcación deberá estar bien equilibrada entre los dos armazones. Como regla general, una distancia del 40% de la longitud total de la embarcación debe sostener el peso correctamente.

7. Repita el proceso para ubicar y perforar los agujeros del segundo lugar, como se describió anteriormente. Asegúrese de que la ubicación marcada esté exactamente a la misma altura que la ubicación de la primera pieza de montaje. Sujete al travesaño la segunda pieza de montaje en la pared y el apoyo inferior.

8. Deslice la pieza de soporte principal fijada al armazón sobre la pieza de montaje en la pared, y alinee los agujeros cuadrados correspondientes de cada pieza (**FIG. 5**).
9. Instale dos de los pernos de cabeza de hongo suministrados, a través del agujero cuadrado, en el agujero redondo de ambas piezas, y luego instale una contratuerca en el extremo de cada perno (**FIG. 6**). Apriete las contratuercas para asegurar el conjunto de armazón a la pared. **NO** apriete en exceso, ya que esto podría doblar o dañar las piezas.
10. Repita el paso anterior para instalar el segundo armazón del soporte para almacenamiento de kayak a la segunda pieza de montaje en la pared.



USO CORRECTO

EL SOPORTE PARA ALMACENAMIENTO DE KAYAK PUEDE COLOCARSE EN 2 POSICIONES:

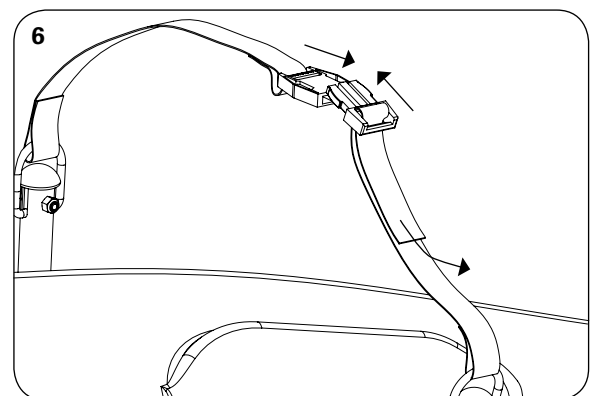
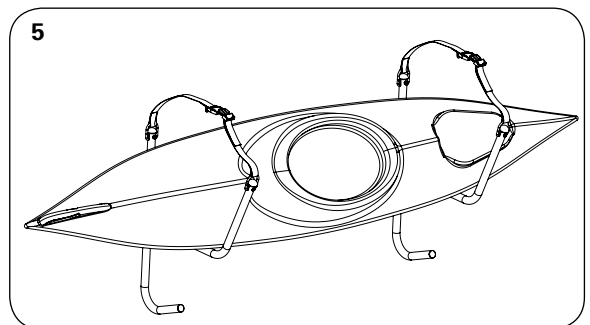
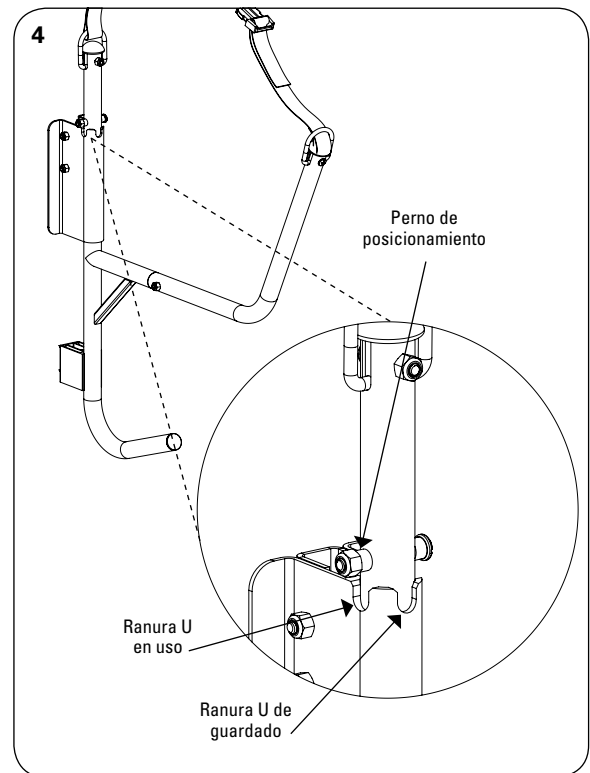
1. Cuando el armazón está en uso, se extenderá en dirección perpendicular a la pared. El perno de posicionamiento del tubo vertical del armazón se asentará por completo en las dos ranuras U de la pieza de soporte principal (**FIG. 4, Ranura U en uso**).
2. Cuando el armazón no está en uso, puede apartarse girándolo 90 grados hasta una posición paralela a la pared. Para pasar de una posición a la otra, no tiene más que levantar el tubo vertical empujándolo hacia arriba hasta que el perno de posicionamiento esté completamente fuera de las ranuras U de la pieza de soporte principal. Gire el armazón 90 grados y deje que asiente en el segundo par de ranuras U (**FIG. 4, Ranura U de guardado**).

