



Brochure produits





> Sommaire

04 À propos de REID

- 06 Dans le monde entier
- 07 Nos partenaires
- 08 Conseil personnalisé
- 09 Qualité et sécurité

10 Systèmes de portiques

- 12 **PORTAGANTRY**
- 20 **PORTAGANTRY** Modèle roues pneumatiques
- 24 **PORTAGANTRY** RAPIDE
- 30 Supports pour Portiques

32 Systèmes de potences

- 34 **TDAVIT**
- 40 **TDAVIT TDT**
- 44 **TDAVIT TDVW**
- 50 **PORTADAVIT**
- 52 **PORTADAVIT** QUANTUM
- 56 **PORTX**™ **DAVIT**
- 60 Accessoires pour potences

62 Les Bases et Embases

- 64 **PORTABASE**
- 78 Embases et Extensions d'embases
- 82 Personnalisation

Faciliter vos opérations de levage et de sécurisation.

Depuis 1996, REID LIFTING associe conception innovante et expertise en matière d'ingénierie pour concevoir des systèmes de levage en aluminium légers et portables. Ces solutions permettent à nos clients d'atteindre leurs objectifs opérationnels et de sécurité en toute efficacité.

Nous avons fait le choix de l'aluminium pour ses qualités de légèreté et de résistance. C'est grâce à ce véritable précédent sur le plan de l'innovation que nous sommes aujourd'hui l'un des pionniers mondiaux en matière de technologie de levage et de sécurisation de la personne.

La majorité de nos produits sont brevetés et sont désormais devenus des standards dans de nombreuses industries à travers le monde.

REID Lifting est structuré pour vous accompagner et apporter les réponses à vos besoins. Si vous recherchez des solutions spécifiques pour un projet particulier nous pouvons également développer des solutions sur mesure.

► Descriptif des icônes utilisées

Sur chaque page produit, ces icônes vous aideront à mieux comprendre le système, ses fonctionnalités et ses limites.



Capacité

La capacité nominale sera clairement indiquée à côté du numéro de série sur la plaque d'identification de l'équipement.
La CMU (Charge Maximale d'Utilisation) ne doit en aucun cas être dépassée.



Personnes nécessaires pour le montage / l'utilisation

Cette icône indique le nombre de personnes habituellement requises pour assembler et faire fonctionner le système en toute sécurité, dans des situations normales d'exploitation, conformément aux directives relatives à la maintenance manuelle. Chaque opération de levage doit d'abord avoir fait l'objet d'une évaluation des risques et d'une déclaration de méthode.



Poids / mode de transport

Cette icône indique le poids total type de chaque système pour le transport. Les poids peuvent varier légèrement. Le format explique si le système est « protégé par un sac » ou « rangé à plat » pour un stockage, une maintenance et un transport faciles et sûrs.



Certifié EN795 pour le levage de personnes

Point d'ancrage temporaire entièrement certifié répondant aux exigences strictes de la norme EN795 pour le levage de personnes et la protection contre les chutes de hauteur (dans le cadre d'un système conforme à la norme EN363).



Certifié ATEX

Veuillez contacter REID pour plus de détails.





➤ Dans le monde entier

Nous sommes présents auprès de nos clients dans de nombreux pays. Notre équipe multilingue est à votre service afin de vous apporter ses conseils et son expertise. Notre maîtrise de la logistique nous permet d'assurer des livraisons dans le monde entier.

➤ Nos partenaires

Nous nous sommes bâtis une solide réputation en concevant des produits résistants de haute qualité, pour une utilisation dans un large éventail d'industries, à titre d'exemple:

- Traitement de l'Eau
- Pétrole & Gaz
- Aéronautique
- Construction
- Agro-alimentaire
- Dans les musées, où la fiabilité reconnue de nos équipements est appréciée pour les manipulations d'œuvres d'art.



> Conseils et formations

Notre équipe vous conseille et vous guide dans le choix des équipements les plus adaptés à vos problématiques.

Au fait des réglementations et des contraintes de sécurité de chaque secteur d'activité, **REID LIFTING** vous orientera vers des configurations standard ou vers des solutions sur mesure.

N'hésitez pas à nous solliciter. Nous sommes à votre écoute pour vous conseiller. Nous pouvons également organiser des visites sur site afin de mieux appréhender votre environnement. Des démonstrations peuvent être organisées, aussi bien en petit comité qu'à l'occasion de vos journées sécurité.

Des vidéos d'aide aux montages sont accessibles en ligne. Sur demande nous pouvons organiser des formations à l'utilisation de nos matériels.

Pour nous contacter : contact@reidlifting.fr





➤ Qualité et sécurité garanties

Tous nos produits sont rigoureusement testés avant leur départ de notre usine afin de garantir des performances optimales. Les produits REID sont conçus pour durer.

Nous utilisons un système de gestion intégré certifié par un organisme de certification tiers accrédité par l'UKAS :

- ISO 9001 :2015 – Système de management de la qualité
- ISO 14001 :2015 – Système de management environnemental
- ISO 45001 – Système de management de la santé et de la sécurité au travail

Tous les produits REID sont conçus par des ingénieurs ayant de nombreuses années d'expérience dans l'industrie de levage, venant appuyer le système de gestion intégrée.

Tous les produits sont soumis à des tests approfondis pour valider leur conformité en termes de fonctionnalité et de sécurité, notamment en travaillant avec des organismes notifiés pour prouver leur conformité aux normes nationales et internationales telles que ANSI Z359.18.2017.

REID est également fier d'être membre de l'Association des ingénieurs en équipement de levage.

Garantie des produits

Les produits REID sont garantis 10 ans (voir les conditions générales pour plus de détails).





Systèmes de portiques

Innovants, pratiques et faciles à assembler, nos deux gammes de portiques - **PORTAGANTRY** et **PORTAGANTRY**^{RAPIDE} - permettent de lever sans effort et en toute sécurité dans une grande variété d'environnements de travail.

- 12** **PORTAGANTRY**
- 20** **PORTAGANTRY** Modèle roues pneumatiques
- 24** **PORTAGANTRY**^{RAPIDE}
- 30** **Supports pour Portiques**



PORTAGANTRY®

CMU jusqu'à 5 000 kg pour
le levage de marchandises

Le design et les sections sur
mesure réduisent le poids, pour un
transport très aisé

Approuvé jusqu'à 5 personnes
pour les applications de
protection contre les chutes

Facilité de montage, y compris
pour le réglage de la hauteur et
de la portée

Roulettes ergonomiques
pivotantes à 360° avec
freins, de série

Ce produit est breveté



Notre **PORTAGANTRY** de fabrication haut de gamme est très léger et extrêmement résistant. Ce système portable peut être assemblé manuellement à l'aide de seulement quatre boulons et peut lever jusqu'à 5 000 kg en toute sécurité ce qui le rend idéal pour de multiples applications.

Caractéristiques principales

- Certifié EN795 :2012 pour la sécurité de la personne
- Certifié ATEX
- Adapté pour le levage de marchandises et de personnel ;
 - CMU à l'anneau marchandises jusqu'à 5 000 kg
 - CMU à l'anneau personnel jusqu'à 2 500 kg
- Peut assurer jusqu'à 5 personnes pour les applications de protection contre les chutes
- Les poutres et les pieds en A sont interchangeables
- Roulettes ergonomiques pivotantes à 360° avec freins, de série
- Facilité de montage, y compris pour le réglage de la hauteur et de la portée
- Anodisé pour une résistance accrue à la corrosion
- Le design et les sections sur mesure réduisent le poids, pour un transport très aisé

Configurations

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

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



CMU DE 500-5000 KG



MONTAGE 1-4 PERSONNES



STOCKAGE A PLAT 92-294 KG



CERTIFIÉ EN795



CERTIFIÉ ATEX

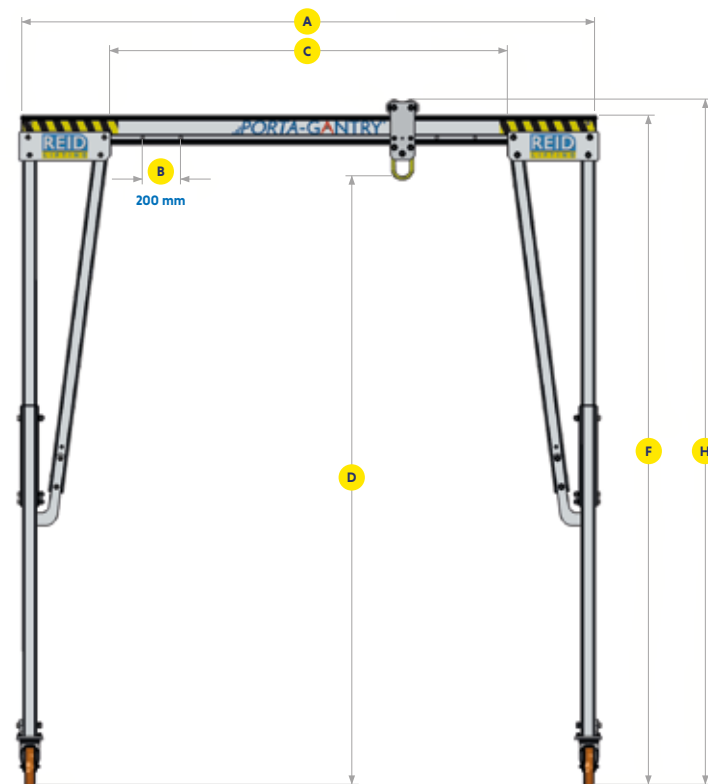
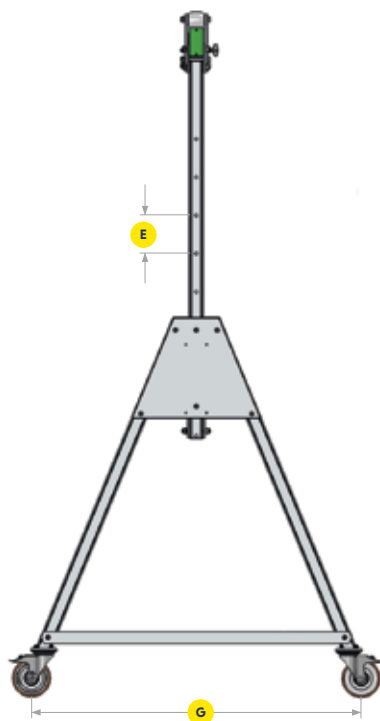
Caractéristiques et performances

