



 **PORTAGANTRY**[®]

Este producto está patentado

REIDLIFTING.COM

Nuestro **PORTAGANTRY** de alta calidad y gran durabilidad es ligero y extremadamente resistente. Este sistema portátil se puede montar de forma manual con solo cuatro pernos y puede levantar con seguridad hasta 5000 kg, lo que lo convierte en el sistema ideal para una amplia variedad de USOS.

➤ Características principales

- Certificado según la norma EN795:2012
- Certificado ATEX
- Permite el levantamiento de mercancías y personas;
 - WLL para mercancías de hasta 5000 kg
 - WLL para personas hasta 2500 kg
- Apto para soportar hasta 5 personas en trabajos que requieren protección contra caídas
- Las vigas y los marcos en A se pueden intercambiar
- Ruedas ergonómicas de 360° de serie con sistema de bloqueo
- Fácil de montar, incluye ajuste de la altura y la anchura
- Anodizado para aumentar la resistencia a la corrosión
- Los diseños de ingeniería y las secciones hechas a medida reducen el peso, proporcionando así una portabilidad ligera

➤ 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
500-5000 KG**



**MONTAJE
DE 1 A 4
PERSONAS**



**EMBALAJE
PLANO DE
92-294 KG**



**CERTIFICADO
EN795**



**ATEX
EN795**

➤ Características y rendimiento

	500	1000	2000	3000	5000
Acreditaciones, certificaciones y normas					
EN795:2012	✓	✓	✓	✓	✓
PD CEN / TS16415:2013	✓	✓	✓	✓	✓
ANSI Z359.18-17	✓	✓	✓	✓	✓
AS/NZS 5532:2013	✓	✓	✓	✓	✓
Certificado ATEX [Zona 2]	✓	✓	✓	✓	✓
Certificado ATEX [Zona 1]	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	x
IRATA	✓	✓	✓	✓	✓
Capacidad					
Levantamiento máximo de materiales [kg]	500	1000	2000	3000	5000
Levantamiento máximo de personas [kg]	250	500	1000	1500	2500
Protección contra caídas [Personas]	3	3	5	5	5
Dimensiones					
Altura mínima de elevación [mm]	1605	1605	1605	1660	2181
Altura máxima de elevación [mm]	5829	5829	5829	5527	5000
Anchura mínima disponible [mm]	2500	2500	2500	2500	2500
Anchura máxima disponible [mm]	9000	9000	8400	8400	5500
Tipos de carros					
Estándar	✓	✓	✓	✓	✓
Con apertura	✓	✓	✓	✓	✓
Con argolla reducida	✓	✓	✓	✓	x
Impulsado por engranajes	✓	✓	✓	x	x
Con polipasto integrado	✓	✓	✓	x	x
Características estándar					
Ajuste de altura con trinquete	✓	✓	✓	✓	✓
Ensamblaje de ayuda mecánica	x	x	x	x	✓
Extras opcionales					
Placas laterales con lóbulos	✓	✓	✓	✓	✓
Mejora del cabrestante	✓	✓	✓	✓	✓
Patas ajustables con gato manual	✓	✓	✓	✓	✓
Sistema de control del carro con cuerda	✓	✓	✓	✓	✓
Sistema de festón	✓	✓	✓	✓	✓
Viga articulada	✓	✓	x	x	x
Ruedas con sistema de bloqueo direccional	✓	✓	✓	✓	✓
Placas laterales con grillete	✓	✓	✓	✓	✓
Acabados					
Anodizado	✓	✓	✓	✓	✓
Fijaciones 316SS	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Especificaciones marinas	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	x

