

REID
LIFTING



Bruno-Glettenberg.de



Produktbroschüre Porta Gantry Porta Gantry Rapide

www.bruno-glettenberg.de



➤ Inhalt

04	Über REID
06	Auf der ganzen Welt
06	Mit wem wir zusammenarbeiten
08	Spezielles Training
09	Qualität und Sicherheit
10	Portalkransysteme
12	PORTAGANTRY
20	PORTAGANTRY RAPIDE

Wir machen die Arbeit mit dem **Anheben** und **Absenken** leicht.

Seit 1996 kombiniert REID Lifting innovatives Design mit fachkundiger Technik, um leichte, tragbare Aluminium-Hebesysteme zu entwickeln, die unseren Kunden helfen, ihre Betriebs- und Sicherheitsziele effizient und effektiv zu erreichen.

Von unserem Hauptsitz in Monmouthshire, Großbritannien aus entwickeln wir unsere Systeme durch die fachmännische Verwendung von Leichtmetall als Alternative zu Stahl und schaffen damit einen Präzedenzfall für Innovationen und erfolgreiche Experimente, was uns zu einem der weltweiten Pioniere in der Hebetechnik gemacht hat.

Viele unserer Produkte sind patentiert und haben sich zum Industriestandard für Hublösungen entwickelt, dem viele führende Unternehmen in mehr als 50 Ländern auf der ganzen Welt vertrauen.

Wir wurden für unsere innovativen Beiträge zur Hebezeugindustrie geehrt, erhielten vier renommierte Queens Awards for Innovation and International Trade und wurden als einer der führenden Exporteure Großbritanniens anerkannt.

Hier bei REID Lifting begrüßen wir die Möglichkeit, mit Kunden zusammenzuarbeiten, um Ihre Hebeanforderungen mit unserer Hauptproduktreihe erfolgreich zu erfüllen.

Sollten Sie eine spezielle Lösung für eine besondere Anwendung benötigen, können wir auch individuelle Lösungen entwickeln, die Ihren Bedürfnissen entsprechen.



➤ Unsere Symbole erklärt

Auf jeder Produktseite helfen Ihnen diese Symbole, mehr über das System, seine Einsatzmöglichkeiten und Einschränkungen zu erfahren.



Tragfähigkeit

Jedes System wird eine Nenntragfähigkeit haben, die zusammen mit seiner Seriennummer zur Rückverfolgbarkeit klar angegeben ist. Die WLL-Angabe darf unter keinen Umständen überschritten werden.



Erforderliches Personal für Montage/Betrieb

Ein Indikator für die Anzahl der Personen, die typischerweise benötigt wird, um das System sicher zu montieren und im Normalfall innerhalb der manuellen Handhabungsrichtlinien zu betreiben. Jeder Hebevorgang sollte vor der Ausführung durch die entsprechende Risikobewertung und Methodenangabe unterstützt werden.



Transportgewicht/-methode

Das typische Gesamtgewicht jedes Systems für den Transport. Die Gewichtsangaben können geringfügig variieren. Das Format erklärt, ob das System „verpackt“ oder „flach verpackt“ ist, um eine einfache und sichere Lagerung, Handhabung und Beförderung zu gewährleisten.



EN795-zertifiziert zum Heben von Personen

Vollständig zertifizierter temporärer Anschlagpunkt, der die strengen Anforderungen der EN795 für Absturzsicherung und zum Heben von Personen erfüllt (als Teil eines EN363-konformen Systems).



ATEX-zertifiziert

Bitte kontaktieren Sie REID für weitere Informationen.



Auf der ganzen Welt

Wir verfügen über ein sorgfältig ausgewähltes Netzwerk von professionellen und sehr erfahrenen Distributoren und Wiederverkäufern auf der ganzen Welt. Wir haben wichtige Vertriebspartner in den folgenden Ländern:

- › USA
- › Kanada
- › Frankreich
- › Deutschland
- › Schweiz
- › Italien
- › Schweden
- › Australien

Für weitere Informationen über unsere Partner und wie wir Sie mit ihnen für einen Vor-Ort-Service zusammenbringen können, senden Sie uns bitte eine E-Mail an **info@bruno-glettenberg.de**