	500	1000	2000	3000	5000
Accréditations, certifications et normes					
EN795 :2012	✓	✓	✓	✓	✓
PD CEN / TS16415 :2013	✓	✓	✓	✓	✓
ANSI Z359.18-17	✓	✓	✓	✓	✓
ASS/NZS 5532 :2013	✓	✓	✓	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 2]	✓	✓	✓	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 1]	En option	En option	En option	En option	×
IRATA	✓	✓	✓	✓	✓
Capacité maximum					
Levage de marchandises (kg)	500	1000	2000	3000	5000
Levage de personnel (kg)	250	500	1000	1500	2500
Stop-chute (personnes)	3	3	5	5	5
Dimensions					
Hauteur minimale de levage (mm)	1605	1605	1605	1660	2181
Hauteur maximale de à l'anneau (mm)	5829	5829	5829	5527	5000
Portée minimale disponible (mm)	2500	2500	2500	2500	2500
Portée maximale disponible (mm)	9000	9000	8400	8400	5500
Options du chariot					
Standard à anneau	✓	✓	✓	✓	✓
À flasque ouvrante	✓	✓	✓	✓	✓
Hauteur réduite	✓	✓	✓	✓	×
Entraînement par chaîne	✓	✓	✓	×	×
Palan intégré	✓	✓	✓	×	×
Caractéristiques standard					
Réglage de la hauteur par sangles à cliquet	✓	✓	✓	✓	✓
Options					
Joues lobées	✓	✓	✓	✓	✓
Adaptation treuil	✓	✓	✓	✓	✓
Stabilisateurs	✓	✓	✓	✓	✓
Translation du chariot par câble	✓	✓	✓	✓	✓
Alimentation en guirlande	✓	✓	✓	✓	✓
Poutre sectionnée	✓	✓	×	×	×
Finitions					
Anodisée	✓	✓	✓	✓	✓
Boulonnerie inox 316SS	En option	En option	En option	En option	En option
Spécifications marines	En option	En option	En option	En option	×

Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.
Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.
Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

PORTAGANTRY® 500-5000

- A** Longueur de la poutre
- B** Réglage de la poutre
- C** Translation du chariot
- D** Hauteur à l'anneau
- E** Ajustement en hauteur
- F** Hauteur hors tout de la poutre
- G** Largeur des pieds
- H** Hauteur hors tout



Dimensions standard de la poutre

A [mm]	2500	3000	3920	4570	5500	6000	8400	9000
Cmin [mm]	1180	1680	2200	2050	2980	3480	5880	6480
Cmax [mm]	1580	2080	3000	3650	4580	5080	7480	8080

Poids de Poutre [kg]

CMU	500 kg	19	22	29	34	41	44	62	66
	1 000 kg	19	22	29	34	41	44	79	84
	2 000 kg	19	22	29	34	52	93*	130*	x
	3 000 kg	19	22	37	43	85*	93*	130*	x
	5 000 kg	39*	47*	61*	71*	85*	x	x	x



Pour garantir la stabilité de la structure, la portée opérationnelle de la poutre doit être égale ou supérieure à la distance entre les roues du cadre en A.

La translation du chariot des poutres de section A et B est de $C = A - 920 \text{ mm}$.
 *La translation du chariot des poutres de section D est de $C = A - 910 \text{ mm}$.

Dimensions du portique [mm]

		Code produit	DMax	E	DMin	FMax	HMax	HMin	G	Poids d'un pied (kg) (env.)	Taille des galets au-dessus de la poutre	Diamètre des roues
			Hauteur à l'anneau	Ajustement en hauteur	Hauteur à l'anneau	Hauteur hors tout de la poutre	Hauteur hors tout	Hauteur hors tout	Largeur des pieds			
CMU [kg]	500 kg	PGAS00500S	2345	5 x 150	1595	2675	2757	2007	1212	32	82	150
		PGAS00500M	2841	5 x 150	2091	3171	3253	2503	1429	42	82	150
		PGAS00500I	3178	5 x 200	2178	3499	3581	2581	1726	50	82	200
		PGAS00500T	4069	6 x 200	2869	4399	4481	3281	2011	56	82	200
		PGAS00500TC4	4517	6 x 200	3317	4847	4930	3730	2234	86	82	200
		PGAS00500TC3	5017	6 x 200	3817	5347	5430	4230	2557	91	82	200
		PGAS00500TC2	5517	8 x 200	3917	5848	5930	4330	2733	97	82	200
		PGAS00500TC1	5819	9 x 200	4019	6149	6231	4431	2733	102	82	200
	1 000 kg	PGAS01000S	2345	5 x 150	1595	2675	2757	2007	1212	32	82	150
		PGAS01000M	2841	5 x 150	2091	3171	3253	2503	1429	42	82	150
		PGAS01000I	3178	5 x 200	2178	3499	3581	2581	1726	50	82	200
		PGAS01000T	4069	6 x 200	2869	4399	4481	3281	2011	56	82	200
		PGAS01000TC4	4517	6 x 200	3317	4847	4930	3730	2234	86	82	200
		PGAS01000TC3	5017	6 x 200	3817	5347	5430	4230	2557	91	82	200
		PGAS01000TC2	5517	8 x 200	3917	5848	5930	4330	2733	97	82	200
		PGAS01000TC1	5819	9 x 200	4019	6149	6231	4431	2733	102	82	200
	2 000 kg	PGAS02000S	2345	5 x 150	1595	2675	2757	2007	1212	35	82	150
		PGAS02000M	2841	5 x 150	2091	3171	3253	2503	1429	42	82	150
		PGAS02000I	3178	5 x 200	2178	3499	3581	2581	1726	50	82	200
		PGAS02000T	4069	6 x 200	2869	4399	4481	3281	2011	56	82	200
		PGAS02000TC4	4517	6 x 200	3317	4847	4930	3730	2234	86	82	200
		PGAS02000TC3	5017	6 x 200	3817	5347	5430	4230	2557	91	82	200
		PGAS02000TC2	5517	8 x 200	3917	5848	5930	4330	2733	97	82	200
		PGAS02000TC1	5819	9 x 200	4019	6149	6231	4431	2733	102	82	200
	3 000 kg	PGAS03000S	2400	5 x 150	1650	2730	2812	2062	1212	56	82	200
		PGAS03000M	2896	5 x 150	2146	3226	3308	2558	1429	61	82	200
		PGAS03000I	3178	5 x 200	2178	3499	3581	2581	1726	73	82	200
		PGAS03000T	4069	6 x 200	2869	4399	4481	3281	2021	85	82	200
PGAS03000TC4		4517	6 x 200	3317	4847	4930	3730	2234	86	82	200	
PGAS03000TC3		5017	6 x 200	3817	5347	5430	4230	2557	91	82	200	
PGAS03000TC2		5517	8 x 200	3917	5848	5930	4330	2733	97	82	200	
PGAS03000TC1		5819	9 x 200	4019	6149	6231	4431	2733	102	82	200	
5 000 kg	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	

Versions S & M également disponibles en tant que systèmes sur mesure | Les dimensions des systèmes CMU 5 000 kg sont présentées avec la poutre de section 'D' plus haute. Les dimensions sont données pour une utilisation avec chariot à anneau, d'autres options existent pour augmenter la hauteur de levage et pour faciliter le déplacement de la charge.

*Le poids inclut le système de « roue Jockey ».

PORTAGANTRY Options de chariot

Chariot à flasque ouvrante

Notre chariot à flasque ouvrante est conçu avec une goupille de dégagement rapide pour une fixation simple et express sur la poutre. Ce système unique et innovant permet de fixer le ou les chariots après l'assemblage complet du PORTAGANTRY. Grâce à un système de frein, il peut être verrouillé en position sur la poutre.

Chariot à direction par chaîne

Le chariot à direction par chaîne est monté sur la poutre avant la fixation de celle-ci aux pieds, au début de l'assemblage du portique. Il est conçu pour lever une charge jusqu'à 2 000 kg et pour la déplacer en toute sécurité le long de la poutre une fois soulevée. Différentes longueurs de chaînes sont disponibles. Le chariot peut également être verrouillé en position sur la poutre.

Chariot à anneau standard

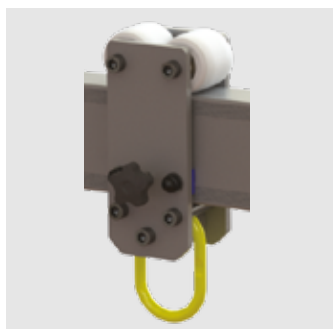
Le chariot avec anneau standard est monté sur la poutre avant la fixation de celle-ci aux pieds, au début de l'assemblage du portique. Ce système permet de fixer facilement une large gamme de palans pour les opérations de levage. Le chariot peut également être verrouillé en position sur la poutre.

Chariot à hauteur perdue réduite

Le chariot à hauteur perdue réduite est conçu pour être utilisé lorsqu'il existe une restriction de hauteur. Il est monté sur la poutre avant la fixation de celle-ci aux pieds, au début de l'assemblage du portique. Ce système peut accueillir une large gamme de palans pour les opérations de levage. Le chariot peut également être verrouillé en position sur la poutre.

* Le chariot à portique est testé et répond aux exigences de la norme EN795.2012 et de l'IRATA ICOP pour les applications de protection contre les chutes. Chaque chariot a une capacité de 2500 kg à cette fin.

