



 **PORTAGANTRY**<sup>®</sup>

Modelo de rueda neumática con soporte de carga

Este producto está patentado.

[REIDLIFTING.COM](http://REIDLIFTING.COM)

Nuestro **PORTAGANTRY**® con ruedas neumáticas portantes con neumáticos de aire ofrece una solución de calidad para los clientes que necesitan instalar y ubicar su solución de elevación en terrenos accidentados, o en tejados donde una rueda estándar podría dañar el material de la superficie. Además, el pórtico permite el movimiento bajo carga en muchos escenarios, lo que es posible gracias a las ruedas de bloqueo direccional de alta calidad y al robusto diseño general del pórtico.

## ➤ Características principales

- Ruedas dobles con bloqueo direccional y frenos integrados
- Neumáticos rellenos de aire
- Puntos de elevación integrados y rueda en los bastidores para permitir la subida y bajada segura del pórtico con ventaja mecánica
- Placas de mejilla con grilletes integradas para permitir el desplazamiento seguro de la carga a lo largo de la viga
- Sistema integrado de subida y bajada con trinquete para ajustar la altura
- Ajustes de altura en incrementos de 100 mm (4")
- Puntos de ajuste de la viga que permiten ajustar la envergadura a las condiciones del emplazamiento
- Posibilidad de intercambiar los bastidores para obtener la máxima utilización y libertad para realizar incluso las tareas de elevación más exigentes

## ➤ Configuraciones

El **PORTAGANTRY** se encuentra disponible con diferentes configuraciones y puede personalizarse de acuerdo con ciertos requisitos específicos (sujeto a la clasificación WLL).

El **PORTAGANTRY** puede desplazarse con carga. (Sujeto a las instrucciones detalladas y a la supervisión de una persona competente).