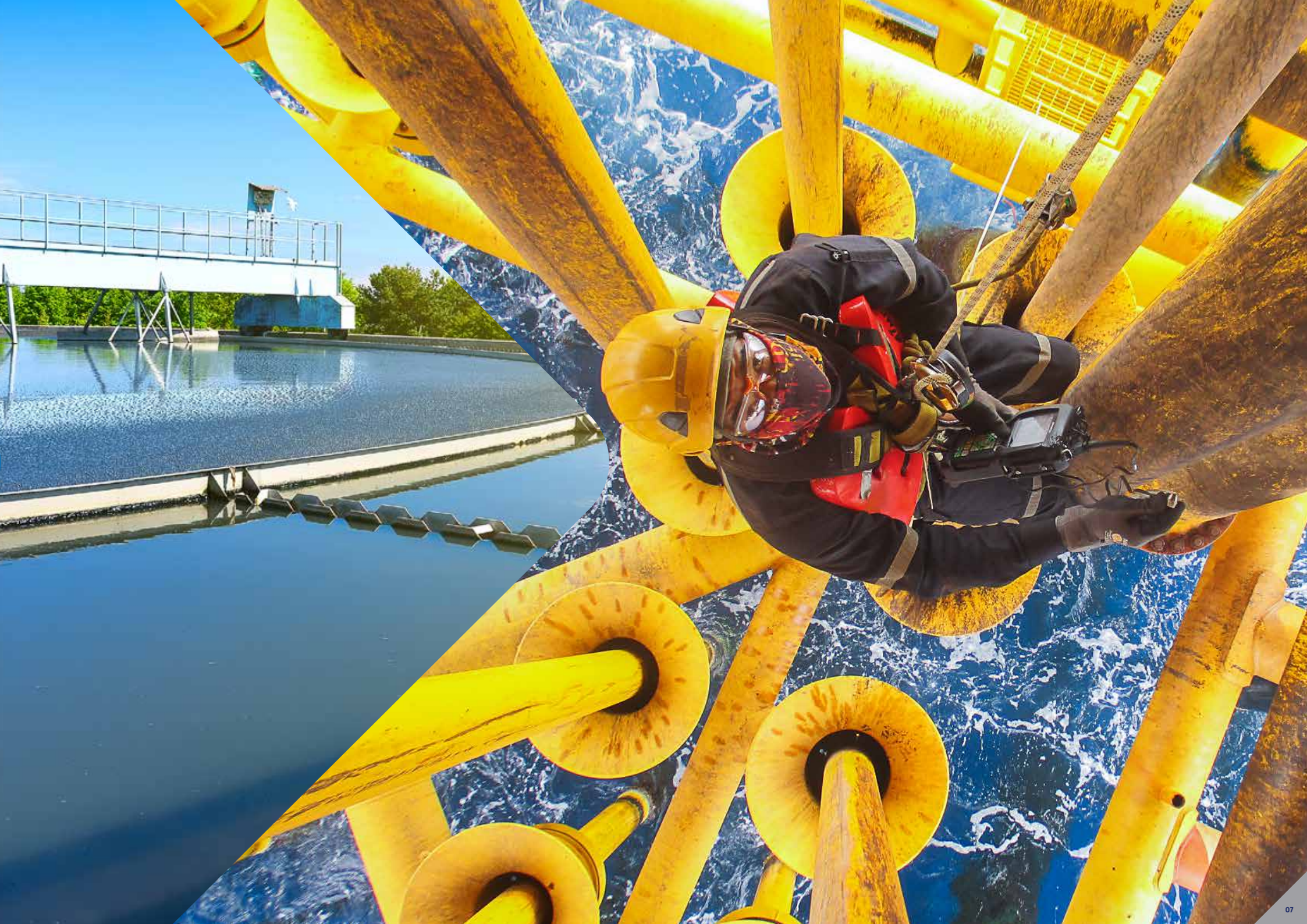
› Mit wem wir zusammenarbeiten

Wir haben uns einen hervorragenden Ruf für die Entwicklung hochwertiger und widerstandsfähiger Produkte für den Einsatz in den verschiedensten Branchen erworben;

- › Wasser und Abwasser
- › Öl und Gas
- › Luftfahrt
- › Konstruktion
- › Lebensmittelverarbeitung
- › und sogar Museen, in denen unsere Produkte das Vertrauen genießen, um unbezahlbare Kunstwerke zu heben.

Unsere Expertise kennt keine Grenzen und so werden unsere Produkte in 50 Ländern der Welt in vielen Branchen eingesetzt. Den Branchen, in denen wir tätig sind, sind keine Grenzen gesetzt.

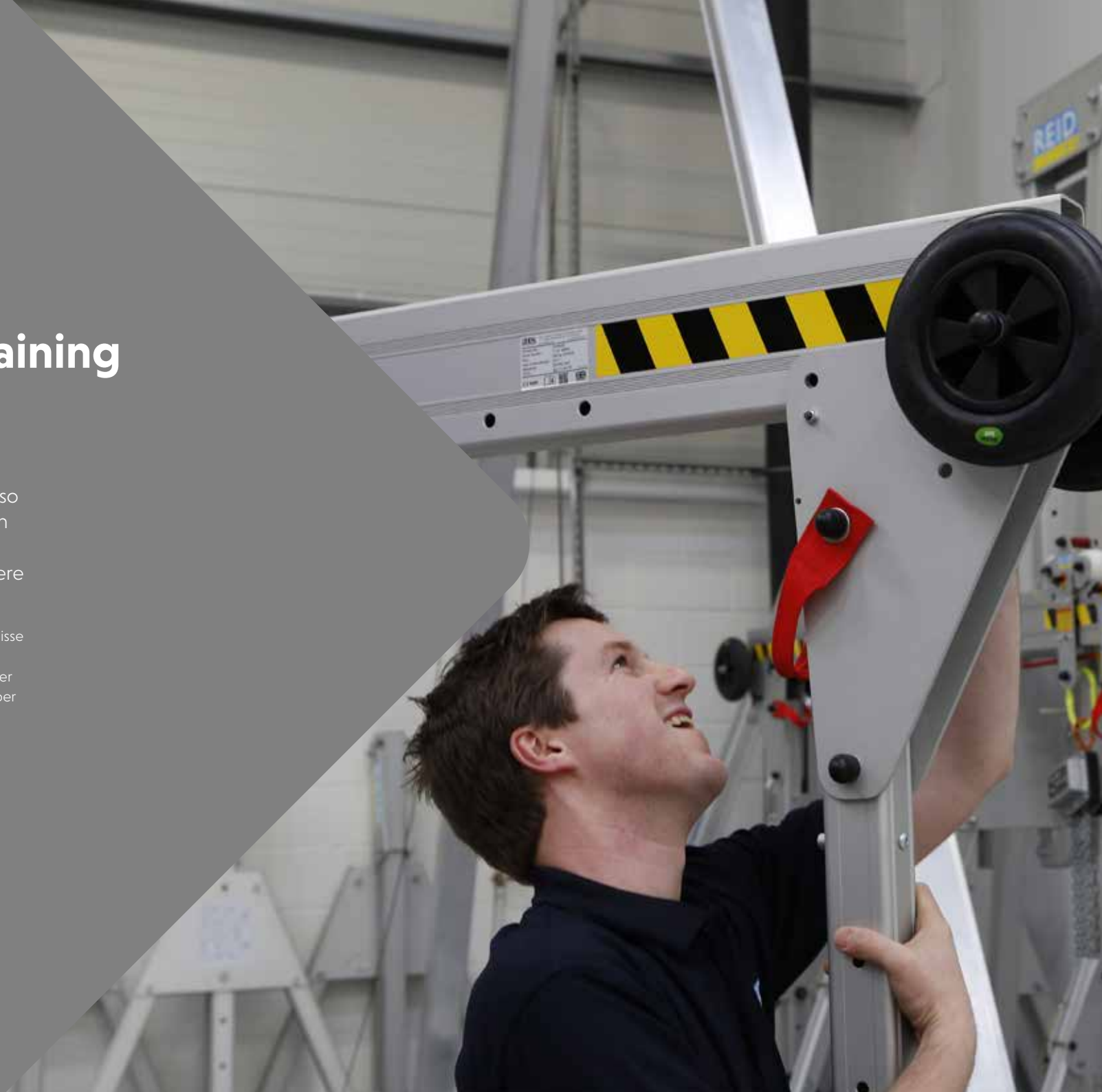




➤ Spezielles Training

Wir sind nicht nur Produktanbieter. Es ist uns wichtig, dass unsere Produkte so effektiv und sicher wie möglich eingesetzt werden. Deshalb bieten wir Schulungen für unsere gesamte Produktpalette an.

Unsere Schulungen sind auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten und so konzipiert, dass jeder weiß, wie man unsere Systeme sicher montiert und bedient. Wenn Sie mehr über unsere Schulungen erfahren möchten, kontaktieren Sie uns unter **info@bruno-glettenberg.de**



➤ Qualität und Sicherheit, garantiert

Alle unsere Produkte werden vor dem Verlassen unseres Werkes streng zum Vorteil unserer Kunden getestet, um eine hervorragende Leistung zu gewährleisten. REID-Produkte sind auf Langlebigkeit ausgelegt.

