.::PORTA-GANTRY® 500-5000











EN79

Un système unique de portique pouvant lever jusqu'à 5000kg, avec un assemblage manuel par seulement 4 boulons.

(S) = Petit (M) = Moyen (I) = Intermédiaire (T) = Grand (voir tableau)

Innovant, léger, portable et très résistant, le système PORTA-GANTRY est le meilleur choix si vous recherchez la sécurité sur différents et nombreux lieux d'intervention conduisant à un retour sur investissement rapide.

Ses caractéristiques uniques satisferont autant les utilisateurs que vos services comptabilité, opérations, sécurité & santé au travail.



PORTA-GANTRY 500 - 5000 Caractéristiques techniques:

- CMU MARCHANDISES De 500kg jusqu'à 5000kg (selon modèle)
- CMU SECURITE DE LA PERSONNE Capacité max pour le levage de personnel jusqu'à 2000kg (selon modèle)
- APPLICATION ANTICHUTE: 3-5 PERSONNES Certifié
 EN795:1997 en tant qu'élément d'un système
 conforme à EN363 (CMU 500 à 1000kg: 3 personnes;
 CMU 2000 à 5000kg: 5 personnes)
- ATEX Tous les modèles conviennent pour une utilisation en atmosphères explosives ATEX Zone 2
- LEGER & PORTABLE Facile à assembler manuellement sur site :

- 4 éléments portables assemblés avec simplement 4 boulons.
- Assemblage simple en 3 à 5 minutes

ERGONOMIQUE

- Roues pivotantes à 360° à freins en standard
- Réglage simple en hauteur et en largeur
- Chariot captif inclus avec frein
- Conception ergonomique des profilés et poignées
- STABLE Structure boulonnée avec renfort latéral et deux jambes de force
- CONFIGURATIONS Large gamme de configurations disponibles, conception sur mesure pour besoins spécifiques, composants interchangeables (soumis à CMU)









Une première dans l'industrie du levage : Le portique mobile de CMU 5000kg

(I) = Intermédiaire (T) = Grand (voir tableau)

Le PORTA-GANTRY CMU 5000 kg : une innovation technique de poids. Caractéristiques communes à la gamme PORTA-GANTRY, portable et sûr, avec un montage entièrement manuel.



MANUTENTION EN MODE VERTICAL



MANUTENTION EN MODE BROUETTE



PORTA-GANTRY 5000 Caractéristiques techniques:

- CMU MARCHANDISES Jusqu'à 5000kg disponible avec pieds de taille I & T et sur mesure
- CMU SECURITE DE LA PERSONNE Capacité max pour le levage de personnel jusqu'à 2000kg
- APPLICATION ANTICHUTE: 5 PERSONNES Certifié
 EN795:1997 en tant qu'élément d'un système conforme à EN363
- LEGER & PORTABLE
 - Option roue jockey pour faciliter la manutention des pieds par seulement 2 personnes.

- Système d'aide mécanique à l'assemblage au moyen d'un palan à chaîne pour réduire la manutention.

D'ASSEMBLAGE

 Conforme à la législation de la manutention manuelle, avec un assemblage par seulement 2 opérateurs avec l'aide mécanique, ou par 4 personnes sans outil.

ERGONOMIQUE

Manutention des pieds :

- soit par 2 personnes, horizontalement avec la roue repliée,
- soit par 1 personne, verticalement avec la roue déployée.

Approuvé par l'organisme notifié SGS UK (0120) ; Conception brevetée.

.::PORTA-GANTRY® 500-5000







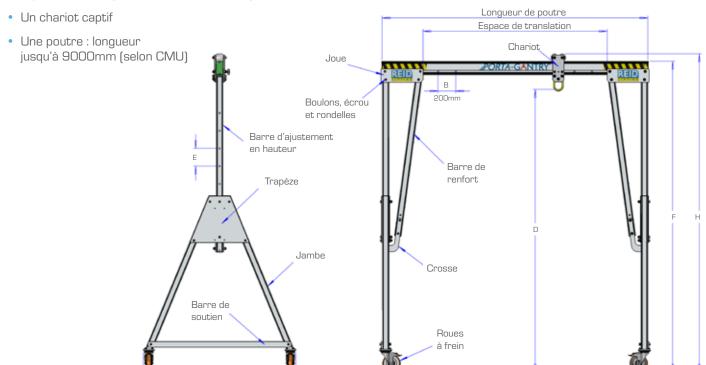


FN795

Pas de compromis de résistance ou de sécurité. Configurations sur mesure disponibles pour toute la gamme.