**WLL DE  
2000-3000KG**



**MONTAJE DE 1A  
4 PERSONAS**



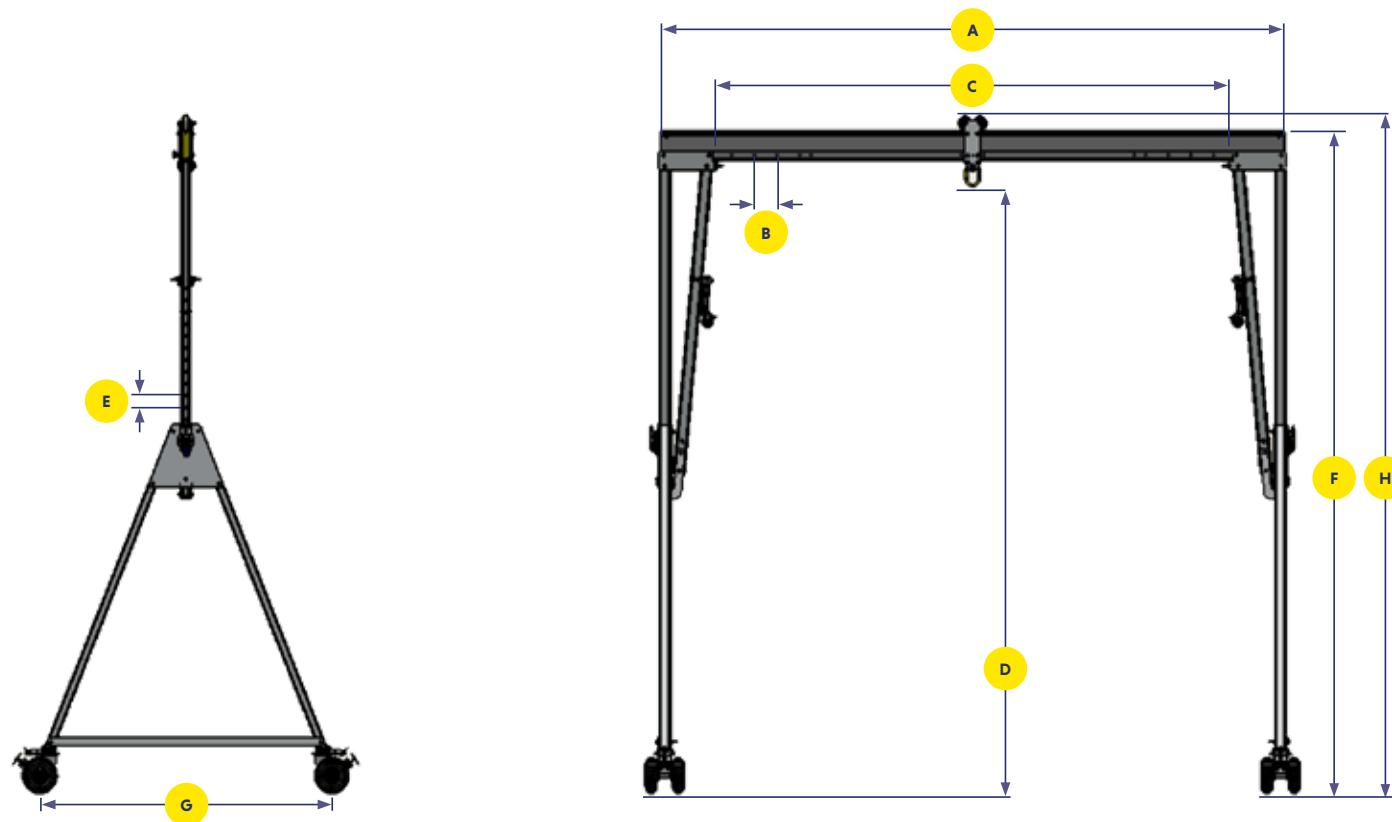
**EMBALAJE  
PLANO DE  
92-294KG**

Las características anteriores se han incorporado para garantizar el máximo potencial de utilización de esta solución de pórtico híbrido y, por tanto, maximizar la rentabilidad de la inversión para el usuario. El pórtico no está clasificado como producto de protección contra caídas y está destinado únicamente a la elevación de materiales. Por este motivo, las ruedas no pueden instalarse posteriormente en los pórticos existentes.

## ➤ Características y rendimiento

	2000	3000
<b>Capacidad</b>		
Levantamiento máximo de materiales [kg]	2000	3000
Levantamiento máximo de personas [kg]	1000	1500
<b>Dimensiones</b>		
Altura mínima de elevación [mm]	2307	2307
Altura máxima de elevación [mm]	5916	5648
Anchura mínima disponible [mm]	2090	2090
Anchura máxima disponible [mm]	7370	7370
<b>Tipos de carros</b>		
Estándar	✓	✓
Con apertura	✓	✓
Con argolla reducida	✓	✓
Impulsado por engranajes	✗	✗
Con polipasto integrado	✓	✗
<b>Características estándar</b>		
Ajuste de altura con trinquete	✓	✓
Ensamblaje de ayuda mecánica	✓	✓
Placas laterales con grillete	✓	✓
Ajuste de Altura Adicional	✓	✓
<b>Acabados</b>		
Anonizado	✓	✓
Fijaciones 316SS	Opcional	Opcional

- A** Longitud de la viga
- B** Ajuste de la viga
- C** Rango de funcionamiento libre
- D** Altura hasta la argolla de levantamiento
- E** Incremento de altura
- F** Altura hasta la parte superior de la viga
- G** Ancho
- H** Altura hasta la parte superior del rodillo



Longitud de la viga estándar A [mm] (rango de funcionamiento libre C = A - 1030 mm)

	3000	3920	4570	5500	6000	8400
<b>A (mm)</b>	3000	3920	4570	5500	6000	8400
<b>C mín (mm)</b>	1570	2090	1940	2870	3370	5770
<b>C máx (mm)</b>	1970	2890	3540	4470	4970	7370
<b>2000</b>	22	29	34	52	93	130
<b>3000</b>	22	37	43	85	93	130

Peso de las vigas [kg]

\*Rango de funcionamiento libre para vigas de la sección D es C = A - 1020 mm.

Para asegurar la estabilidad de la estructura, el rango de funcionamiento de la viga debe ser igual o mayor que la distancia entre las ruedas del marco en A.

Dimensiones detalladas

Código del producto	Dmáx	E	Dmín	Fmáx	Hmáx	Hmín	G	Peso del marco en A (libras) (aprox.)	Tamaño del rodillo del carro	Diámetro de la rueda
	Altura hasta la argolla de levantamiento	Incremento de altura	Altura hasta la argolla de levantamiento	Altura hasta la parte superior del brazo pescante	Altura hasta la parte superior del rodillo	Altura hasta la parte superior del rodillo	Ancho			
PGAS02000I-PN	3307	10 x 100	2307	3637	3719	2719	2032	94	82	315
PGAS02000TC1-PN	5916	18 x 100	4116	6278	6360	4560	3027	146	82	315
PGAS02000TC3-PN	5113	12 x 100	3913	5476	5558	4358	2851	135	82	315
PGAS02000T-PN	4198	12 x 100	2998	4528	4610	3410	2317	100	82	315
PGAS03000I-PN	3307	12 x 100	2307	3637	3719	2719	2032	117	82	315
PGAS03000TC2-PN	5648	16 x 100	4048	5978	6060	4460	3027	141	82	315
PGAS03000TC3-PN	5113	12 x 100	3913	5476	5558	4358	2851	135	82	315
PGAS03000T-PN	4198	12 x 100	2998	4525	4607	3407	2315	129	82	315

Las dimensiones se basan en el carro con acoplamiento maestro estándar. Existen otras opciones disponibles para aumentar la altura de levantamiento (HoL) resultante y para ayudar al movimiento de la carga.

Toda la información aquí contenida está protegida por los derechos de autor de REID Lifting Ltd. Todos los nombres de empresas y productos están protegidos por la marca y el nombre comercial y todos los de REID Lifting Ltd. Los derechos de propiedad intelectual de los productos están protegidos por patentes, patentes pendientes y/o derechos de diseño.

 Impreso con procesos y materiales respetuosos con el medio ambiente.

**REID Lifting**

Unit 1 Wyeview,  
Newhouse Farm Ind. Estate  
Chepstow, Monmouthshire  
NP16 6UD  
Reino Unido

➤ +44 (0)1291 620 796  
➤ enquiries@reidlifting.com  
➤ www.reidlifting.com