> Chariot à anneau standard



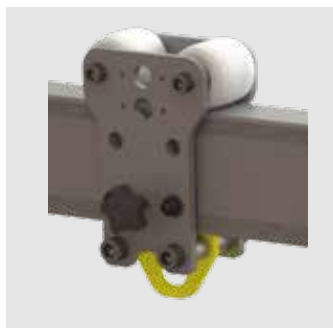
Code Produit	Description
PGTZO0500	Chariot à anneau standard d'une capacité maximale de 500 kg pour une poutre de taille A ou B
PGTZO1000	Chariot à anneau standard jusqu'à 1 000 kg pour s'adapter à la poutre de taille A ou B
PGTZO2000	Chariot à anneau standard jusqu'à 2 000 kg pour une poutre de taille A ou B
PGTZO3000	Chariot à anneau standard jusqu'à 3 000 kg pour une poutre de taille A ou B
PGTZL02000	Chariot à anneau standard jusqu'à 2 000 kg pour s'adapter à la poutre de taille D
PGTZL03000	Chariot à anneau standard jusqu'à 3 000 kg pour s'adapter à la poutre de taille D
PGTZL05000	Chariot à anneau standard jusqu'à 5 000 kg pour la poutre de taille D

> Chariot à flasque ouvrante



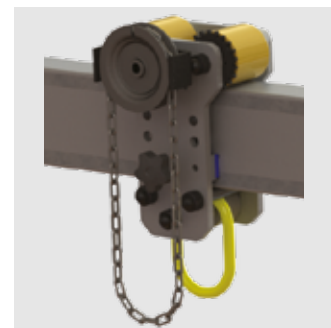
Code Produit	Description
PGTGS00500	Chariot à flasque ouvrante jusqu'à capacité maximale de 500 kg pour les poutres de taille A ou B
PGTGS01000	Chariot à flasque ouvrante jusqu'à 1 000 kg pour les poutres de taille A ou B
PGTGS02000	Chariot à flasque ouvrante jusqu'à 2 000 kg pour les poutres de taille A ou B
PGTGS03000	Chariot à flasque ouvrante jusqu'à 3 000 kg pour les poutres de taille A ou B

> Chariot à hauteur perdue réduite



Code produit	Description
PGTXS02000V2	Chariot à hauteur perdue réduite jusqu'à 2 000 kg pour les poutres de taille A ou B
PGTXS03000V2	Chariot à hauteur perdue réduite jusqu'à 3 000 kg pour une poutre de taille A ou B
PGTXL03000V2	Chariot à hauteur perdue réduite jusqu'à 3 000 kg pour les poutres de taille D
PGTXL05000V2	Chariot à hauteur perdue réduite, jusqu'à 5 000 kg pour la poutre de taille D

> Chariot à direction par chaîne



Code Produit	Description
PGTYS00500	Chariot à direction par chaîne jusqu'à 500 kg pour les poutres de taille A ou B
PGTYS01000	Chariot à direction par chaîne jusqu'à 1 000 kg pour les poutres de taille A ou B
PGTYL02000	Chariot à direction par chaîne jusqu'à 2 000 kg pour poutre de taille D

* Nous proposons une gamme de chariots à engrenages et à palan intégré. Pour plus d'informations, contactez votre représentant REID.



Kit d'assistance au montage pour portique

Le kit d'assemblage du portique de levage PORTAGANTRY a été conçu pour faciliter l'élévation et le démontage de nos systèmes de portiques mobiles. Il convient parfaitement à nos portiques de tailles intermédiaire et supérieure. Le kit d'assemblage réduit le temps d'installation ainsi que les exigences en matière de manutention manuelle.

Code Produit	Description
RAPG000200	Kit d'aide à l'assemblage
RAPG000200 + RAPG000201	Kit d'aide à l'assemblage + Kit de sangles avec mousquetons pour PORTA-GANTRY de de tailles I et T
RAPG000200 + RAPG000202	Kit d'aide à l'assemblage + Kit de sangles avec mousquetons pour portiques TC4 et TC3
RAPG000200 + RAPG000203	Kit d'aide à l'assemblage + Kit de sangles avec mousquetons pour portiques TC2 et TC1
RAPG000204	Sac de rangement pour KIT d'aide à l'assemblage



Roues à blocage directionnel

Nos roues à verrouillage directionnel permettent de limiter temporairement le déplacement des roues pivotantes à une seule direction.

Code Produit	Description
RSCA000008	1 Roue à blocage directionnel pour PORTA-GANTRY CMU jusqu'à 3 000 kg
RSCA000010	1 Roue à blocage directionnel pour PORTA-GANTRY CMU jusqu'à 5 000 kg



Système de contrôle du chariot par corde

Ce système offre un contrôle précis du mouvement du chariot depuis un emplacement sûr à côté du pied en A. En utilisant une série de poulies et un treuil manuel, un avantage mécanique est ajouté au système, réduisant l'effort pendant les opérations. Ce système n'ajoute pas seulement une méthode de contrôle du mouvement de la charge, mais supprime également la nécessité de manipuler manuellement la charge soulevée, ce qui augmente la sécurité d'utilisation du portique.

Code Produit	Description
PGRC000002	Système de contrôle par corde pour PG taille S avec poutre section D
PGRC000003	Système de contrôle par corde pour PG taille I avec poutre section A ou B
PGRC000004	Système de contrôle par corde pour PG taille I avec poutre section D
PGRC000005	Système de contrôle par corde pour PG taille T avec poutre section A ou B
PGRC000006	Système de contrôle par corde pour PG taille T avec poutre section D



Stabilisateurs

Nos stabilisateurs offrent un réglage supplémentaire en hauteur du portique jusqu'à 250 mm. Les stabilisateurs permettent un réglage indépendant pour la mise à niveau du portique sur un sol irrégulier. Ils se rétractent au-delà de la base des roulettes et ne limitent donc pas le mouvement du système.

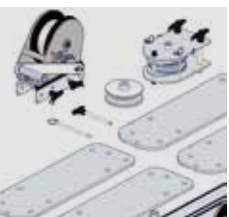
Code Produit	Description
PGWS00001U	Kit de 4 stabilisateurs pour PORTA-GANTRY CMU jusqu'à 5 000 kg



> Joutes à manille

Les joutes à manille intègrent une manille qui permet de fixer une aide mécanique telle qu'un palan à chaîne pour contrôler le mouvement d'un chariot chargé le long de la poutre. En utilisant un palan à chaîne pour relier le chariot à la manille, l'effort nécessaire pour déplacer une charge pendant une opération de levage sera considérablement réduit. Cela permet de contrôler le mouvement d'une charge et d'assurer la stabilité du portique lors du déplacement d'une charge le long d'une poutre.

Code Produit	Description
RAPG000109	Kit de deux joutes avec une manille



> Kit d'adaptation pour treuil

Les poutres de nos portiques sont préparées pour accepter un support de poulie, et les pieds en A pour accueillir une large gamme de supports de treuil. Ce kit d'adaptation pour treuil offre au portique une utilisation avec treuil pour le levage de marchandises ou de personnes.

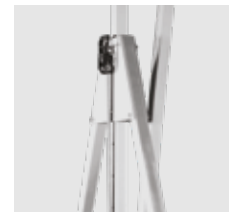
Code Produit	Description
RAPG000077	Kit d'adaptation pour utilisation avec treuil (non inclus)



> Système de chariot porte-câble pour guirlande en feston

Ce système est conçu pour maintenir les câbles d'alimentation des palans électriques à l'écart des opérations de levage et les ranger proprement le long de la poutre du portique. Le système comprend tous les composants nécessaires, y compris les chariots, le câble métallique et les fixations. Il suffit d'ajouter le câble d'alimentation pour que le système soit prêt à l'emploi.

Code Produit	Description
RAPG000004	Système de chariot porte-câble et supports uniquement (préciser la longueur de poutre)



> Kit de sangles à cliquet pour ajustement en hauteur

Notre système de réglage de la hauteur par sangles à cliquet est une aide mécanique permettant d'élever et d'abaisser la hauteur de la poutre du portique. Bien que fourni en standard sur les pieds en A de grandes tailles, ce système peut être ajouté à tous les modèles **PORTAGANTRY**. Voir les détails dans le tableau des dimensions.

Code Produit	Description
RSPG000002	Kit de Sangles à cliquet pour Porta-Gantry taille T
RSPG000026	Kit de Sangles à cliquet pour Porta-Gantry taille I



> Joutes lobées pour ajuster la portée

Cette option remplace une paire de joutes classiques sur l'un des deux pieds en «A» d'un portique **PORTAGANTRY**. Les joutes lobées permettent d'ajuster la portée opérationnelle en déplaçant le pied qui en est équipé vers l'intérieur de la poutre, tout en respectant les méthodes de montage standard.

Code Produit	Description
RSPG000035	Paire de Joutes lobées pour PORTA-GANTRY CMU jusqu'à 5 000 kg

PORTAGANTRY®

Modèle roues pneumatiques

Joues avec manille intégrée pour translation du chariot à l'aide d'un palan

Réglage facile de la hauteur grâce au système de cliquet intégré

Pneus gonflés à l'air avec blocage directionnel et freins intégrés

Pieds d'assemblage à roulettes pivotantes pour un montage facile des ciseaux

Points d'ancrage d'aide à l'assemblage intégrés

Ce produit est breveté



**Spécifié pour
les terrains
accidentés**

Notre portique **PORTAGANTRY®**, doté de roues doubles pneumatiques, offre une solution adaptée aux clients qui doivent installer un système de levage sur un terrain accidenté ou sur des surfaces fragiles, tels que les toits, où une roulette standard pourrait endommager le revêtement.

De plus, notre portique offre la capacité de se déplacer, même sous charge, dans une multitude de situations, une prouesse rendue possible grâce à des roulettes à verrouillage directionnel de haute qualité et à la conception générale robuste du portique.

➤ **Caractéristiques principales**

- Roues doubles à blocage directionnel avec freins intégrés
- Les pneus sont remplis d'air. Ces roues pneumatiques offrent l'avantage d'un roulement plus doux et absorbent mieux les chocs que des roulettes solides, ce qui les rend idéales pour les terrains accidentés ou irréguliers
- Kit d'assistance au montage pour faciliter le montage et le démontage du portique
- Joes à manilles intégrées permettant, si besoin, la mise en place d'une aide mécanique au déplacement de la charge le long de la poutre.
- Système de sangles à cliquet pour le réglage de la hauteur de poutre.
- Réglages de la hauteur par incréments de 100 mm
- Plusieurs points d'ajustement sur poutre pour d'ajuster la portée en fonction des conditions du site
- Portique modulaire : Possibilité d'interchanger les cadres en A et poutres de différentes tailles pour une utilisation maximale et une liberté de réaliser les tâches de levage les plus difficiles