Wir betreiben ein integriertes Managementsystem, das von einer von UKAS akkreditierten Zertifizierungsstelle zertifiziert ist:

- ISO 9001:2015 – Qualitätsmanagementsystem
- ISO 14001:2015 – Umweltmanagementsystem
- ISO 45001 – Arbeits- und Gesundheitsschutzmanagementsystem

Alle REID-Produkte werden von Ingenieuren mit langjähriger Erfahrung in der Hebezeugindustrie entwickelt, was das integrierte Managementsystem zusätzlich unterstützt.

Alle Produkte werden gründlichen Tests zum Nachweis der Funktions- und Sicherheitskonformität unterzogen, einschließlich der Zusammenarbeit mit benannten Stellen zum Nachweis der Einhaltung nationaler und internationaler Normen wie der EN 795:2012.

REID ist auch stolz darauf, Mitglied der britischen Lifting Equipment Engineers Association zu sein.

Produktgarantie

REID-Produkte haben eine Garantie von 10 Jahren (weitere Informationen finden Sie in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen)





➤ Portalkransysteme

Innovativ, praktisch und einfach zu montieren, ermöglichen beide Portalkransysteme – **PORTAGANTRY** und **PORTAGANTRY** RAPIDE – mühelos ein sicheres Heben in einer Vielzahl von Arbeitsumgebungen.

12 **PORTAGANTRY**

20 **PORTAGANTRY** RAPIDE



➤ PORTAGANTRY®

Technisch durchdachte Designs
und maßgefertigte Profile
reduzieren das Gewicht und bieten
leichte Tragbarkeit

WLL (Nenntragfähigkeit)
von bis zu 5000kg für das
Heben von Gütern

Einfache Montage
inklusive Höhen- und
Spannweitenverstellung

Zugelassen für bis zu 5 Personen für
Absturzsicherungsanwendungen

Ergonomische
360°-Lenkrollen,
serienmäßig



Dieses Produkt ist patentiert

Unser hochwertiges und langlebiges **PORTAGANTRY** ist leicht und extrem stabil. Dieses tragbare System kann manuell mit nur vier Schrauben montiert werden und kann sicher bis zu 5000kg heben, was es ideal für viele Anwendungen macht.

➤ Wichtige Merkmale

- Nach EN 795:2012 zertifiziert
- ATEX-zertifiziert
- Kann Güter- und Personenhebearbeiten unterstützen;
 - Güter-WLL bis 5000kg
 - Personen-WLL bis 2500kg
- Geeignet für bis zu 5 Personen für Absturzsicherungsanwendungen
- Lasttraverse und A-Rahmen sind austauschbar
- Ergonomische 360°-Lenkrollen, serienmäßig
- Einfache Montage inklusive Höhen- und Spannweitenverstellung
- Eloxiert für erhöhte Korrosionsbeständigkeit
- Technisch durchdachte Designs und maßgeschneiderte Abschnitte reduzieren das Gewicht und bieten leichte Tragbarkeit

➤ 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).



**500–
5000 KG
WLL**



**1–4 PERSO-
NEN FÜR
MONTAGE**



**92–294 KG
FLACHPA-
CKUNG**



**EN795
-ZERTIFI-
ZIERT**



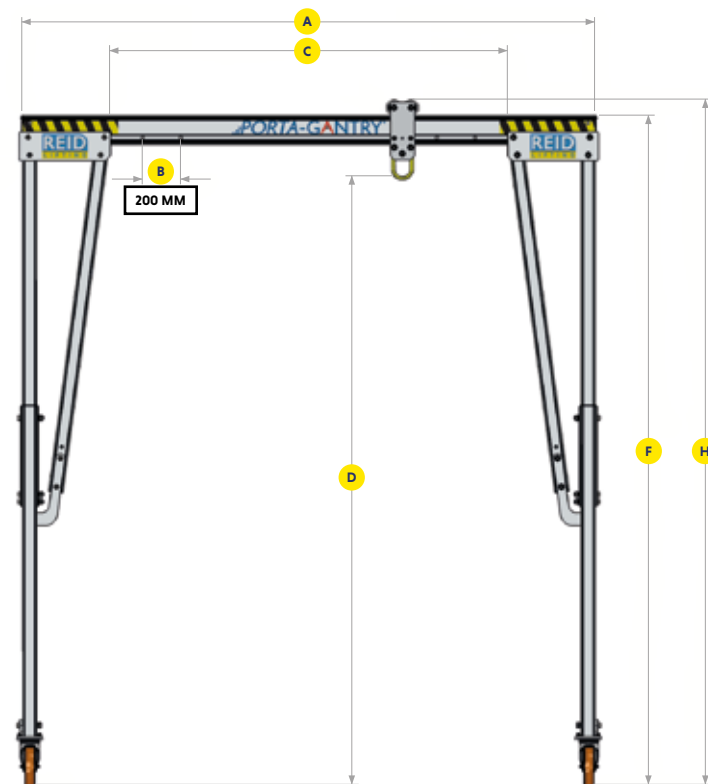
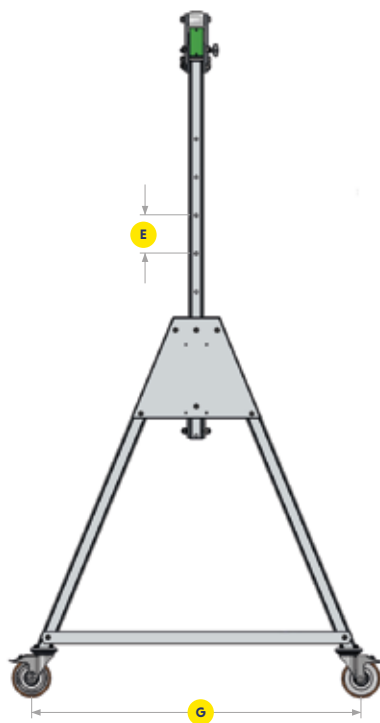
**ATEX
-ZERTIFI-
ZIERT**

