



> **PORTAGANTRY®**  
Lasttragende Pneumatische Rolle Modell

Dieses Produkt ist patentiert

REIDLIFTING.COM

Unser **PORTAGANTRY®** mit lasttragenden pneumatischen Rollen und luftgefüllten Reifen bietet eine Qualitätslösung für Kunden, die ihre Hebevorrichtung auf unwegsamem Gelände oder auf Dächern aufstellen und positionieren müssen, wo eine Standardrolle sonst Schäden am Oberflächenmaterial verursachen könnte. Darüber hinaus lässt sich Portalkran in vielen Szenarien unter Last bewegen, was durch die hochwertigen Richtungsgebundenen und die insgesamt robuste Konstruktion des Portals ermöglicht wird.

## Wichtige Merkmale

- Richtungsfeststellende Doppelradrollen mit integrierten Bremsen
- Reifen sind luftgefüllt
- Integrierte Hebepunkte und Räder an den Rahmen, um ein sicheres Heben und Senken des Krans mit mechanischem Vorteil zu unterstützen
- Integrierte Wangenplatten für ein sicheres Bewegen der Last entlang des Trägers
- Integriertes Ratschen-Hebe- und Senk-System für die Höhenverstellung
- Höhenverstellung in 100mm (4") Abständen
- Trägerverstellpunkte zur Anpassung der Spannweite an die örtlichen Gegebenheiten
- Die Möglichkeit, die Rahmen auszutauschen, ermöglicht eine maximale Nutzung und Freiheit, um selbst die anspruchsvollsten Hebeaufgaben zu bewältigen

## Konfigurationen

Das **PORTAGANTRY** ist in verschiedenen Konfigurationen erhältlich und kann an spezifische Anforderungen angepasst werden (WLL-abhängig).

Das **PORTAGANTRY** kann unter Last bewegt werden. (Vorbehaltlich einer detaillierten Anweisung und Überwachung durch eine kompetente Person).



**2000-3000KG  
WLL**



**1-4 PERSONEN  
FÜR MONTAGE**



**92-294 KG  
FLACHPACKUNG**

## Merkmale und Leistung

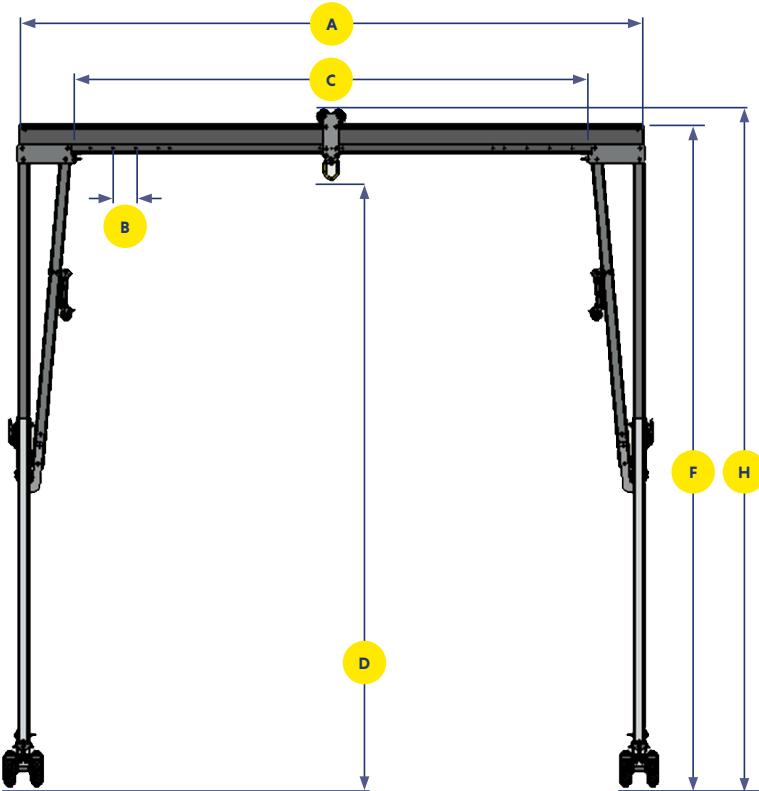
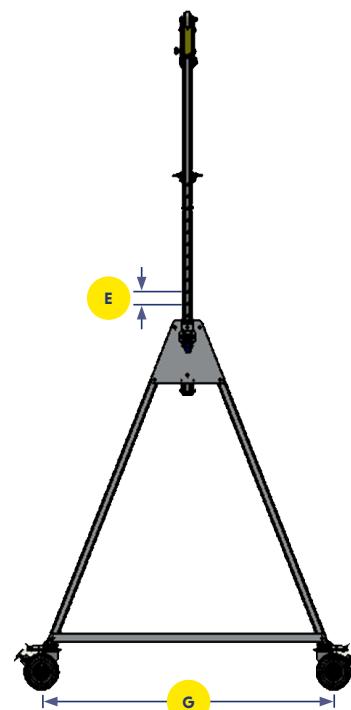
	<b>2000</b>	<b>3000</b>
<b>Tragfähigkeit</b>		
Max. Gewicht Heben von Gütern (kg)	2000	3000
<b>Abmessungen</b>		
Minimale Hubhöhe (mm)	2307	2307
Maximale Hubhöhe (mm)	5916	5648
Min. verfügbare Spannweite (mm)	2090	2090
Max. verfügbare Spannweite (mm)	7370	7370
<b>Laufkatzen-Optionen</b>		
Standard	✓	✓
Schnellmontage	✓	✓
Eng gekoppelt	✓	✓
Integriertes Hebezeug	✓	✗
<b>Standardfunktionen</b>		
Höhenverstellung mit Ratsche	✓	✓
Mechanische Hilfe Montage	✓	✓
Wangenplatte mit Schäkel	✓	✓
Zusätzliche Höhenverstellung	✓	✓
<b>Oberflächen</b>		
Eloxiert	✓	✓
316SS-Befestigungen	Optional	Optional