➤ **Configurations**

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

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



**CMU DE
2000-3 000 KG**



**MONTAGE 1-4
PERSONNES**



**STOCKAGE A
PLAT 92-294KG**

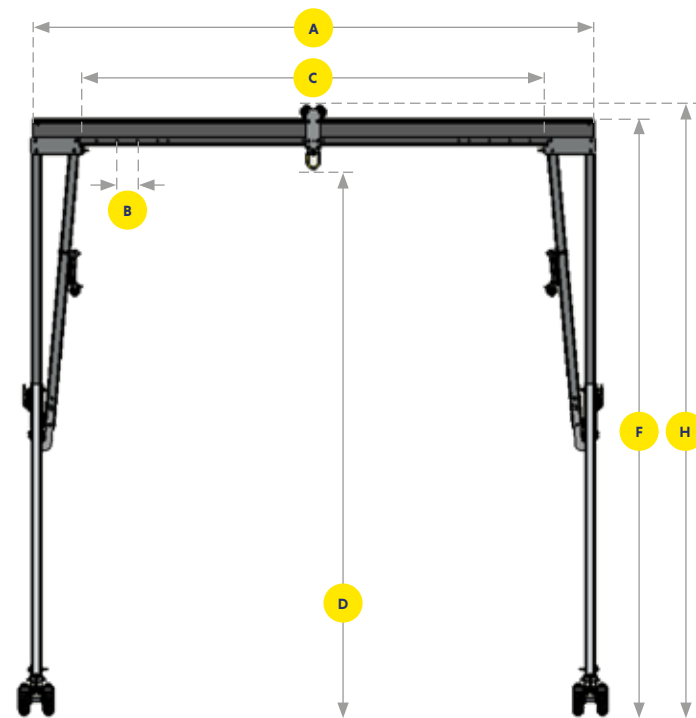
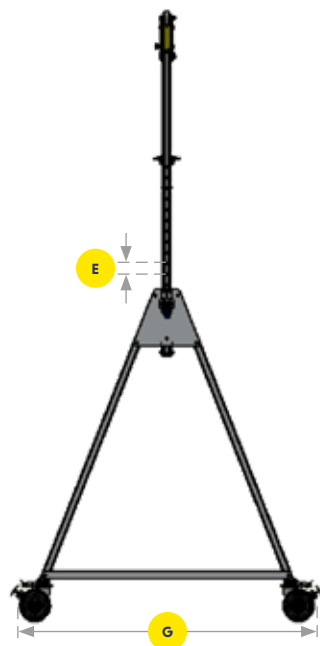
Les caractéristiques ci-dessus sont incorporées afin d'assurer un potentiel d'utilisation maximal de cette solution de portique hybride et donc de maximiser le retour sur investissement pour l'utilisateur.
Le portique n'est pas considéré comme un produit de protection contre les chutes et est uniquement destiné au levage de matériaux. Pour cette raison, les roulettes ne peuvent pas être montées ultérieurement sur les portiques existants.

➤ **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	✓	✓
À flasque ouvrante	✓	✓
Hauteur réduite	✓	✓
Palan intégré	✓	×
Caractéristiques standard		
Réglage de la hauteur par sangles à cliquet	✓	✓
Montage à l'aide d'un dispositif mécanique	✓	✓
Joes à manille	✓	✓
Réglage supplémentaire de la hauteur	✓	✓
Finitions		
Anodisée	✓	✓
Boulonnerie inox 316SS	En option	En option

Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.
Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.
Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

- A** Longueur de la poutre
- B** Réglage de la poutre
- C** Translation du chariot
- D** Hauteur à l'anneau
- E** Ajustement en hauteur
- F** Hauteur hors tout de la poutre
- G** Largeur des pieds
- H** Hauteur hors tout



Dimensions standard de la poutre

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

Poids de Poutre [kg]

CMU [kg]	2 000 kg	22	29	34	52	93*	130*
	3 000 kg	22	37	43	85*	93*	130*

 Pour garantir la stabilité de la structure, la portée opérationnelle de la poutre doit être égale ou supérieure à la distance entre les roues du cadre en A.

La translation du chariot des poutres de section A et B est de **C = A - 920 mm**.
*La translation du chariot des poutres de section D est de **C = A - 910 mm**.

Détail des dimensions (mm)

Code Produit	Dmax	E	Dmin	Fmax	Hmax	Hmin	G	Poids d'un pied (kg) (env.)	Taille des galets au-dessus de la poutre	Diamètre des roues
	Hauteur à l'anneau	Ajustement en hauteur	Hauteur à l'anneau	Hauteur hors tout de la poutre	Hauteur hors tout	Hauteur hors tout	Largeur des pieds			
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 et faciliter le déplacement de la charge.

Caractéristiques principales



Roues pneumatiques



Joues lobées à manille



Système de sangles à cliquet



Roulettes d'aide au montage du portique

PORTAGANTRY RAPIDE®

Roue intégrée sur la structure pour faciliter le transport en position replié

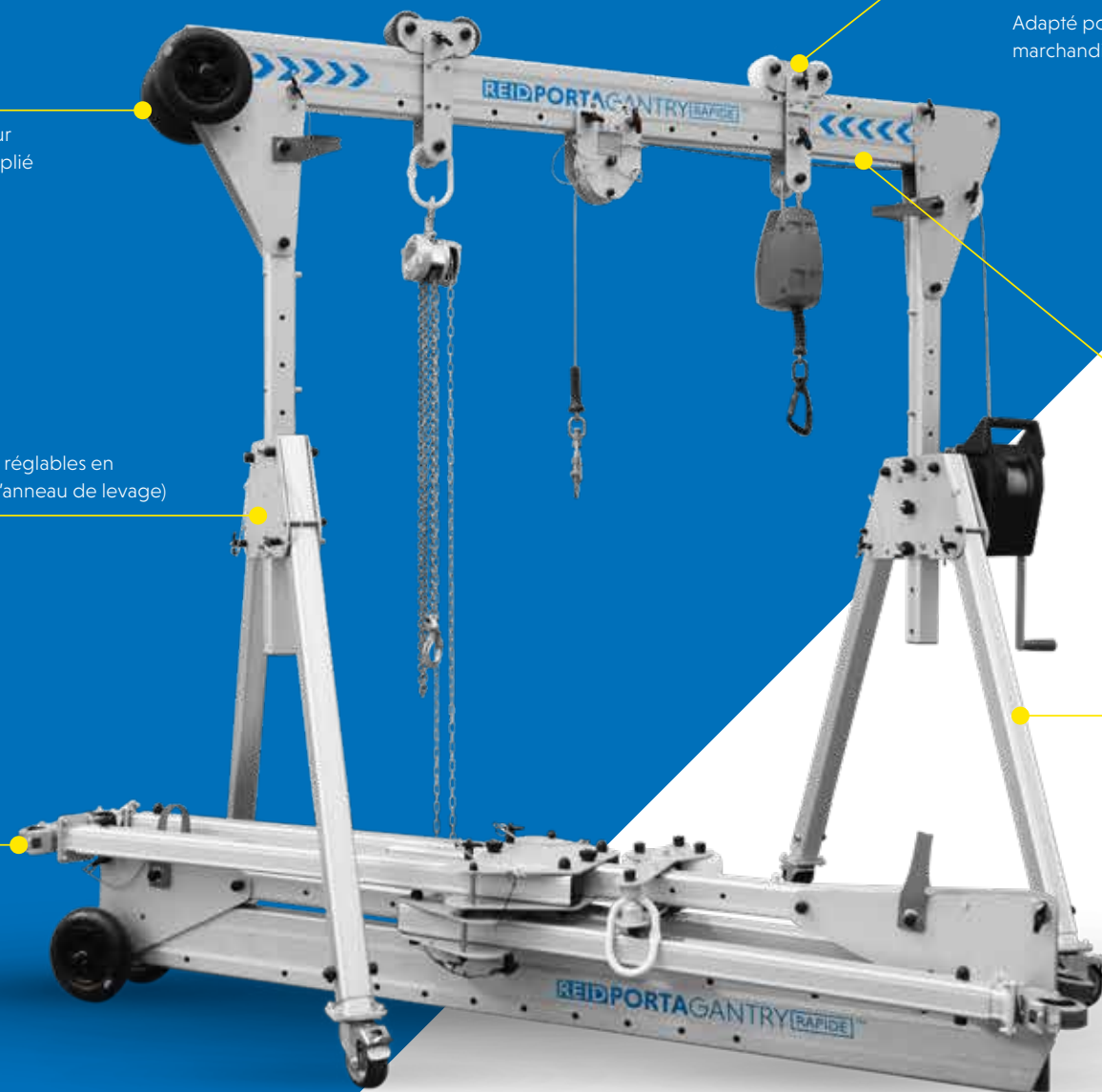
Disponible en 3 versions réglables en hauteur (jusqu'à 2,9 m à l'anneau de levage)

Anodisé pour une résistance accrue à la corrosion

Adapté pour le levage de marchandises et de personnel

Possibilité d'adapter des poutres jusqu'à 4 mètres de longueur

Le design et les sections sur mesure réduisent le poids, pour un transport très aisé



Ce produit est breveté

* Visitez notre site Web pour visionner nos vidéos d'assemblage de produits afin de découvrir la facilité avec laquelle notre gamme PORTAGANTRY RAPIDE® peut être assemblée sur le terrain.

Notre **PORTAGANTRY^{RAPIDE}** unique et innovant est un portique en aluminium pliable et réglable en hauteur conçu pour un déploiement ultra rapide. Il offre une capacité de levage impressionnante pouvant atteindre 1 000 kg. Ce système peut être monté et démonté par une seule personne en une minute sans aucun outil. Le **PORTAGANTRY^{RAPIDE}** est la solution parfaite pour les applications en espaces confinés grâce à ses caractéristiques uniques et sa capacité à lever du matériel et du personnel.

➤ Caractéristiques principales

- Certifié EN795 :2012 pour la sécurité de la personne
- Certifié ATEX
- Adapté pour le levage de marchandises et de personnel ;
 - CMU marchandises jusqu'à 1 000 kg
 - CMU personnel jusqu'à 500 kg
- Jusqu'à 3 personnes assujetties pour les applications de protection contre les chutes
- Roue intégrée pour faciliter le transport en position repliée
- Disponible en 3 versions réglables en hauteur (jusqu'à 2,9 m à l'anneau de levage)
- Possibilité d'adapter des poutres jusqu'à 4 mètres de longueur
- Anodisé pour une résistance accrue à la corrosion
- Le design et les sections sur mesure réduisent le poids, pour un transport très aisé

➤ Configurations

Le **PORTAGANTRY^{RAPIDE}** est disponible en différentes configurations et peut être personnalisé en fonction des besoins spécifiques (selon la CMU nominale).