➤ Merkmale und Leistung

	500	1000	2000	3000	5000
Akkreditierungen, Zertifizierungen und Standards					
EN795:2012	✓	✓	✓	✓	✓
PD CEN / TS16415:2013	✓	✓	✓	✓	✓
ANSI Z359.18-17	✓	✓	✓	✓	✓
WIE/NZS 5532:2013	✓	✓	✓	✓	✓
ATEX-zertifiziert [Zone 2]	✓	✓	✓	✓	✓
ATEX-zertifiziert [Zone 1]	Optional	Optional	Optional	Optional	✗
IRATA	✓	✓	✓	✓	✓
Tragfähigkeit					
Max. Gewicht Heben von Gütern (kg)	500	1000	2000	3000	5000
Max. Personenseilfahrt (kg)	250	500	1000	1500	2500
Absturzsicherung (Personen)	3	3	5	5	5
Abmessungen					
Minimale Hubhöhe (mm)	1605	1605	1605	1660	2181
Maximale Hubhöhe (mm)	5829	5829	5829	5527	5000
Min. verfügbare Spannweite (mm)	2500	2500	2500	2500	2500
Max. verfügbare Spannweite (mm)	9000	9000	8400	8400	5500
Laufkatzen-Optionen					
Standard	✓	✓	✓	✓	✓
Schnellmontage	✓	✓	✓	✓	✗
Eng gekoppelt	✓	✓	✓	✓	✗
Zahnradantrieb	✓	✓	✓	✗	✗
Integriertes Hebezeug	✓	✓	✓	✗	✗
Standardfunktionen					
Höhenverstellung mit Ratsche	✓	✓	✓	✓	✓
Zahnradhöhenverstellung	✗	✗	✗	✗	✓
Mechanische Hilfe Montage	✗	✗	✗	✗	✓
Optionale Extras					
Gelappte Wangen (Spannweiteinstellung)	✓	✓	✓	✓	✓
Winden-Upgrade	✓	✓	✓	✓	✓
Höhenverstellbare Füße (Kurbel)	✓	✓	✓	✓	✓
Laufkatzen-Seilzugsteuerungssystem	✓	✓	✓	✓	✓
Girlandenkabelsystem	✓	✓	✓	✓	✓
Teilbarer Träger	✓	✓	✗	✗	✗
Oberflächen					
Eloxiert	✓	✓	✓	✓	✓
316SS-Befestigungen	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
Marinespezifikation	Optional	Optional	Optional	Optional	✗

PORTAGANTRY® 500-5000

- 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 – 920 mm)

WLL (kg)	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
		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	×
	3000	19	22	37	43	85	93	130	×
	5000	39	47	61	71	85	×	×	×

Gewicht der Lasttraversen (kg)

Abmessungen (mm)

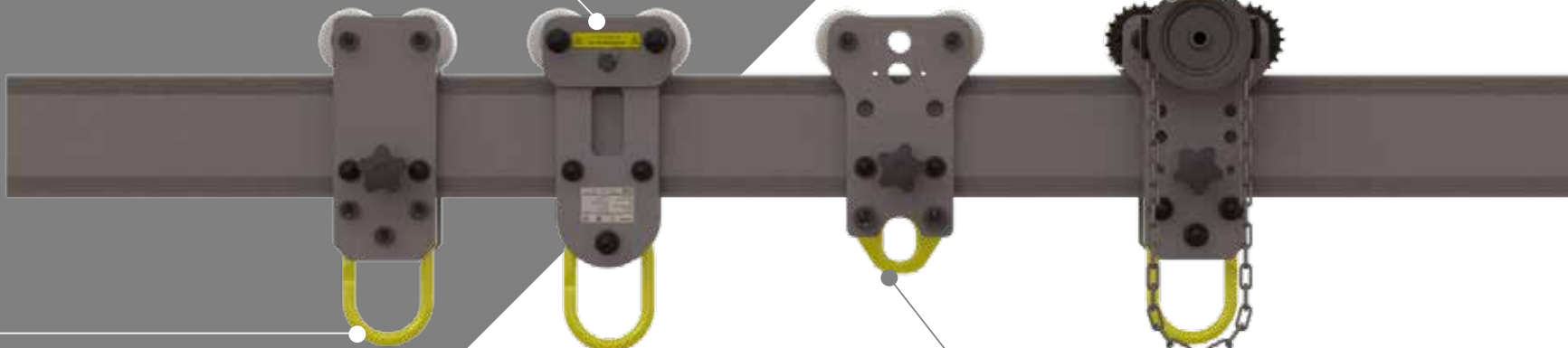
	Rahmengröße	DMax. Höhe bis Hebeöse	E Höhenschnitt	DMin. Höhe bis Hebeöse	F Höhe bis Oberseite Lasttraverse	HMax. Höhe bis Oberseite Rolle	HMin. Höhe bis Oberseite Rolle	G Breite	A-Rahmen Gewicht (kg) (ca.)	Trolley Rollengröße	Rollendurchmesser
500	PGAS00500S	2355	5 x 150	1605	2675	2757	2007	1212	32	82	150
	PGAS00500M	2851	5 x 150	2101	3171	3253	2503	1429	42	82	150
	PGAS00500I	3188	5 x 200	2188	3499	3581	2581	1726	50	82	200
	PGAS00500T	4079	6 x 200	2879	4399	4481	3281	2011	56	82	200
	PGAS00500TC4	4527	6 x 200	3327	4847	4930	3730	2234	86	82	200
	PGAS00500TC3	5027	6 x 200	3827	5347	5430	4230	2557	91	82	200
	PGAS00500TC2	5527	8 x 200	3927	5848	5930	4330	2733	97	82	200
1000	PGAS01000S	2355	5 x 150	1605	2675	2757	2007	1212	32	82	150
	PGAS01000M	2851	5 x 150	2101	3171	3253	2503	1429	42	82	150
	PGAS01000I	3188	5 x 200	2188	3499	3581	2581	1726	50	82	200
	PGAS01000T	4079	6 x 200	2879	4399	4481	3281	2011	56	82	200
	PGAS01000TC4	4527	6 x 200	3327	4847	4930	3730	2234	86	82	200
	PGAS01000TC3	5027	6 x 200	3827	5347	5430	4230	2557	91	82	200
	PGAS01000TC2	5527	8 x 200	3927	5848	5930	4330	2733	97	82	200
2000	PGAS02000S	2355	5 x 150	1605	2675	2757	2007	1212	35	82	150
	PGAS02000M	2851	5 x 150	2101	3171	3253	2503	1429	42	82	150
	PGAS02000I	3188	5 x 200	2188	3499	3581	2581	1726	50	82	200
	PGAS02000T	4079	6 x 200	2879	4399	4481	3281	2011	56	82	200
	PGAS02000TC4	4527	6 x 200	3327	4847	4930	3730	2234	86	82	200
	PGAS02000TC3	5027	6 x 200	3827	5347	5430	4230	2557	91	82	200
	PGAS02000TC2	5527	8 x 200	3927	5848	5930	4330	2733	97	82	200
3000	PGAS03000S	2410	5 x 150	1660	2730	2812	2062	1212	56	82	200
	PGAS03000M	2906	5 x 150	2156	3226	3308	2558	1429	61	82	200
	PGAS03000I	3188	5 x 200	2188	3499	3581	2581	1726	73	82	200
	PGAS03000T	4079	6 x 200	2879	4399	4481	3281	2011	85	82	200
	PGAS03000TC4	4527	6 x 200	3327	4847	4930	3730	2234	86	82	200
	PGAS03000TC3	5027	6 x 200	3827	5347	5430	4230	2557	91	82	200
	PGAS03000TC2	5527	8 x 200	3927	5848	5930	4330	2733	97	82	200
5000	PGAS05000IR	3181	5 x 200	2181	3592	3717	2717	1736	99*	125	200
	PGAS05000TR	4049	6 x 200	2849	4487	4612	3412	2021	109*	125	200
	PGAS05000TC4R	4500	6 x 200	3300	4938	5062	3862	2234	96	125	200
	PGAS05000TC3R	5000	6 x 200	3800	5438	5562	4362	2557	101	125	200
S & M-Versionen, die auch als kundenspezifische Systeme erhältlich sind Abmessungen WLL 5000 kg Systeme werden mit dem tieferen D-Profilträger dargestellt											

Die Abmessungen verwenden standardmäßig Master Link Laufkatzen, andere verfügbare Optionen zur Erhöhung der resultierenden Hubhöhe (HoL) und zur Unterstützung der Lastbewegung. *Das Gewicht beinhaltet Stabilisatorbeine
ACHTUNG!!! Bei der Wahl des Beams darf das C-Maß nicht geringer sein als das G-Maß der Seitenteile.