Die oben genannten Merkmale wurden eingebaut, um ein maximales Nutzungspotenzial dieser hybriden Portallösung zu gewährleisten und somit die Investitionsrendite für den Benutzer zu maximieren. Der Portalkran wird nicht als Absturzsicherungsprodukt eingestuft und ist nur für das Heben von Material vorgesehen. Aus diesem Grund können die Rollen nicht an bestehenden Portalrahmen nachgerüstet werden.

# PORTAGANTRY®

Lasttragende Pneumatische Rolle Modell

- A** Lasttraversenlänge
- B** Lasttraverseneinstellung
- C** Freie Arbeitsspannweite
- D** Höhe bis Hebeöse
- E** Höhenschritt
- F** Höhe bis Oberseite Lasttraverse
- G** Breite
- H** Höhe bis Oberseite Rolle



Standard-Traversenlänge A (mm) (lichte Betriebsspannweite C = A – 1030 mm)

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

Gewicht der Lasttraversen (kg)

\*Die freie Spannweite für Träger mit D-Profil ist C = A - 1020 mm.

Um die Stabilität der Konstruktion zu gewährleisten, muss der Arbeitsbereich des Trägers gleich oder größer sein als der Abstand zwischen den Rollen des A-Rahmens.

**Detaillierte Abmessungen (mm)**

Rahmengröße [Produktcode]	Dmax	E	Dmin	Fmax	Hmax	Hmin	G	A-Rahmen Gewicht (kg) (ca.)	Trolley Rollengröße	Rollendurchmesser
	Höhe bis Hebeöse	Höhenschrift	Höhe bis Hebeöse	Höhe bis Oberseite Lasttraverse	Höhe bis Oberseite Rolle	Höhe bis Oberseite Rolle	Breite			
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

Die Abmessungen verwenden standardmäßig Master Link Laufkatzen, andere verfügbare Optionen zur Erhöhung der resultierenden Hubhöhe (HoL) und zur Unterstützung der Lastbewegung.

Alle hierin enthaltenen Informationen sind urheberrechtlich geschützt und Eigentum von REID Lifting Ltd. Alle Unternehmens- und Produktnamen sind geschützte Warenzeichen oder Handelsnamen und alle REID Produkte sind durch Patente, beantragte Patente und/oder Konstruktionsrechte gewerblich und urheberrechtlich geschützt.

 Gedruckt mit umweltfreundlichen Verfahren und Materialien.

**REID Lifting**

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

- +44 (0)1291 620 796
- [enquiries@reidlifting.com](mailto:enquiries@reidlifting.com)
- [www.reidlifting.com](http://www.reidlifting.com)

**REID Lifting DACH**

- [anfragen@reidlifting.com](mailto:anfragen@reidlifting.com)
- [de.reidlifting.com](http://de.reidlifting.com)