**CMU DE
250-1000 KG**



**MONTAGE
1-2 PERSONNES**



**37-69 KG
STOCKAGE
COMPACT**



**CERTIFIÉ
EN795**



**CERTIFIÉ
ATEX**

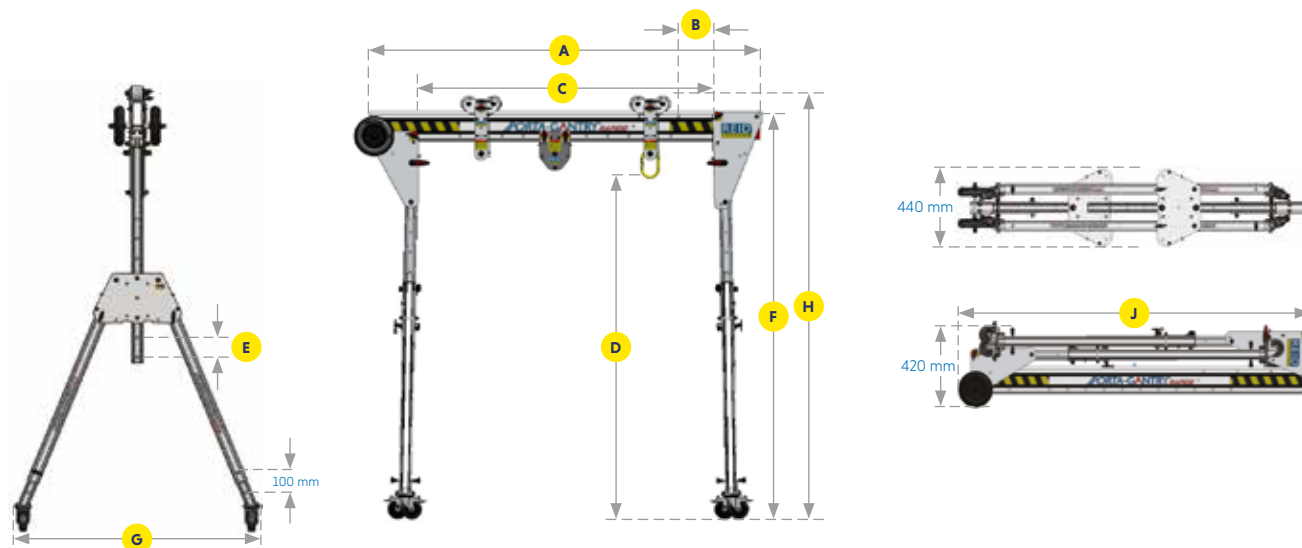
➤ Caractéristiques et performances

	PGR500	PGR1000
Accréditations, certifications et normes		
EN795 :2012	✓	✓
PD CEN / TS16415 :2013	✓	✓
ANSI Z359.18-17	✓	✓
AS/NZS 5532 :2013	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 2]	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 1]	x	En option
IRATA	✓	✓
Capacité		
Levage de marchandises (kg)	500	1000
Levage de personnel (kg)	250	500
Stop chute (personnes)	3	3
Dimensions		
Hauteur minimale à l'anneau (mm)	1450	1430
Hauteur maximale à l'anneau (mm)	2920	2880
Options de poutre		
2,0m	✓	✓
2,3m	✓	x
3,0m	x	✓
4,0m	✓	✓
Options du chariot		
À anneau	✓	✓
Hauteur réduite	✓	✓
À poulie	✓	✓
Caractéristiques		
Adaptation treuil	✓	✓
Réglage en hauteur des pieds [100 mm]	✓	✓
Pliable	✓	✓
Roue de transport	✓	✓
Montage < 60 s	✓	✓
Finitions		
Anodisée	✓	✓
Spécifications marines	En option	En option

Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.
Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.
Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

PORTAGANTRY RAPIDE® 250-500

- A** Longueur de la poutre
- B** Réglage de la poutre
- C** Translation du chariot
- D** Hauteur à l'anneau de levage
- E** Ajustement en hauteur
- F** Hauteur hors tout de la poutre
- G** Largeur des pieds
- H** Hauteur hors tout
- J** Dimensions du système plié



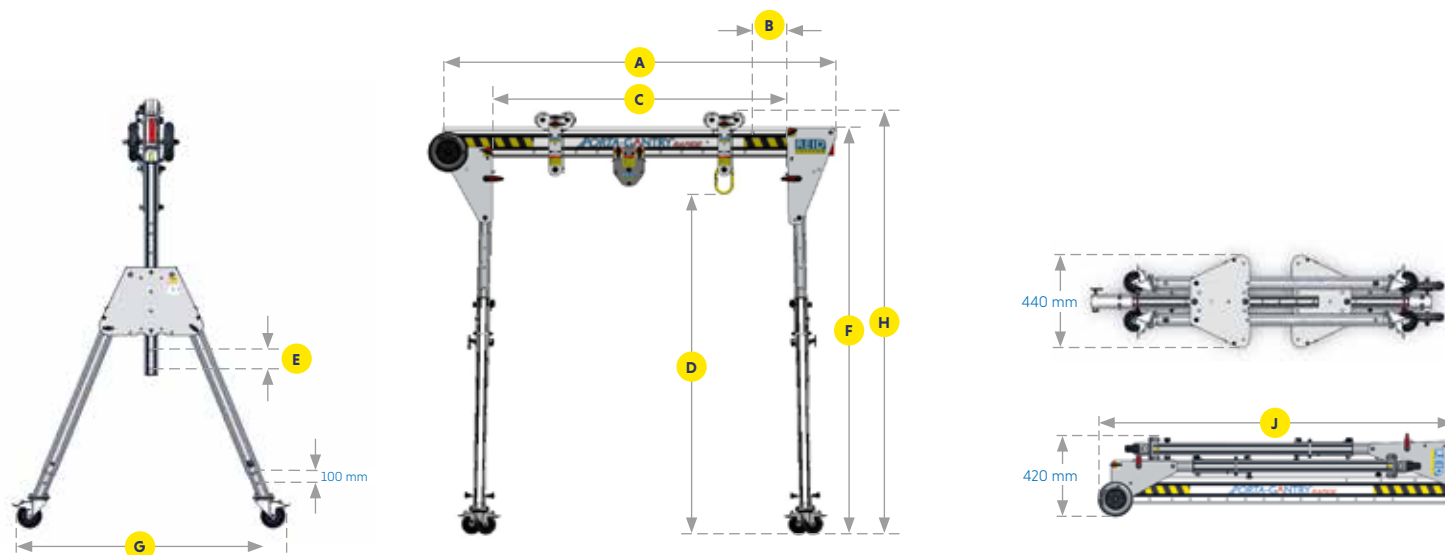
Dimensions [mm]

Code Produit	A Longueur de la poutre	B Réglage de la poutre	CMin Translation du chariot	CMax Translation du chariot	DMin Hauteur à l'anneau de levage	DMax Hauteur à l'anneau de levage	E Ajustement en hauteur	FMin Hauteur hors tout de la poutre	FMax Hauteur hors tout de la poutre	G Largeur des pieds	HMin Hauteur hors tout	HMax Hauteur hors tout	J Dimensions du système plié	Poids unitaire*** [kg]	Capacité marchandises [kg]	Capacité Stop-chute** Nombre de personne(s)	Levage de personnel** [kg]
PGRS20	2000	2 x 200	1100	1500	1445	2045	6 x 100	1776	2376	1158	1856	2456	2080	37	500	3	250
PGRS23	2300	3 x 200	1200	1800									2380	38	400	2	200
PGRS40	4000	3 x 200	2900	3500									4080	43	250	1	125
PGRM20	2000	2 x 200	1100	1500	1449	2149	7 x 100	1780	2480	1215	1860	2560	2080	38	400	2	200
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	1923	2923	10 x 100	2254	3254	1586	2334	3334	2645	42	250	1	125
PGRT23*	2300	3 x 200	765	1365									2380	43			
PGRT40*	4000	3 x 200	2465	3065									4080	48			

*Butées de chariot montées sur poutre **Classification conformément aux normes européennes. Contactez REID pour d'autres normes. *** Le poids comprend les inserts de roulettes.

PORTAGANTY RAPIDE® 1000

- A** Longueur de la poutre
- B** Réglage de la poutre
- C** Translation du chariot
- D** Hauteur à l'anneau de levage
- E** Ajustement en hauteur
- F** Hauteur hors tout de la poutre
- G** Largeur des pieds
- H** Hauteur hors tout
- J** Dimensions du système plié



Dimensions [mm]

CMU

Code Produit	A Longueur de la poutre	B Réglage de la poutre	CMin Translation du chariot	CMax Translation du chariot	DMin Hauteur à l'anneau de levage	DMax Hauteur à l'anneau de levage	E Ajustement en hauteur	FMin Hauteur hors tout de la poutre	FMax Hauteur hors tout de la poutre	G Largeur des pieds	HMin Hauteur hors tout	HMax Hauteur hors tout	J Dimensions du système plié	Poids unitaire*** [kg]	Capacité marchandises [kg]	Capacité Stop-chute** Nombre de personne(s)	Levage de personnel** [kg]
PGR1TS20	2000	2 x 200	1102	1502	1496	1996	5 x 100	1822	2322	1270	1904	2404	2077	52	1000	3	500
PGR1TS30	3000	3 x 200	1902	2502									3077	57	1000	3	500
PGR1TS40	4000	3 x 200	2902	3502									4077	61	1000	3	500
PGR1TM20	2000	2 x 200	1102	1502	1735	2435	7 x 100	2061	2761	1484	2143	2843	2200	56	1000	3	500
PGR1TM30	3000	3 x 200	1902	2502									3077	60	1000	3	500
PGR1TM40	4000	3 x 200	2902	3502									4077	65	1000	3	500
PGR1TT20*	2000	2 x 200	665	1065	1975	2875	9 x 100	2301	3201	1698	2383	3283	2830	60	1000	3	500
PGR1TT30*	3000	3 x 200	1465	2065									3077	64	1000	3	500
PGR1TT40*	4000	3 x 200	2465	3065									4077	69	1000	3	500

*Butées de chariot montées sur poutre **Classification conformément aux normes européennes. Contactez REID pour d'autres normes. *** Le poids comprend les inserts de roulettes.

➤ PORTAGANTRY RAPIDE® Accessoires

➤ Support de poulie(s)

Les supports de poulie permettent d'utiliser des treuils ou des dispositifs antichute avec récupérateur avec le PORTAGANTRY RAPIDE®. Ils sont détachables et peuvent incorporer une ou deux poulies pour servir de guides aux câbles ou aux cordes.

➤ Chariot avec anneau

Notre chariot à flasque ouvrante avec anneau [brevet en cours] peut être utilisé lorsque la hauteur libre n'est pas une contrainte et que l'on préfère la commodité d'une grande ouverture pour la fixation de divers palans. Ce produit innovant permet de fixer plusieurs chariots à la poutre après l'assemblage complet du système et peut également être verrouillé en position sur la poutre.

➤ Chariot sans anneau

Notre chariot à flasque ouvrante sans anneau [brevet en cours] peut être utilisé lorsque plus de hauteur de levée est requise sous la poutre. Ce chariot peut être fixé à la poutre après que le système ait été entièrement assemblé. Le chariot peut également être verrouillé en position sur la poutre.

➤ Poulie de renvoi

Des poulies de renvoi peuvent être montées sur le PORTAGANTRY RAPIDE®, ce qui permet le passage du câble d'un treuil ou d'un dispositif antichute à récupérateur fixé sur le trapèze ou le montant d'un pied en A du portique.

➤ Supports de treuil

Les supports de treuil peuvent être fixés aux trapèzes ou au montant du pied en A du portique, en fonction du treuil et de son orientation. REID propose une large gamme de supports pour les treuils de levage de marchandises, de levage de personnel et pour les dispositifs antichute avec récupérateur.