➤ PORTAGANTRY Laufkatzen-Optionen

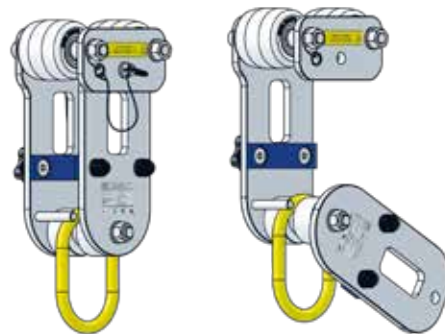
➤ Schnellmontage Laufkatze [patentierter]

Unsere Schnellmontage - Laufkatze wurde fachmännisch so konstruiert, dass er eine rotierende Platte und einen Schnellspannstift für eine einfache und schnelle Befestigung am Träger enthält. Dieses einzigartige und innovative Produkt ermöglicht die Befestigung mehrerer Wagen am Träger, nachdem der Portalkran vollständig montiert wurde. Die Laufkatze kann auch am Träger befestigt werden.



➤ Master Link Laufkatze

Die Master Link Laufkatze wird während der Montage des Portals bis zum Ende des Trägers geführt. Die Hauptverbindung ermöglicht das einfache Anbringen einer Vielzahl von Hebezeugen für Hebevorgänge. Die Laufkatze kann auch am Träger befestigt werden.



Schnellmontage Laufkatze [patentierter]

➤ Zahnradgetriebene Laufkatze

Die zahnradgetriebene Laufkatze wird während der Montage des Portalkrans am Ende des Trägers montiert. Es ist entwickelt worden, um eine Last von bis zu 2000 kg nach dem Anheben sicher entlang des Trägers zu bewegen. Verschiedene Kettenlängen stehen zur Verfügung.



➤ Geschlossene Laufkatze

Unsere geschlossene Laufkatze ist für den Einsatz bei Höhenbeschränkungen entwickelt worden, so dass eine schrittweise Erhöhung der Hubhöhe stattfinden kann. Die Laufkatze wird während der Montage des Portalkrans auf dem Träger platziert. Diese Laufkatze bietet aufgrund seiner großen ovalen Öffnung Platz für eine Vielzahl von Hebezeugen und kann am Träger befestigt werden.

➤ Master Link Laufkatze



Produktcode	Beschreibung
PGTZO0500	Master Link Laufkatze 500kg (A/B Lasttraverse)
PGTZO1000	Master Link Laufkatze 1000kg (A/B Lasttraverse)
PGTZO2000	Master Link Laufkatze 2000kg (A/B Lasttraverse)
PGTZO3000	Master Link Laufkatze 3000kg (A/B Lasttraverse)
PGTZL02000	Master Link Laufkatze 2000kg (D Lasttraverse)
PGTZL03000	Master Link Laufkatze 3000kg (D Lasttraverse)
PGTZL05000	Master Link Laufkatze 5000kg (D Lasttraverse)

➤ Schnellmontage Laufkatze



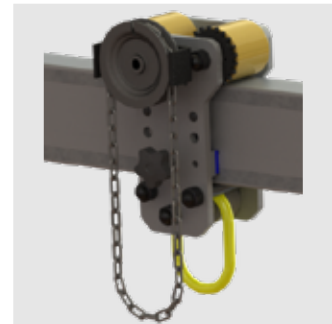
Produktcode	Beschreibung
PGTGS00500	Schnellmontage Laufkatze 500kg (A/B Lasttraverse)
PGTGS01000	Schnellmontage Laufkatze 1000kg (A/B Lasttraverse)
PGTGS02000	Schnellmontage Laufkatze 2000kg (A/B Lasttraverse)
PGTGS03000	Schnellmontage Laufkatze 3000kg (A/B Lasttraverse)

➤ Geschlossene Laufkatze



Produktcode	Beschreibung
PGTXS00500V2	Geschlossene Laufkatze 500kg (A/B Lasttraverse)
PGTXS01000V2	Geschlossene Laufkatze 1000kg (A/B Lasttraverse)
PGTXS02000V2	Geschlossene Laufkatze 2000kg (A/B Lasttraverse)
PGTXS03000V2	Geschlossene Laufkatze 3000kg (A/B Lasttraverse)
PGTXL02000V2	Geschlossene Laufkatze 2000kg (D Lasttraverse)
PGTXL03000V2	Geschlossene Laufkatze 3000kg (D Lasttraverse)

➤ Zahnradgetriebene Laufkatze



Produktcode	Beschreibung
PGTYS00500	Zahnradgetriebene Laufkatze 500kg (A/B Lasttraverse)
PGTYS01000	Zahnradgetriebene Laufkatze 1000kg (A/B Lasttraverse)
PGTYS02000	Zahnradgetriebene Laufkatze 2000kg (A/B Lasttraverse)
PGTYL02000	Zahnradgetriebene Laufkatze 2000kg (D Lasttraverse)

* Wir bieten eine Reihe von Laufkatzen mit Getriebe und integriertem Hub an. Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns.

➤ PORTAGANTRY® Zubehör



➤ Girlanden kabelsystem

Unser Girlanden kabelsystem wurde entwickelt, um die Stromkabel von Elektrokettenzügen sicher vom Hebevorgang fernzuhalten und sauber entlang der Portalkrantraverse zu führen. Der universelle Girlandenkabelsatz enthält alle erforderlichen Komponenten, einschließlich Laufkatzen, Drahtseil und Befestigungsmaterial. Durch Hinzufügen des Netzkabels ist das System betriebsbereit.

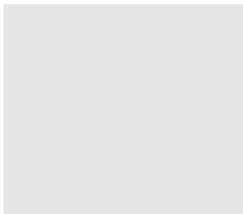
Produktcode	Beschreibung
RAPG000004	Porta Gantry Girlanden kabelsystem



➤ Gelappte Wangen

Unsere gelappten Wangen ermöglichen eine einfache Montage bei der Einstellung der Arbeitsspannweite des **PORTAGANTRY**. Die modifizierten Wangen ermöglichen es, die leichte Arbeitsspannweite durch Einfahren einer Wange einzustellen, ohne die üblichen Montagemethoden zu beeinträchtigen.