Chaque système PORTA-GANTRY comprend:

• 2 pieds en « A » (ou solutions alternatives)



Options de poutre pour PORTA-GANTRY

		Longueur de poutre standard (mm)									
		2500	3000	3920	4570	5500	6000	8400	9000		
	500	/	✓	/ /		/ /		✓ ✓			
	1000	/	/	✓	✓	✓	/	✓	✓		
CMU (kg)	2000	✓	/	✓	✓	✓	/	✓	×		
	3000	/	/	/	✓	✓	/	✓	×		
	5000	/	/	/	/	✓	×	×	×		









Ajustement de la hauteur de poutre

La hauteur de la poutre est facilement ajustée par 2 boulons sur les montants supérieurs des pieds. Elle peut être réglée simplement tous les 150 ou 200mm, selon la taille des pieds choisis.

Systèmes d'aide au réglage en hauteur: sangles à cliquet, fourni en standard pour les plus grands portiques, ou la manivelle à engrenage pour les portiques CMU 5000kg.

Dimensions de la gamme PORTA-GANTRY (mm)

		Taille des pieds	D _{max}	Е	D _{min}	F	H _{max}	H _{min}	G			
			Hauteur maxi à l'anneau	Ajustement sur poutre	Hauteur mini à l'anneau	Hauteur maxi de poutre	Hauteur maxi hors tout	Hauteur mini hors tout	Largeur entre roues	Poids d'un pied (kg)	Taille des roues du chariot	Diamètre des roues
CMU (kg)	500 / 1000	S	2355	5 x 150	1605	2675	2757	2007	1212	33	82	150
		М	2851	5 x 150	2101	3171	3253	2503	1429	40	82	150
		I	3188	5 x 200	2188	3499	3581	2581	1726	46	82	200
		Т	4079	6 x 200	2879	4399	4481	3281	2011	51	82	200
		TC4	4527	6 x 200	3327	4847	4930	3730	2234	80	82	200
		TC3	5027	6 x 200	3827	5347	5430	4230	2557	82	82	200
		TC2	5527	8 x 200	3927	5848	5930	4330	2733	87	82	200
		TC1	5829	9 x 200	4029	6149	6231	4431	2733	95	82	200
CMU (kg)		S	2355	5 x 150	1605	2675	2757	2007	1212	38	82	150
		M	2851	5 x 150	2101	3171	3253	2503	1429	40	82	150
		I	3188	5 x 200	2188	3499	3581	2581	1726	46	82	200
	2000	Т	4079	6 x 200	2879	4399	4481	3281	2011	51	82	200
		TC4	4527	6 x 200	3327	4847	4930	3730	2234	80	82	200
		TC3	5027	6 x 200	3827	5347	5430	4230	2557	82	82	200
		TC2	5527	8 x 200	3927	5848	5930	4330	2733	87	82	200
		TC1	5829	9 x 200	4029	6149	6231	4431	2733	95	82	200
CMU (kg)	3000	S	2410	5 x 150	1660	2730	2812	2062	1212	55	82	200
		M	2906	5 x 150	2156	3226	3308	2558	1429	60	82	200
		I	3188	5 x 200	2188	3499	3581	2581	1726	70	82	200
		Т	4079	6 x 200	2879	4399	4481	3281	2011	82	82	200
		TC4	4527	6 x 200	3327	4847	4930	3730	2234	80	82	200
		TC3	5027	6 x 200	3827	5347	5430	4230	2557	82	82	200
		TC2	5527	8 x 200	3927	5848	5930	4330	2733	87	82	200
CMU (kg)	5000	I	3181	5 x 200	2181	3592	3717	2717	1736	97*	125	200
		Т	4049	6 x 200	2849	4487	4612	3412	2021	106*	125	200
		TC4	4500	6 x 200	3300	4938	5062	3862	2234	85	125	200
		TC3	5000	6 x 200	3800	5438	5562	4362	2557	90	125	200
			Taille S & M également disponibles sur mesure									
		Les dimensions des portiques CMU 5000kg tiennent compte de poutres de section D, plus épaisses que celles de plus petite capacité										

Dimensions pour nos chariots standards avec anneau; d'autres options existent pour augmenter la hauteur à l'anneau ou pour aider à la translation de la charge.

*Poids incluant l'option roue jockey.