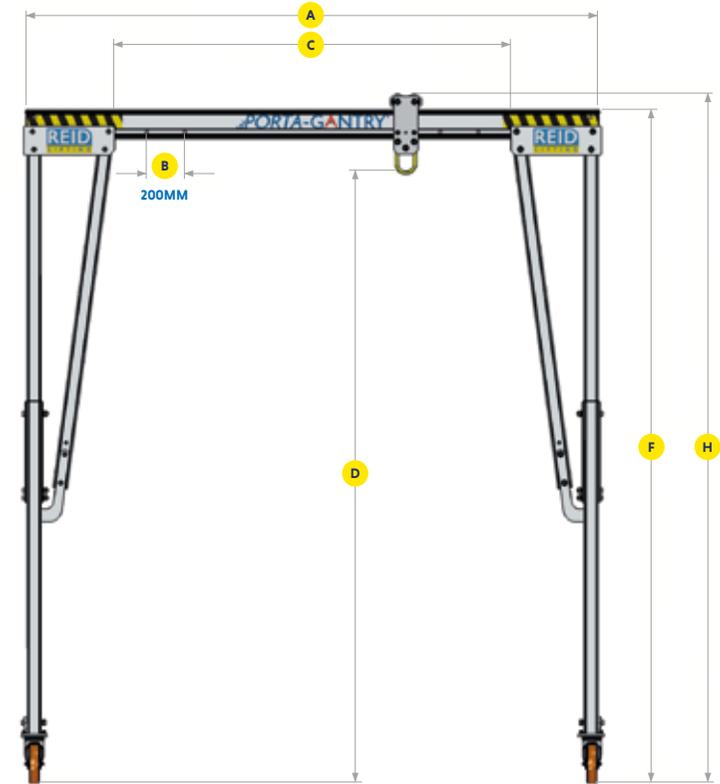
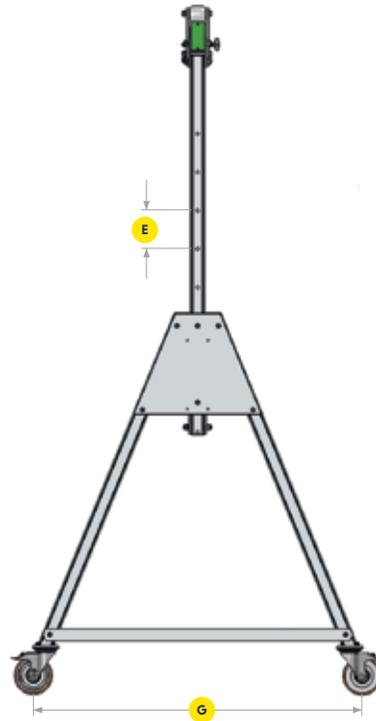
Las dimensiones de la tabla son valores aproximados. Para detalles más exactos diríjase a la Tabla de dimensiones.

Todo lo que está marcado con «✓» viene de serie. Todo lo que está marcado con «X» no está disponible.

Todo lo que está marcado como «opcional» está disponible como opción y puede conllevar costes adicionales.

PORTAGANTRY® 500-5000

- 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 - 920 mm)

A [mm]	2500	3000	3920	4570	5500	6000	8400	9000
C [Min] [mm]	1180	1680	2200	2050	2980	3480	5880	6480
C [Max] [mm]	1580	2080	3000	3650	4580	5080	7480	8080
Clasificación WLL [kg]								
500	19	22	29	34	41	44	62	66
1000	19	22	29	34	41	44	79	84
2000	19	22	29	34	52	93*	130*	x
3000	19	22	37	43	85*	93*	130*	x
5000	39*	47*	61*	71*	85*	x	x	x

Peso de las vigas [kg]

*Rango de funcionamiento libre para vigas de la sección D es C = A - 910 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.

PORTAGANTRY® 500-5000

Dimensiones [mm]