> Chariot sans anneau



Code Produit	Description
PGTXR00500	Chariot sans anneau CMU 500 kg
PGTXR01000	Chariot sans anneau CMU 1 000 kg

> Chariot avec anneau



Code Produit	Description
PGTZR00500	Chariot avec anneau CMU 500 kg
PGTZR01000	Chariot avec anneau CMU 1 000 kg

> Support de poulie(s)



Code Produit	Description
PGTTR00501	Support à deux poulies jusqu'à CMU 500 kg
PGTUR00501	Support à une poulie jusqu'à CMU 500 kg
PGTTR01001	Support à deux poulies jusqu'à CMU 1 000 kg
PGTUR01001	Support à une poulie jusqu'à CMU 1 000 kg

> Poulie de renvoi



Code Produit	Description
RAPGR00032	Poulie de renvoi avec goupille pour Porta-Gantry Rapide

> Supports de treuil



Nous proposons une large gamme de supports pour treuils, conçus pour supporter les treuils utilisés pour le levage de marchandises et de personnes, ainsi que les dispositifs antichute. Contactez REID pour nous faire part de vos besoins et découvrir comment nous pouvons vous aider.

➤ Supports pour Portiques



➤ Supports pour treuils et dispositifs Antichute

Nous avons rendu l'accès aux espaces confinés ou le travail en hauteur plus facile que jamais, car nous prenons en charge une large gamme de dispositifs avec nos supports personnalisés pour s'adapter à nos solutions de produits. Nous sommes en mesure de prendre en charge une gamme de dispositifs de pointe, spécifiés pour le levage en toute sécurité ou la récupération en cas de chute.

Bracket Part Code Matrix

		PORTA G ANTRY [®] [RAPIDE] [™]	PORTA G ANTRY [®] (Trap Plate)	PORTA G ANTRY [®] (Colonne pour treuil)
Supports pour treuils	G.Winch	RAWB005220	RAWB005225	RAWB005208
	Guardian Checkmate	RAWB001220	RAWB001220	RAWB001200
	IKAR PLW	RAWB004220	RAWB004225	RAWB004200
	MSA Workman	RAWB008220	RAWB008220	RAWB008000
	3M SALA Winch	RAWB003520	RAWB003522	RAWB003000
	3M DBI SALA Digital Winch	RAWB003520	RAWB003522	RAWB003000
	Tuffbuilt Pro Series 1	RAWB009220	RAWB009225	RAWB009200
	Tuffbuilt Pro Series 2	RAWB009320	RAWB009325	RAWB009300
Dispositifs Antichute	Guardian FABXR	RAWB001020	RAWB001020	RAWB001000
	Tractel Blocfor	RAWB002020	RAWB002020	RAWB002000
	3M Rebel Protect A	RAWB003520	RAWB003522	RAWB003000
	3M SALA Sealed Block	RAWB003520	RAWB003522	RAWB003000
	3M Sala Ultra-Lok	RAWB003525	RAWB003520	RAWB003000
	IKAR HRA	RAWB004020	RAWB004020	RAWB004000
	Globestock G-Saver GSE 414G	RAWB005520	RAWB005520	RAWB005500
	Globestock G-Saver GSE 420G	RAWB005020	RAWB005020	RAWB005000
	Globestock G-Saver GSE 434G	RAWB005020	RAWB005020	RAWB005000
	Ridgegear	RAWB006020	RAWB006020	RAWB006000
	MSA Rescuer	RAWB008020	RAWB008020	RAWB008000

Systèmes de potences

Nous proposons trois différents types de potences et de multiples embases pour les applications les plus diverses, toutes conçues pour faciliter les opérations de levage.

- 34 TDAVIT
- 40 TDAVIT TDT
- 44 TDAVIT TDVW
- 48 PORTADAVIT
- 52 PORTADAVIT^{QUANTUM}
- 56 PORTXTM DAVIT
- 60 Accessoires pour potences



Finition propre et anodisée pour une meilleure résistance à l'usure

Peut être utilisé et assemblé par une seule personne, aucun outil n'est nécessaire

Une gamme de hauteurs de colonnes et de longueurs de poutres pour une personnalisation aisée

Rotation possible à 360° à pleine charge

Capacité jusqu'à 600 kg pour le levage de marchandises

Notre **TDAVIT** est légère, portable et peut être conçue et fabriquée sur mesure pour répondre aux besoins spécifiques de nos clients. Ce dispositif révolutionnaire offre une capacité de levage allant jusqu'à 600 kg et peut être pivoté à 360° en pleine charge.

➤ Caractéristiques principales

- Certifié EN795 :2012 pour la sécurité de la personne
- Certifié ATEX
- Adaptée pour le levage de marchandises et de personnel ;
 - CMU marchandises jusqu'à 600 kg
 - CMU personnel jusqu'à 300 kg
- Peut être utilisé et assemblé par une seule personne, aucun outil n'est nécessaire
- Rotation possible en 360° à pleine charge
- Conçue avec un insert universel compatible avec toutes les embases REID
- Finition propre et anodisée pour une meilleure résistance à la corrosion
- Nombreux accessoires pour une grande variété d'applications
- Le design et les sections sur mesure réduisent le poids, pour un transport très aisé

➤ Configurations

La **TDAVIT** est disponible dans un grand choix de configurations et peut être personnalisé en fonction des besoins (selon la CMU nominale).

**Contacter REID pour plus d'informations



**CMU
DE 600 KG**



**MONTAGE PAR
1 PERSONNE**



**SAC SUR
MESURE**



**CERTIFIÉ
EN795**



**CERTIFIÉ
ATEX**

➤ Caractéristiques et performances

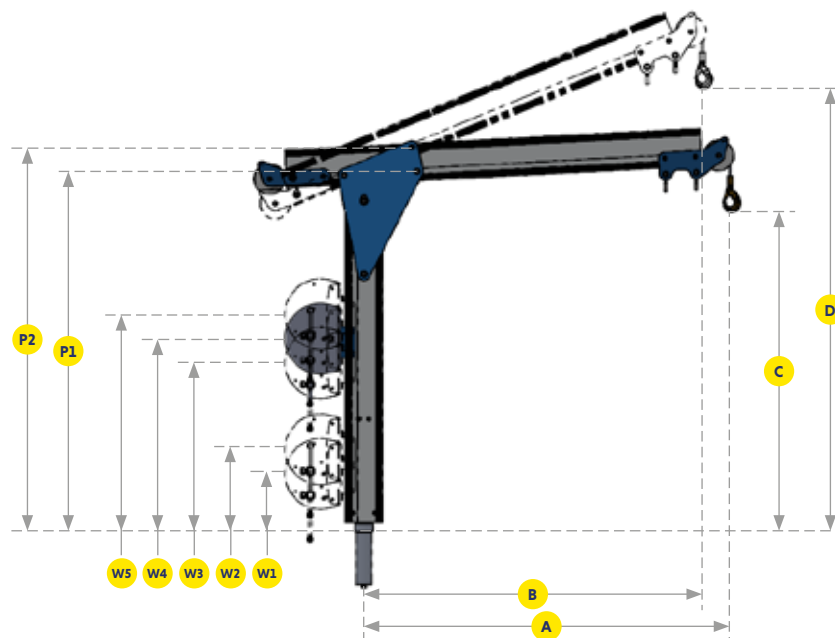
	POUTRE 0	POUTRE 1	POUTRE 2	POUTRE 3	POUTRE 4
Accréditations, certifications et normes					
EN795 :2012	✓	✓	✓	✓	×
ASS/NZS 5532 :2013	✓	✓	✓	✓	×
Certifié ATEX [Zone 2]	✓	✓	✓	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 1]	En option	En option	En option	En option	En option
IRATA	✓	✓	✓	✓	×
Capacité					
Levage de marchandises (kg)	600	500	500	375	300
Levage de personnel (kg)	300	250	250	150	×
Stop chute (personnes)	1	1	1	1	×
Dimensions					
Portée maximale (mm)	800	1000	1200	1600	2000
Hauteur maximale de levage (mm)	2165	2240	2315	2460	2615
Diamètre de l'embase					
65 mm	✓	✓	✓	✓	✓
Options de l'embase					
Type supérieur	✓	✓	✓	✓	✓
Type enterré	✓	✓	✓	✓	✓
Type latéral	✓	✓	✓	✓	✓
Type passerelle	✓	✓	✓	✓	✓
Type piédestal	✓	✓	✓	✓	✓
Extension d'embase	✓	✓	✓	✓	✓
Caractéristiques standard					
Anneaux de levage	✓	✓	✓	✓	✓
Poids du composant < 25 kg	✓	✓	✓	✓	✓
Options					
Adaptation treuil	✓	✓	✓	✓	✓
Barre de rotation	✓	✓	✓	✓	✓
Finitions					
Anodisée	✓	✓	✓	✓	✓
Boulonnerie inox 316SS	En option	En option	En option	En option	En option
Spécifications marines	En option	En option	En option	En option	En option

Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.
Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.
Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

TDAVIT® AVEC TREUIL

- A** Portée | Position A
- B** Portée | Position B
- C** Hauteur de levage | Position A
- D** Hauteur de levage | Position B
- W1** Position du treuil 1 | 220 mm
- W2** Position du treuil 2 | 320 mm
- W3** Position du treuil 3 | 675mm
- W4** Position du treuil 4 | 775mm
- W5** Position du treuil 5 | 875mm
- P1** Hauteur goupille Position 1
- P2** Hauteur goupille Position 2

*Position du treuils are measured to the centre of the securing bracket.



	Poutre Option 0		Poutre Option 1		Poutre Option 2		Poutre Option 3		Poutre Option 4	
CMU [kg]	600		500		500		375		300	
Poids de Poutre [kg]	11.5		12		13		16		19	
Portée [mm]	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
	800	740	1000	925	1200	1110	1600	1485	2000	1855

Hauteur de levage [mm]		C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	Poids de Colonne [kg]	P1 Hauteur[mm]	P2 Hauteur [mm]
	Colonne Option 1	800	1050	810	1125	820	1200	840	1345	860	1500			
	Colonne Option 2	980	1230	990	1305	1000	1380	1020	1525	1040	1680			
	Colonne Option 3	1290	1540	1300	1615	1310	1690	1330	1835	1350	1990			
	Colonne Option 4	1605	1855	1615	1930	1625	2005	1645	2150	1665	2305			
	Colonne Option 5	1915	2165	1925	2240	1935	2315	1955	2460	1975	2615			

*Portées atteintes à ≈ 75% CMU

➤ **Comment personnaliser le système TDAVIT**

Sélectionnez une option de poutre dans le tableau en fonction de la portée dont vous avez besoin. Chaque TDAVIT dispose de deux options de portée A et B qui sont déterminées par la position de la poutre [voir le schéma coté à la page 36].