Produktcode	Beschreibung
RSPG000035	Porta Gantry Gelappte Wangen (5000kg)



➤ Einstellung der Ratschenhöhe

Unsere Ratschenhöhenverstellung bietet eine mechanische Hilfe zum Anheben und Absenken der Höhe des Portalträgers. Die Ratschenhöhenverstellung ist Standard bei einer Reihe von unseren Seitenteilen und kann als Funktion auf unserer gesamte **PORTAGANTRY** Produktpalette hinzugefügt werden. Details finden Sie in der Maßtabelle.

Produktcode	Beschreibung
RSPG000002	Porta Gantry groß Einstellung der Ratschenhöhe
RSPG000026	Porta Gantry sofortig Einstellung der Ratschenhöhe



➤ Höhenverstellbare Füße

Unsere höhenverstellbaren Füße bieten eine ebene Fläche für die Montage des **PORTAGANTRY** und bieten eine stufenlose zusätzliche Höhenverstellung bis zu 250mm. Die höhenverstellbaren Füße bieten eine unabhängige Einstellung für den Einsatz als Nivelliersystem auf unebenem Untergrund. Der Kurbelhebefuß wird über die Lauffläche der Rollen eingefahren und schränkt so die Bewegung des **PORTAGANTRY** nicht ein.

Produktcode	Beschreibung
PGWS00001U	Porta Gantry Höhenverstellbare Füße 5000kg x 4



➤ Rollen mit Richtungssperre

Unsere Richtungssperrrollen ermöglichen es, unsere Lenkrollen vorübergehend fest zu machen. Durch Blockieren des Schwenkkopfs, jedoch nicht des Rads, kann sich die Rolle weiterhin in eine Richtung bewegen. Richtungssperrrollen eignen sich hervorragend zum Kurvenfahren oder Schwenken.

Produktcode	Beschreibung
RSCA000008	Porta Gantry Rollen mit Richtungssperre 3000 kg x 1
RSCA000010	Porta Gantry Rollen mit Richtungssperre 5000 kg x 1



➤ Windenumbau Satz

Unsere Portalträger unterstützt eine Vielzahl von Windenhalter, die für die Aufnahme von Scheibenträger und Seitenteile vorbereitet sind. Mit diesem Windenumbau-Kit kann unser Portalkran für den Windeneinsatz zum Heben und Senken von Waren oder Personeneinsatz umgebaut werden.

Produktcode	Beschreibung
RAPG000077	Porta Gantry Windenumbau Satz



➤ Laufkatzen-Seilzugsteuerungssystem

Unser einzigartiges Seilzugsteuerungssystem ermöglicht eine präzise Steuerung der Bewegung der Last-Laufkatzen von einem sicheren Ort neben dem A-Rahmen aus. Durch den Einsatz mehrerer Riemenscheiben und einer Handwinde reduziert dieser mechanische Vorteil den Aufwand während des Betriebs.

Produktcode	Beschreibung
PGRC00001	Laufkatzen-Seilzugsteuerungssystem Porta Gantry klein (A/B Lasttraverse)
PGRC00002	Laufkatzen-Seilzugsteuerungssystem Porta Gantry klein (D Lasttraverse)
PGRC00003	Laufkatzen-Seilzugsteuerungssystem Porta Gantry sofortig (A/B Lasttraverse)
PGRC00004	Laufkatzen-Seilzugsteuerungssystem Porta Gantry sofortig (D Lasttraverse)
PGRC00005	Laufkatzen-Seilzugsteuerungssystem Porta Gantry groß (A/B Lasttraverse)
PGRC00006	Laufkatzen-Seilzugsteuerungssystem Porta Gantry groß (D Lasttraverse)

➤ PORTAGANTRY RAPIDE®

Integriertes Raddesign,
das sich mit dem Rahmen
zusammenklappen lässt, um
den Transport zu erleichtern

Erhältlich in 3 höhenverstellbaren
Versionen (bis zu 2,9 m Hubösenhöhe)

Eloxiert für erhöhte
Korrosionsbeständigkeit

Kann das Heben von Gütern
und Personen unterstützen

Kann eine Reihe von
Traversenlängen bis
zu 4 Metern aufnehmen

Technisch durchdachte Designs
und maßgeschneiderte Abschnitte
reduzieren das Gewicht und bieten
leichte Tragbarkeit



Dieses Produkt ist patentiert

Unser einzigartiges und innovatives **PORTAGANTRY^{RAPIDE}** ist ein höhenverstellbares, klappbares Aluminiumportal, das für den schnellen Einsatz konzipiert wurde. Geeignet für eine beeindruckende Tragfähigkeit von bis zu 1000kg. Dieses System kann von nur einer Person innerhalb einer Minute ohne Werkzeug auf- und abgebaut werden. Der **PORTAGANTRY^{RAPIDE}** ist aufgrund seiner einzigartigen Eigenschaften und der Fähigkeit, Ausrüstung und Personal zu heben, die perfekte Lösung für Zugangsszenarien in begrenzten Räumen.

➤ Wichtige Merkmale

- Nach EN 795:2012 zertifiziert
- ATEX-zertifiziert
- Kann Güter- und Personenhebearbeiten durchführen;
 - Güter-WLL bis 1000kg
 - Personen-WLL bis 500kg
- Geeignet für bis zu 3 Personen für Absturzsicherungsanwendungen
- Integriertes Raddesign, das sich mit dem Rahmen zusammenklappen lässt, um den Transport zu erleichtern
- Erhältlich in 3 höhenverstellbaren Ausführungen (bis zu 2,9 m zur Hebeöse)
- Kann eine Reihe von Traversenlängen bis zu 4 Metern aufnehmen
- Eloxiert für erhöhte Korrosionsbeständigkeit
- Technisch durchdachte Designs und maßgeschneiderte Abschnitte reduzieren das Gewicht und bieten leichte Tragbarkeit

