

Notre portique **PORTA**GANTRY®, doté de roulettes pneumatiques porteuses avec pneus remplis d'air, offre une solution de qualité aux clients qui doivent installer et localiser leur solution de levage sur un terrain accidenté ou sur des toits où une roulette standard risquerait d'endommager le matériau de surface. En outre, le portique permet de se déplacer sous charge dans de nombreux scénarios, ce qui est rendu possible par des roulettes à blocage directionnel de haute qualité et une conception globale robuste du portique.

## Caractéristiques principales

- > Roues doubles à blocage directionnel avec freins intégrés
- > Les pneus sont remplis d'air
- Points de levage intégrés et roue sur les cadres pour permettre de lever et d'abaisser le portique en toute sécurité grâce à un avantage mécanique.
- > Plaques d'appui intégrées pour permettre un déplacement sûr de la charge le long de la poutre.
- Système de levage et d'abaissement à cliquet intégré pour le réglage de la hauteur
- > Réglages de la hauteur par incréments de 100 mm (4")
- Points de réglage de la poutre permettant d'ajuster la portée en fonction des conditions du site
- > Possibilité d'interchanger les cadres pour une utilisation maximale et la liberté de réaliser les tâches de levage les plus difficiles

## Configurations

Le **PORTA**GANTRY est disponible dans une large gamme de configurations et peut être personnalisé en fonction des besoins spécifiques.

Le **PORTA**GANTRY peut être déplacé en charge (sous réserve d'instructions détaillées et de la supervision d'une personne compétente).



CMU DE 2000-3000KG



MONTAGE 1-4
PERSONNES



STOCKAGE A
PLAT 92-294KG

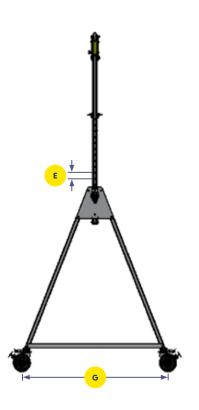
### Caractéristiques et performances

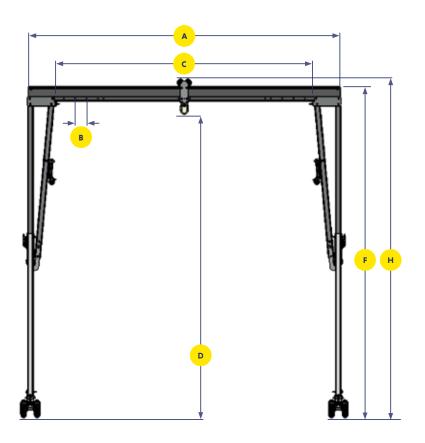
	2000	3000
Capacité maximum		
Levage de marchandises (kg)	2000	3000
Dimensions		
Hauteur minimale de levage (mm)	2307	2307
Hauteur maximale de à l'anneau (mm	5916	5648
Portée minimale disponible (mm)	2090	2090
Portée maximale disponible (mm)	7370	7370
Options du chariot		
Standard à anneau	<b>✓</b>	<b>~</b>
À flasque ouvrante	<b>✓</b>	<b>~</b>
Hauteur réduite	<b>✓</b>	<b>~</b>
Palan intégré	<b>✓</b>	×
Caractéristiques standard		
Réglage de la hauteur par sangles à cliquet	<b>✓</b>	<b>✓</b>
Montage à l'aide d'un dispositif mécanique	<b>✓</b>	<b>~</b>
Joues à manille	<b>✓</b>	<b>~</b>
Réglage supplémentaire de la hauteur	<b>✓</b>	<b>~</b>
Finitions		
Anodisée	<b>✓</b>	<b>~</b>
Boulonnerie inox 316SS	En option	En option

# PORTAGANTRY®

- A Longueur de la poutre
- Réglage de la poutre
- c Translation du chariot
- P Hauteur à l'anneau
- Ajustement en hauteur
- F Hauteur hors tout de la poutre
- **G** Largeur des pieds
- Hauteur hors tout

CMU nominale (kg)





### Longueur de poutre standard A (mm) (zone de travail effective 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

Poids des poutres (kg)

<sup>\*</sup>La portée libre des poutres de section D est C = A - 1020 mm.



#### Détail des dimensions (mm)

	Dmax Hauteur à l'anneau de levage	E Hauteur de rehaussement	Dmin Hauteur à l'anneau de levage	Fmax  Hauteur au sommetde la poutre	Hmax Hauteur au sommet de la poulie	Hmin Hauteur au sommet de la poulie	G	Poids du cadre en A* (kg) (env.)	Taille de la roue du chariot	Diamètre des roues
Référence							Largeur			
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

Les dimensions utilisent le chariot Master Link standard, d'autres options sont disponibles pour augmenter la hauteur de levage (HoL) et faciliter le déplacement de la charge.

## REID Lifting France

P.A de Kerboulard 13, Rue Gutemberg 56250 Saint-Nolff France

- **)** +33 (0)297 53 32 99
- > contact@reidlifting.fr
- > reidlifting.fr