Notez que les poutres ayant un rayon plus important réduisent la charge utile maximale du TDAVIT.

Sélectionnez une option de colonne dans le tableau des dimensions en fonction de la hauteur de levage dont vous avez besoin. L'option 1 est notre colonne standard la plus courte et l'option 5 est notre colonne la plus haute.

Si vous avez besoin d'une plus grande hauteur de levage, vous pouvez ajouter un piédestal ou une extension d'embase, sous réserve de certaines restrictions [voir l'aperçu des embases pour plus d'informations].

Pour nos Code Produits TDAVIT standard, veuillez vous référer à la liste des Code Produits à la page 36. Pour toute demande personnalisée, veuillez contacter votre représentant REID.

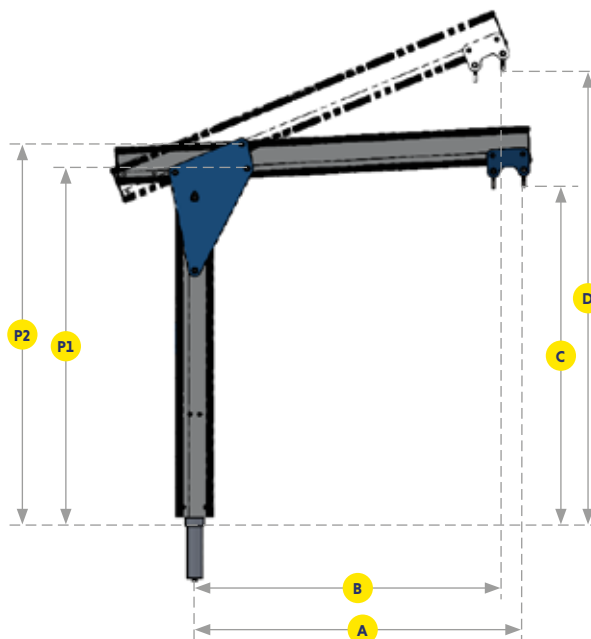
Pour demander un devis ou obtenir des informations supplémentaires sur les embases ou les accessoires tels que les treuils et palans à chaîne, contactez votre revendeur local ou votre représentant REID.

TDAVIT* AVEC TREUIL

	Poutre Option 0	Poutre Option 1	Poutre Option 2	Poutre Option 3	Poutre Option 4
Colonne Option 1 W1 - W2	TDWA1A0TD2	TDWA1A1TD2	TDWA1A2TD2	TDWA1A3TD2	TDWA1A4TD2
Colonne Option 2 W1 - W3	TDWA2A0TD2	TDWA2A1TD2	TDWA2A2TD2	TDWA2A3TD2	TDWA2A4TD2
Colonne Option 3 W1 - W5	TDWA3A0TD2	TDWA3A1TD2	TDWA3A2TD2	TDWA3A3TD2	TDWA3A4TD2
Colonne Option 4 W3 - W5	TDWA4A0TD2	TDWA4A1TD2	TDWA4A2TD2	TDWA4A3TD2	TDWA4A4TD2
Colonne Option 5 W5	TDWA5A0TD2	TDWA5A1TD2	TDWA5A2TD2	TDWA5A3TD2	TDWA5A4TD2

TDAVIT® STANDARD

- A** Portée | Position A
- B** Portée | Position B
- C** Hauteur de levage | Position A
- D** Hauteur de levage | Position B
- P1** Hauteur goupille Position 1
- P2** Hauteur goupille Position 2



	Poutre Option 0		Poutre Option 1		Poutre Option 2		Poutre Option 3		Poutre Option 4	
CMU [kg]	600		500		500		375		300	
Poids de Poutre [kg]	9		10		11		14		17	
Portée [mm]	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
	650	590	850	775	1050	960	1450	1335	1850	1705

Hauteur de levage [mm]		C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	Poids de Colonne [kg]	P1 Hauteur [mm]	P2 Hauteur [mm]
	Colonne Option 1	880	1100	890	1175	900	1250	920	1395	940	1550	20	980	1080
	Colonne Option 2	1060	1280	1070	1355	1080	1430	1100	1575	1120	1730	21	1165	1265
	Colonne Option 3	1370	1590	1380	1665	1390	1740	1410	1885	1430	2040	23	1475	1575
	Colonne Option 4	1685	1905	1695	1980	1705	2055	1725	2200	1745	2355	25	1790	1890
	Colonne Option 5	1995	2215	2005	2290	2015	2365	2035	2510	2055	2665	28	2100	2200

*Portées atteintes à ≈ 75% CMU

➤ **Comment personnaliser le système TDAVIT**

Sélectionnez une option de poutre dans le tableau en fonction de la portée dont vous avez besoin. Chaque TDAVIT dispose de deux options de portée A et B qui sont déterminées par la position de la poutre [voir le schéma coté à la page 38].

Notez que les poutres ayant un rayon plus important réduisent la charge utile maximale du TDAVIT.

Sélectionnez une option de colonne dans le tableau des dimensions en fonction de la hauteur de levage dont vous avez besoin. L'option 1 est notre colonne standard la plus courte et l'option 5 est notre colonne la plus haute.

Si vous avez besoin d'une plus grande hauteur de levage, vous pouvez ajouter un piédestal ou une extension d'embase, sous réserve de certaines restrictions [voir l'aperçu des embases pour plus d'informations].

Pour nos Code Produits TDAVIT standard, veuillez vous référer à la liste des Code Produits à la page 38. Pour toute demande personnalisée, veuillez contacter votre représentant REID.

Pour demander un devis ou obtenir des informations supplémentaires sur les embases ou les accessoires tels que les treuils et palans à chaîne, contactez votre revendeur local ou votre représentant REID.

TDAVIT® STANDARD					
	Poutre Option 0	Poutre Option 1	Poutre Option 2	Poutre Option 3	Poutre Option 4
Colonne Option 1	TDSA1A0TD2	TDSA1A1TD2	TDSA1A2TD2	TDSA1A3TD2	TDSA1A4TD2
Colonne Option 2	TDSA2A0TD2	TDSA2A1TD2	TDSA2A2TD2	TDSA2A3TD2	TDSA2A4TD2
Colonne Option 3	TDSA3A0TD2	TDSA3A1TD2	TDSA3A2TD2	TDSA3A3TD2	TDSA3A4TD2
Colonne Option 4	TDSA4A0TD2	TDSA4A1TD2	TDSA4A2TD2	TDSA4A3TD2	TDSA4A4TD2
Colonne Option 5	TDSA5A0TD2	TDSA5A1TD2	TDSA5A2TD2	TDSA5A3TD2	TDSA5A4TD2

> TDAVIT® TDT

Finition propre et anodisée pour une meilleure résistance à l'usure

Peut être utilisé et assemblé par une seule personne, aucun outil n'est nécessaire

Chariot à engrenage intégré qui améliore le mouvement latéral des charges de grande capacité

Une gamme de hauteurs de colonnes et de longueurs de poutres pour une personnalisation aisée

Rotation possible à 360° à pleine charge



Le **TDT** peut être combiné avec de nombreux palans à chaîne manuels disponibles dans le commerce. Des palans compatibles sont disponibles auprès de REID Lifting et peuvent être combinés avec le produit pour fournir une solution de levage globale ou peuvent être achetés via notre réseau de revendeurs dans votre région.

Notre **TDAVIT – TDT** est léger, portable et a été conçu pour répondre aux besoins des clients qui doivent faire face au défi de levage et du déplacement d'équipements dans des espaces restreints.

➤ Caractéristiques principales

- Une gamme comprenant 3 tailles de mât et 4 tailles de poutres pour répondre aux besoins spécifiques des clients
- Longueur variable de la poutre grâce au chariot à engrenages intégré et au palan choisi par le client
- Le chariot peut être bloqué pendant le levage
- Le chariot peut être déplacé sous charge (mouvement de 865 mm à 1665 mm)
- Rotation sous charge grâce au système de roulement intégré breveté
- Le fût universel s'adapte à toutes les embases REID
- Fabriqué en alliage de qualité marine et finition anodisée/avec peinture par poudrage pour une meilleure résistance à la corrosion
- Les pièces de conception et de production de qualité réduisent le poids et offrent un excellent rapport résistance/poids
- Conception en deux parties pour réduire les problèmes de manutention pendant le transport et l'assemblage
- Certification ATEX Zone 2 (atmosphère explosive) par défaut
- Certification ATEX Zone 1 (atmosphère explosive) en option
- Peut être assemblé et utilisé par une seule personne. Aucun outil requis

➤ Configurations

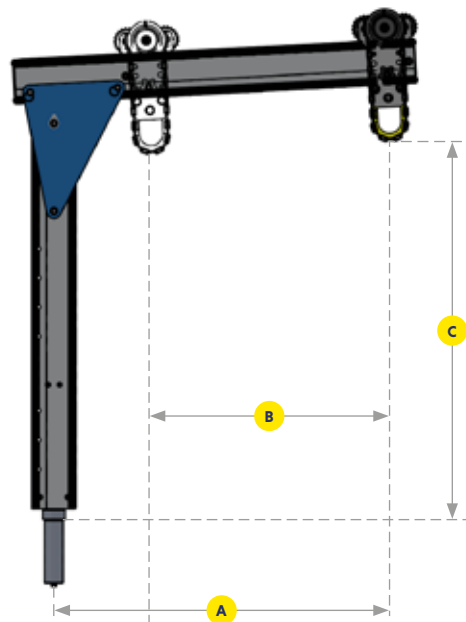
Le **TDT** est disponible en différentes configurations standard afin de répondre aux besoins les plus courants des clients. Des solutions personnalisées peuvent être proposées sur demande, sous réserve des exigences de la charge utile maximale.