➤ Konfigurationen

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



250–
1000 KG
WLL



1–2 PERSO-
NEN FÜR
MONTAGE



37–69 KG
KOMPAKTE
LAGERUNG



EN795
-ZERTIFI-
ZIERT



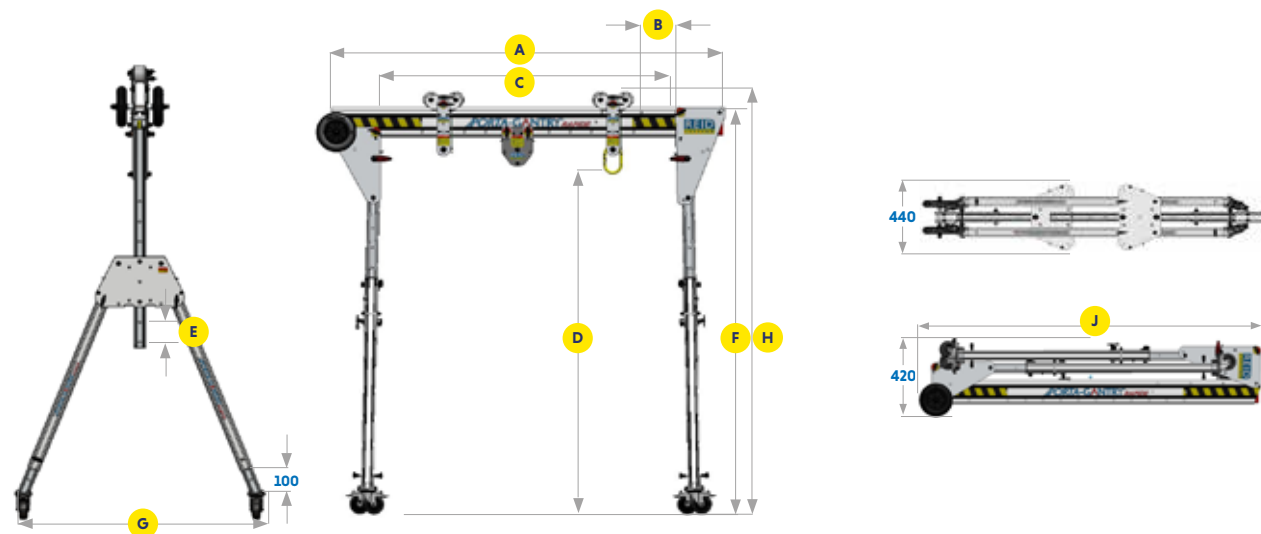
ATEX
-ZERTIFI-
ZIERT

➤ Merkmale und Leistung

	PGR500	PGR1000
Akkreditierungen, Zertifizierungen und Standards		
EN795:2012	✓	✓
PD CEN / TS16415:2013	✓	✓
ANSI Z359.18-17	✓	✓
WIE/NZS 5532:2013	✓	✓
ATEX-zertifiziert [Zone 2]	✓	✓
ATEX-zertifiziert [Zone 1]	Optional	Optional
IRATA	✓	✓
Tragfähigkeit		
Max. Gewicht Heben von Gütern (kg)	500	1000
Max. Personenseilfahrt (kg)	250	500
Absturzsicherung (Personen)	3	3
Abmessungen		
Minimale Hubhöhe (HOL) (mm)	1450	1430
Maximale Hubhöhe (HOL) (mm)	2920	2880
Traversenoptionen		
2,0 m	✓	✓
2,3 m	✓	✗
3,0 m	✗	✓
4,0 m	✓	✓
Laufkatzen-Optionen		
Master Link	✓	✓
Eng gekoppelt	✓	✓
Rollenträger	✓	✓
Merkmale		
Geeignet für Winde	✓	✓
Fußverstellung [100 mm]	✓	✓
Faltbar	✓	✓
Transportrad	✓	✓
Montage < 60 s	✓	✓
Oberflächen		
Eloxiert	✓	✓
316SS-Befestigungen	Optional	Optional
Marinespezifikation	Optional	Optional

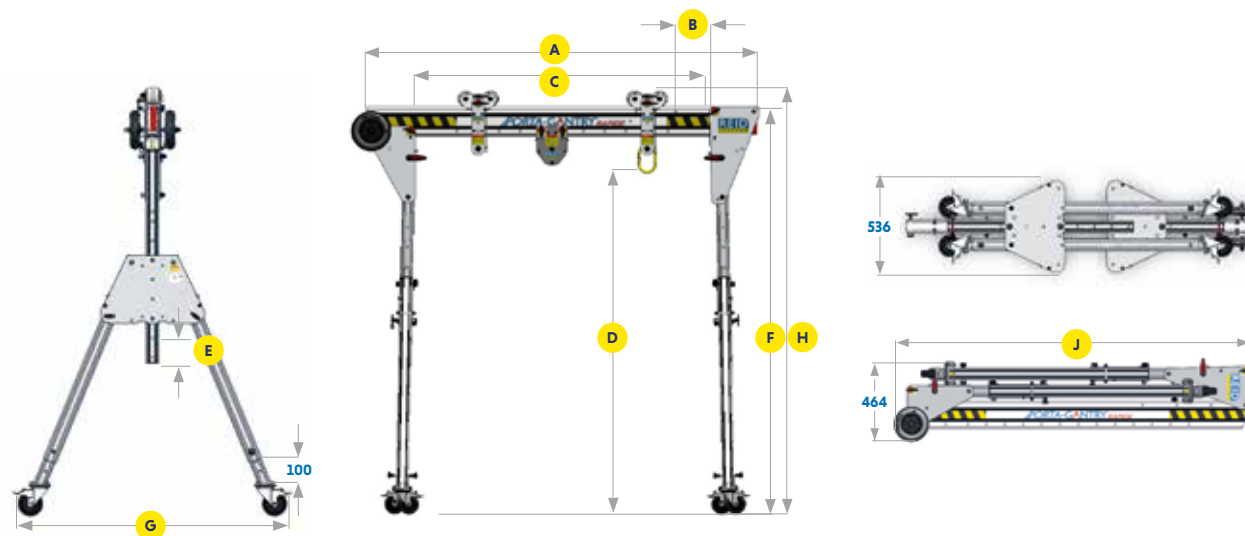
PORTAGANTRY **RAPIDE**® 250-500

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



PORTAGANTRY **RAPIDE**® 1000

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



	Abmessungen (mm)												WLL			Stückgewicht	
	A Lasttraverse Länge	B	CMin.	CMax.	DMin.	DMax.	E	FMin.	FMax.	G	HMin.	HMax.	J	Gütertrag- fähigkeit (kg)	Tragfähigkeit Absturzsiche- rung** Anzahl der Person(en)	Personenposi- tionierung** (kg)	(kg)
PGRS20	2000	2 x 200	1100	1500	1450	2050	6 x 100	1776	2376	1158	1856	2456	2080	500	3	250	37
PGRS23	2300	3 x 200	1200	1800									2380	400	2	200	38
PGRS40	4000	3 x 200	2900	3500									4080	250	1	125	43
PGRM20	2000	2 x 200	1100	1500	1454	2154	7 x 100	1780	2480	1215	1860	2560	2080	400	2	200	38
PGRM23	2300	3 x 200	1200	1800									2380				38
PGRM40	4000	3 x 200	2900	3500									4080	44			
PGRT20*	2000	2 x 200	665	1065	1928	2928	10 x 100	2254	3254	1586	2334	3334	2645	250	1	125	42
PGRT23*	2300	3 x 200	765	1365									2380				43
PGRT40*	4000	3 x 200	2465	3065									4080				48

*Laufkatzen-Stopper die an der Traverse montiert sind **Nennwerte nach europäischen Normen. Kontaktieren Sie REID für weitere Normen.

