



Ayuda para el montaje de la grúa pórtico

➤ [Manual de instrucciones](#)

> Introducción

Antes de instalar la **Ayuda de Montaje** en su pórtico, lea atentamente la **Guía de Montaje y Funcionamiento** de **PORTAGANTRY™**, antes de utilizar o poner en funcionamiento el sistema.



Esta guía contiene información relevante sobre cómo manipular y usar el sistema de una forma segura y eficiente para evitar peligros, reducir los costes de reparación y el tiempo de inactividad, así como aumentar su fiabilidad y vida útil.

Hace referencia a:

- > **El funcionamiento, incluida la preparación, la resolución de problemas durante el funcionamiento y la limpieza**
- > **El mantenimiento, las revisiones y la reparación**
- > **El transporte**

Es responsabilidad del usuario final cumplir con las normas y legislación de salud, seguridad y prevención de accidentes vigentes en su respectivo país y en cualquier región en la que se utilice el sistema.

También corresponde al usuario o a la persona competente asegurarse de que toda persona que trabaje con el equipo esté capacitada física y médicamente. Asimismo, es necesario contar con un plan de rescate en caso de que ocurra una emergencia durante el trabajo.

La guía de montaje y funcionamiento y este documento deben formar parte de la Evaluación de riesgos y declaración de método obligatoria para cada elevación.

➤ Instrucciones de montaje



La ayuda para el montaje incluye

1. 4 abrazaderas con dos puntos para grilletes
2. 2 patas de sujeción con ruedas giratorias.

También se incluyen los kits de correas para mosquetones

3. 2 enlaces maestros
4. 6 mosquetones para dichas correas (en función del tamaño de la grúa pórtico).



- Levante del suelo el marco en forma de A de Porta Gantry aproximadamente unos 500 mm.



- Los componentes de la ayuda para el montaje ya se pueden instalar.



- Lleve los grilletes a la izquierda orientados hacia dentro y ajústelos lo máximo posible al tirante. Utilice los tornillos y las tuercas de mariposa para asegurar la ayuda para el montaje a las patas (uno en cada una).



- Acerque el conjunto de ruedas al puntal y ajústelas lo máximo posible a la parte superior de la placa. Utilice los tornillos y las tuercas de mariposa para asegurar la ayuda para el montaje a las patas. Asegúrese de que esté colocado en la orientación correcta para que las ruedas puedan plegarse cuando no se vaya a usar.

> Instrucciones de montaje



- > Coloque la viga en el marco en forma de A según el montaje habitual de la grúa pórtico.



- > Utilice las correas adecuadas para engancharlas a cada punto para grilletes en la grúa pórtico; debería quedar una forma de «V».



- > Enganche la otra correa hasta alcanzar el mecanismo de tracción seleccionado. Puede encontrar kits de correas en REID.



- > Enganche todas las correas al mecanismo de tracción y ubíquelo alrededor del centro de la viga. La imagen de arriba muestra un cabrestante Tirfor, pero en este caso también se puede utilizar un polipasto manual de cadena.



- > Ponga el freno en el bastidor A para levantar el bastidor B con el dispositivo de tracción.



- > Una vez que el bastidor A B se ha encontrado con la viga, el conjunto de la rueda se puede plegar. Utilice el pasador suministrado para mantener la posición.

Puede encontrar los kits de correas en REID.



- > Asegure marco en **B** forma de A y la viga al colocar el tornillo en el marco en forma de A.



- > Ponga el freno en el bastidor A y quite el freno del bastidor B.



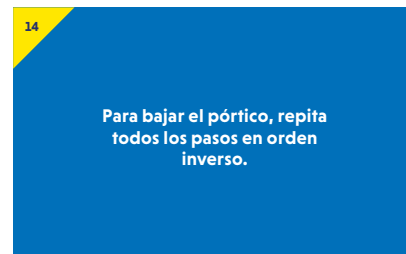
- > Levante el bastidor **A** con el mecanismo de tracción. Una vez colocado el bastidor **A**, pueden desplegarse las ruedas de ambos lados. Utilice la horquilla para mantener esta posición.



- > Fije el A-Frame **A** a la viga colocando el perno suministrado con el A-Frame.



- > Ya puede usar el sistema de grúa pórtico.



> Contáctenos

REID Lifting Inc, USA

7900 International Drive
Suite 300
Bloomington
MN 55425
United States of America

- > +1-(888)-721-6411
- > info@reidlifting.com
- > us.reidlifting.com

Toda la información aquí contenida está protegida por los derechos de autor de REID Lifting Ltd. Todos los nombres de empresas y productos son marcas registradas y nombres comerciales. Los derechos de propiedad intelectual de los productos de REID Lifting Ltd. están protegidos por patentes, patentes pendientes o derechos de diseño.

 Impreso con procesos y materiales respetuosos con el medioambiente.