SUJECIÓN DE LA EMBARCACIÓN PARA EL ALMACENAMIENTO

1. Asegúrese de que cada armazón se extienda en dirección perpendicular a la pared y se asiente en la ranura U en uso (**FIG. 4**).
2. Posicione la embarcación de modo que se alinee con los armazones del soporte para almacenamiento de kayak. Asegúrese de que las correas estén fuera del armazón para evitar que queden atrapadas bajo la embarcación.
3. Con ayuda de otra persona si fuera necesario, coloque la embarcación en los armazones del soporte para almacenamiento de kayak. La orientación recomendada es con la parte superior de la embarcación orientada hacia afuera. Asegúrese de que la embarcación esté colocada en una posición bien equilibrada.
4. Coloque las correas delantera y trasera sobre la embarcación (**FIG. 5**). Ajuste la longitud de la correa delantera según sea necesario para ajustarla alrededor de la embarcación. Enganche cada hebilla y tire del extremo suelto de la correa para ceñirla firmemente alrededor de la embarcación (**FIG. 6**). NO apriete en exceso, ya que esto puede doblar o dañar el soporte para almacenamiento de kayak.
5. Los remos pueden almacenarse en los ganchos J ubicados en la parte inferior del soporte para almacenamiento de kayak.

PARA RETIRAR LA EMBARCACIÓN DE LAS CORREAS PARA ALMACENAMIENTO

1. Desabroche las correas de alrededor de la embarcación. Con ayuda de otra persona si fuera necesario, levante cuidadosamente la embarcación hasta que esté fuera de los armazones y bájela al piso.
2. Los armazones pueden ahora pasarse a la posición paralela a la pared siguiendo los pasos descritos anteriormente (**FIG. 4**).



MANTENIMIENTO

- Revise periódicamente las piezas de montaje en la pared y los armazones del soporte para almacenamiento de kayak a fin de asegurar que la instalación en la pared sea adecuada y que no se haya aflojado con el uso.
- Revise periódicamente las conexiones y el tejido de las correas de la unidad de soporte, así como las soldaduras de los armazones de la unidad de soporte, para ver si tienen daños o desgaste excesivo.
- En las reparaciones, utilice únicamente piezas Reese Secure u otras de la misma calidad. Las piezas de repuesto pueden obtenerse llamando a Servicio al cliente, al 1-800-234-6992.

GARANTÍA LIMITADA

Se le garantiza al comprador original que los productos de Horizon Global están libres de defectos tanto en el material como en la manufactura por mano de obra bajo el uso normal y el servicio, utilización ordinaria y roturas exceptuadas, durante el período de uno (1) año a partir de la fecha de compra que muestra el recibo del cliente. Esta garantía no deberá aplicarse a ningún defecto causado por: (I) abuso físico de las mercancías o cualquier componente o actos de vandalismo causados por alguna persona que no sea Horizon Global, sus empleados, agentes o subcontratistas; (II) alteraciones, modificaciones, adiciones o reparaciones efectuados durante el periodo de garantía aplicable por cualquiera que no sea Horizon Global, sus empleados, agentes o subcontratistas; (III) instalación inapropiada o uso contrario a las instrucciones de Horizon Global; o (IV) accidentes o daño procedente del fuego, agua, viento, granizo, relámpagos, alto voltaje o fallas relacionadas, terremoto, robo a causas similares no provocadas o generadas por negligencia de Horizon Global, por sus empleados, agentes o subcontratistas.