	Abmessungen (mm)												WLL			Stückgewicht	
	A Lasttraverse Länge	B	CMin.	CMax.	DMin.	DMax.	E	FMin.	FMax.	G	HMin.	HMax.	J	Gütertrag- fähigkeit (kg)	Tragfähigkeit Absturzsiche- rung** Anzahl der Person(en)	Personenposi- tionierung** (kg)	(kg)
PGR1TS20	2000	2 x 200	1102	1502	1430	1930	5 x 100	1822	2322	1270	1904	2404	2077	1000	3	500	52
PGR1TS30	3000	3 x 200	1902	2502									3077	1000	3	500	57
PGR1TS40	4000	3 x 200	2902	3502									4077	1000	3	500	61
PGR1TM20	2000	2 x 200	1102	1502	1740	2440	7 x 100	2061	2761	1484	2143	2843	2200	1000	3	500	56
PGR1TM30	3000	3 x 200	1902	2502									3077	1000	3	500	60
PGR1TM40	4000	3 x 200	2902	3502									4077	1000	3	500	65
PGR1TT20*	2000	2 x 200	665	1065	1980	2880	9 x 100	2301	3201	1698	2383	3283	2830	1000	3	500	60
PGR1TT30*	3000	3 x 200	1465	2065									3077	1000	3	500	64
PGR1TT40*	4000	3 x 200	2465	3065									4077	1000	3	500	69

*Laufkatzen-Stopper die an der Traverse montiert sind **Nennwerte nach europäischen Normen. Kontaktieren Sie REID für weitere Normen.

➤ PORTAGANTRY ^{RAPIDE}® Zubehör

➤ Rollenträger

Rollenträger ermöglichen die Verwendung von Winden oder Auffangvorrichtungen für Absturz-sicherungen mit dem **PORTAGANTRY ^{RAPIDE}**. Sie sind abnehmbar und können entweder als ein oder zwei Riemenscheiben verwendet werden, die zur Führung von Kabeln oder Seile dienen.

➤ Master Link Laufkatze

Unsere patentierte Master Link Laufkatze kann eingesetzt werden, wenn zusätzliche Kopffreiheit oder Freiraum keine Rolle spielen. Vor allem bietet es sich an, bei Bedarf eine große Anzahl von verschiedenen Hebezeugen anzubringen. Dieses innovative Produkt ermöglicht die Befestigung mehrerer Laufkatzen am Träger, nachdem das System vollständig zusammengebaut wurde. Zusätzlich kann es auch am Träger verriegelt werden.

➤ Geschlossene Laufkatze

Unsere geschlossene, patentierte Laufkatze kann verwendet werden, wenn zusätzlicher Freiraum unterhalb des Trägers erforderlich ist. Diese Laufkatze kann nach vollständiger Montage des Systems am Träger befestigt werden.

➤ Seilscheibe

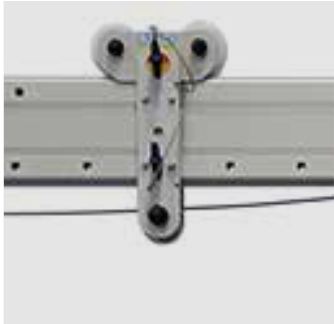
Die Seilscheiben können nachträglich an den **PORTAGANTRY ^{RAPIDE}** angebracht werden, so dass Winden oder Absturzvorrichtungen an der vertikalen Säulenvorrichtung angebracht werden können.

➤ Windenhalterungen

Windenhalterungen können je nach Winde und Ausrichtung an dem Pfosten befestigt werden. REID Lifting bietet eine breite Palette von Windenhaltern für gängige Güter- und Personenwinden sowie Auffangvorrichtungen für Absturzsicherungen an. Aufgrund der großen Auswahl an Möglichkeiten empfehlen wir Ihnen uns zu kontaktieren, damit wir je nach Anforderungen die richtige Halterung anbieten.



➤ Geschlossene Laufkatze



Produktcode	Beschreibung
PGTXR00500	Geschlossene Laufkatze 500kg
PGTXR01000	Geschlossene Laufkatze 1000kg

➤ Master Link Laufkatze



Produktcode	Beschreibung
PGTZR00500	Master Link Laufkatze 500kg
PGTZR01000	Master Link Laufkatze 1000kg

➤ Rollenträger



Produktcode	Beschreibung
PGTTR00501	Doppelt Rollenträger 500kg
PGTUR00501	Single Rollenträger 500kg
PGTTR01001	Doppelt Rollenträger 1000kg
PGTUR01001	Single Rollenträger 1000kg

➤ Seilscheibe



Produktcode	Beschreibung
RAPGR00032	PGR Seilscheibe

➤ Windenhalterungen



Aufgrund der großen Auswahl an Möglichkeiten empfehlen wir Ihnen uns zu kontaktieren, damit wir je nach Anforderungen die richtige Halterung anbieten.

➤ Maßfertigung

Bei REID Lifting verstehen wir die einzigartigen, anspruchsvollen Hebeanforderungen, mit denen unsere Kunden konfrontiert sind, weshalb wir eine Reihe von maßgeschneiderten Lösungen anbieten, um sicherzustellen, dass ihre betrieblichen Ziele erreicht werden – und das effektiv und sicher.

Von kundenspezifischen Portalkransystemen und Davits bis hin zu Sockeln und Zubehör – unser erfahrenes Ingenieurteam unterstützt Sie bei der Konzeption und Entwicklung maßgeschneiderter Lösungen für Nischenanwendungen.





➤ **Erweitertes Sortiment**

Neben den in dieser Broschüre vorgestellten Produkten bieten wir auch eine grössere Auswahl an Produkten an, von einem erweiterten Portalkranprogramm bis hin zu Varianten des beliebten **TDAVIT**.

Für weitere Informationen über unser erweitertes Sortiment und kundenspezifische Lösungen wenden Sie sich bitte an einen Vertreter von REID Lifting oder senden Sie eine E-Mail an info@bruno-glettenberg.de





➤ Kontaktieren Sie uns

Bruno Glettenberg GmbH

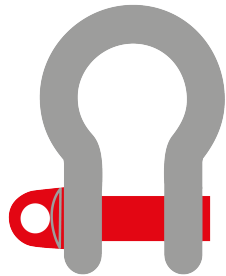
Verkauf - Vermietung - Service

Standort Mülheim:

Wiehagen 26

45472 Mülheim an der Ruhr

- +49 (0)208 302 16 710
- +49 (0)208 302 16 714 (Fax)
- info@bruno-glettenberg.de
- www.bruno-glettenberg.de



Bruno-Glettenberg.de

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.