WLL [kg]	Tamaño del marco [Código del producto]	DMáx Altura hasta la argolla de levantamiento	E Incremento de altura		DMin Altura hasta la argolla de levantamiento	FMáx Altura hasta la parte superior de la viga superior del carro	HMáx Altura hasta la parte superior del carro	HMin Altura hasta la parte superior del carro	G Ancho	Peso del marco en A (kg) (aprox.)	Tamaño del carro	Diám. de la rueda
				M								
500	PGAS00500S	2345	5 x 150	M	1595	2675	2757	2007	1212	32	82	150
	PGAS00500M	2841	5 x 150	M	2091	3171	3253	2503	1429	42	82	150
	PGAS00500I	3178	5 x 200	M	2178	3499	3581	2581	1726	50	82	200
	PGAS00500T	4069	6 x 200	R	2869	4399	4481	3281	2011	56	82	200
	PGAS00500TC4	4517	6 x 200	R	3317	4847	4930	3730	2234	86	82	200
	PGAS00500TC3	5017	6 x 200	R	3817	5347	5430	4230	2557	91	82	200
	PGAS00500TC2	5517	8 x 200	R	3917	5848	5930	4330	2733	97	82	200
PGAS00500TC1	5819	9 x 200	R	4019	6149	6231	4431	2733	102	82	200	
1000	PGAS01000S	2345	5 x 150	M	1595	2675	2757	2007	1212	32	82	150
	PGAS01000M	2841	5 x 150	M	2091	3171	3253	2503	1429	42	82	150
	PGAS01000I	3178	5 x 200	M	2178	3499	3581	2581	1726	50	82	200
	PGAS01000T	4069	6 x 200	R	2869	4399	4481	3281	2011	56	82	200
	PGAS01000TC4	4517	6 x 200	R	3317	4847	4930	3730	2234	86	82	200
	PGAS01000TC3	5017	6 x 200	R	3817	5347	5430	4230	2557	91	82	200
	PGAS01000TC2	5517	8 x 200	R	3917	5848	5930	4330	2733	97	82	200
PGAS01000TC1	5819	9 x 200	R	4019	6149	6231	4431	2733	102	82	200	
2000	PGAS02000S	2345	5 x 150	M	1595	2675	2757	2007	1212	35	82	150
	PGAS02000M	2841	5 x 150	M	2091	3171	3253	2503	1429	42	82	150
	PGAS02000I	3178	5 x 200	M	2178	3499	3581	2581	1726	50	82	200
	PGAS02000T	4069	6 x 200	R	2869	4399	4481	3281	2011	56	82	200
	PGAS02000TC4	4517	6 x 200	R	3317	4847	4930	3730	2234	86	82	200
	PGAS02000TC3	5017	6 x 200	R	3817	5347	5430	4230	2557	91	82	200
	PGAS02000TC2	5517	8 x 200	R	3917	5848	5930	4330	2733	97	82	200
PGAS02000TC1	5819	9 x 200	R	4019	6149	6231	4431	2733	102	82	200	
3000	PGAS03000S	2400	5 x 150	M	1650	2730	2812	2062	1212	56	82	200
	PGAS03000M	2896	5 x 150	M	2146	3226	3308	2558	1429	61	82	200
	PGAS03000I	3178	5 x 200	R	2178	3499	3581	2581	1726	73	82	200
	PGAS03000T	4069	6 x 200	R	2869	4399	4481	3281	2011	85	82	200
	PGAS03000TC4	4517	6 x 200	R	3317	4847	4930	3730	2234	86	82	200
	PGAS03000TC3	5017	6 x 200	R	3817	5347	5430	4230	2557	91	82	200
	PGAS03000TC2	5517	8 x 200	R	3917	5848	5930	4330	2733	97	82	200
5000	PGAS05000IR	3181	5 x 200	R	2181	3592	3717	2717	1736	99*	125	200
	PGAS05000TR	4049	6 x 200	R	2849	4487	4612	3412	2021	109*	125	200
	PGAS05000TC4R	4500	6 x 200	R	3300	4938	5062	3862	2234	96	125	200
	PGAS05000TC3R	5000	6 x 200	R	3800	5438	5562	4362	2557	101	125	200

Las versiones S y M también están disponibles como sistemas personalizados | M = Manual y T = Trinquete | Los sistemas de dimensiones con WLL de 5000 kg se muestran mediante la viga de la sección «D» más profunda

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. *El peso incluye las patas estabilizadoras.

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. Los derechos de propiedad intelectual de los productos de REID están protegidos por patentes, patentes pendientes o derechos de diseño.

 Impreso con procesos y materiales respetuosos con el medioambiente.

REID Lifting
Unit 1 Wyeview,
Newhouse Farm Ind. Estate
Chepstow, Monmouthshire
NP16 6UD UK

➤ +44 (0)1291 620 796
➤ +44 (0)1291 626 490 (Fax)
➤ enquires@reidlifting.com
➤ www.reidlifting.com