➤ Caractéristiques et performances

	1200	1500	1700	2000
Accréditations, certifications et normes				
Directive 2006/42/CE	✓	✓	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 1]	En Option	En Option	En Option	En Option
Capacité				
Levage maximum de marchandises (kg)	400	400	200	200
Dimensions				
Portée maximale (mm)	1200	1500	1700	2000
Hauteur maximale de levage (mm)	1935	1950	1961	1976
Diamètre de l'embase				
65mm	✓	✓	✓	✓
Options de l'embase				
Type supérieur	✓	✓	✓	✓
Type enterré	✓	✓	✓	✓
Type latéral	✓	✓	✓	✓
Type passerelle	✓	✓	✓	✓
Piédestal	✓	✓	✓	✓
Caractéristiques standard				
Poids du composant < 25 kg	✓	✓	✓	✓
Chariot à engrenages	✓	✓	✓	✓
Finishes				
Anodisée	✓	✓	✓	✓
Fixations 316SS	En Option	En Option	En Option	En Option
Spécifications marines	En Option	En Option	En Option	En Option

Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.
Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.
Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

- A** Portée
- B** Range of trolley movement
- C** Hauteur de levage



A max [mm] Portée	1200	1500	1700	2000
A min [mm] Portée	335	335	335	335
B [mm]	865	1165	1365	1665
CMU [kg]	400	400	200	200
Poids de Poutre [kg]	12	14	16	18

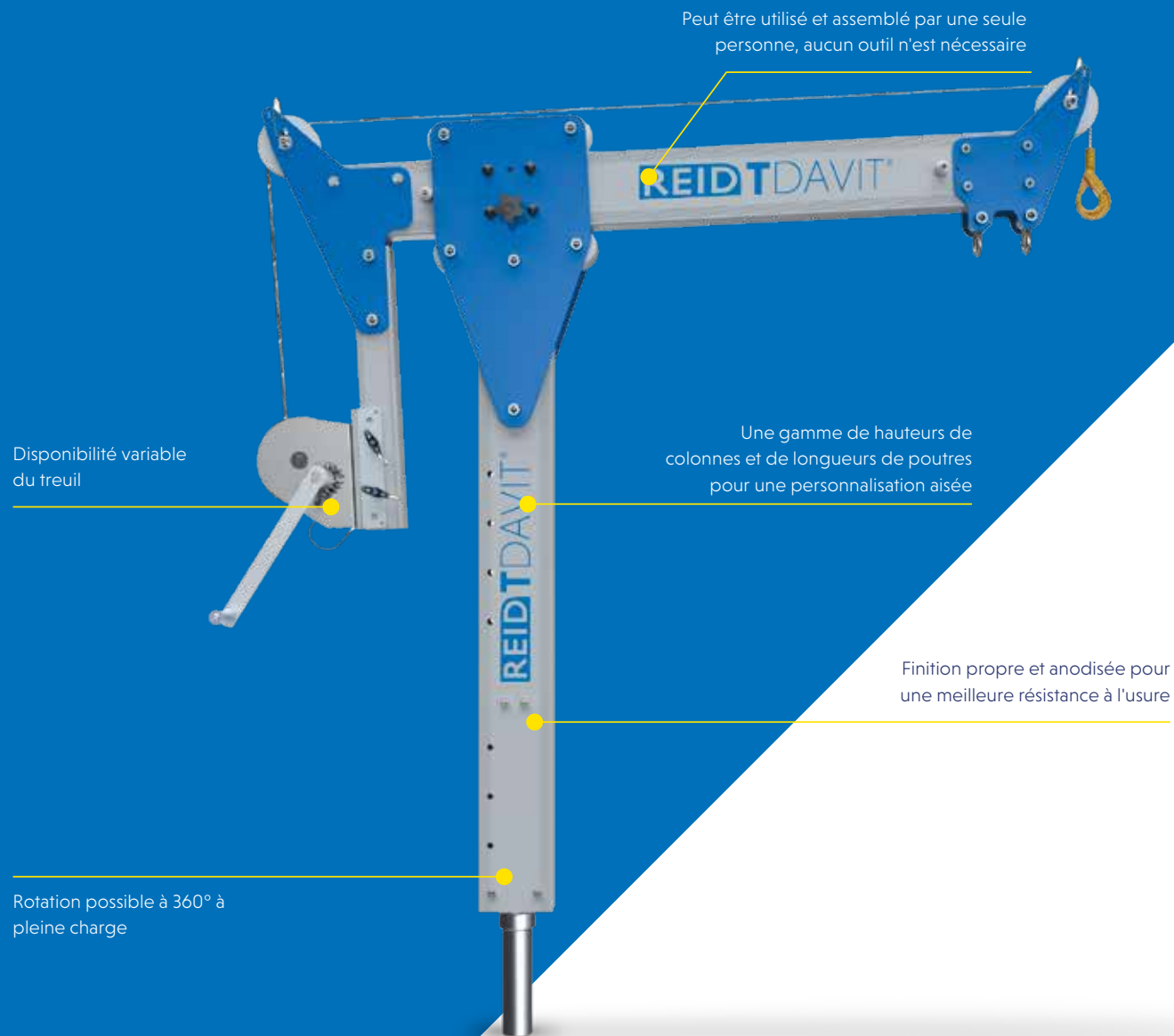
	C Hauteur de levage [mm]				Poids de Colonne [kg]
Colonne Option 3	1310	1325	1336	1351	23
Colonne Option 4	1625	1640	1651	1666	25
Colonne Option 5	1935	1950	1961	1976	27

*Portées atteintes à ≈ 75% CMU

TDAVIT* Chariot à engrenages

	Poutre 1200	Poutre 1500	Poutre 1700	Poutre 2000
Colonne Option 3	TDTA31200	TDTA31500	TDTA31700	TDTA32000
Colonne Option 4	TDTA41200	TDTA41500	TDTA41700	TDTA42000
Colonne Option 5	TDTA51200	TDTA51500	TDTA51700	TDTA52000

> TDAVIT® TDVW



Notre **TDAVIT – TDVW** est léger, portable et a été conçu pour répondre aux besoins des clients qui doivent faire face au défi de levage et du déplacement d'équipements dans des espaces restreints.

➤ **Caractéristiques principales**

- Une gamme comprenant 3 tailles de mât et 4 tailles de poutres pour répondre aux besoins spécifiques des clients.
- La longueur de la poutre est variable à l'aide d'une simple opération manuelle.
- La poutre peut être bloquée pendant le levage.
- Réglage facile de la poutre sous charge (mouvement de 726 mm à 1526 mm).
- Rotation sous charge grâce au système de roulement intégré breveté.
- Le fût d'insertion universel s'adapte à toutes les embases REID.
- Fabriqué en alliage de qualité marine et finition anodisée/avec peinture par poudrage pour une meilleure résistance à la corrosion.
- Les pièces de conception et de production de qualité réduisent le poids et offrent un excellent rapport résistance/poids.
- Conception en trois parties pour réduire les problèmes de manutention pendant le transport et l'assemblage.
- Certification ATEX Zone 2 (atmosphère explosive) par défaut
- Certification ATEX Zone 1 (atmosphère explosive) en option
- Peut être assemblé et utilisé par une seule personne. Aucun outil requis.

➤ **Configurations**

Le **TDVW** est disponible en différentes configurations standard afin de répondre aux besoins les plus courants des clients. Des solutions personnalisées peuvent être proposées sur demande, sous réserve des exigences de la charge maximale utile.

➤ **Treuis**

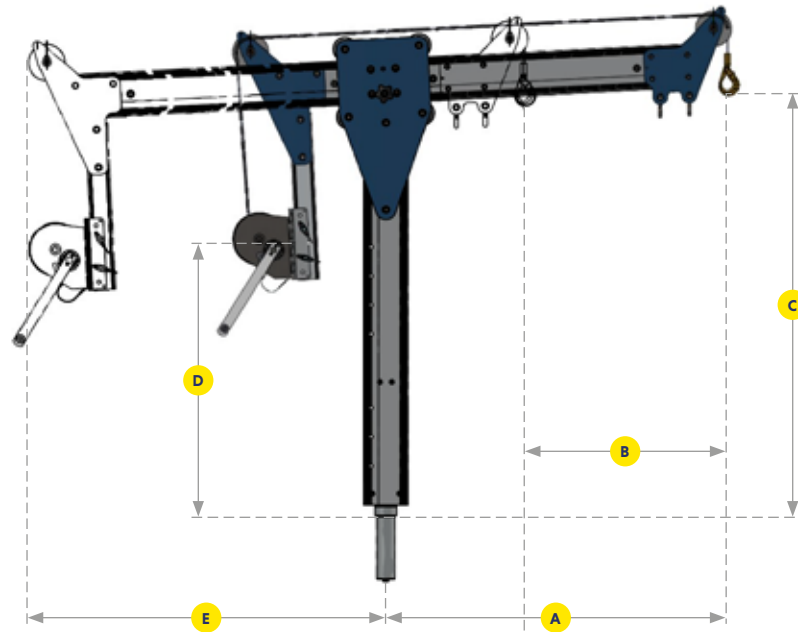
Le **TDVW** est compatible avec de nombreux treuis à marchandises que vous pouvez acheter directement auprès de REID ou via notre réseau de revendeurs dans votre région.

➤ **Caractéristiques et performances**

	1200	1500	1700	2000
Accréditations, certifications et normes				
Directive 2006/42/CE	✓	✓	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 1]	En Option	En Option	En Option	En Option
Capacité				
Levage maximum de marchandises (kg)	300	300	150	150
Dimensions				
Portée maximale (mm)	1200	1500	1700	2000
Hauteur maximale de levage (mm)	2093	2107	2118	2132
Diamètre de l'embase				
65mm	✓	✓	✓	✓
Options de l'embase				
Type supérieur	✓	✓	✓	✓
Type enterré	✓	✓	✓	✓
Type latéral	✓	✓	✓	✓
Type passerelle	✓	✓	✓	✓
Piédestal	✓	✓	✓	✓
Caractéristiques standard				
Anneaux de levage	✓	✓	✓	✓
Finitions				
Anodisée	✓	✓	✓	✓
Boulonnerie inox	En Option	En Option	En Option	En Option
Spécifications marines	En Option	En Option	En Option	En Option

Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.
Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.
Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

- A** Portée
- B** Plage de déplacement du chariot
- C** Hauteur de levage
- D** Hauteur au centre du support de treuil
- E** Espace requis pour le déplacement maximal de la poutre



A max [mm] Portée	1200	1500	1700	2000
A min [mm] Portée	474	474	474	474
B [mm] Plage de déplacement du chariot	726	1026	1226	1526
E [mm] Espace requis pour le déplacement maximal de la poutre	1230	1503	1721	1995
CMU [kg]	300	300	150	150
Poids de Poutre [kg]	22	25	27	29

	C Hauteur de levage [mm]				D [mm] Hauteur au centre du support de treuil	Poids de Colonne [kg]
Colonne Option 3	1468	1482	1493	1507	938	31
Colonne Option 4	1783	1797	1808	1822	938	33
Colonne Option 5	2093	2107	2118	2132	938	35

*Portées atteintes à ≈ 75% CMU

TDAVIT® Portée Ajustable

	Poutre 1200	Poutre 1500	Poutre 1700	Poutre 2000
Colonne Option 3	TDVWA31200	TDVWA31500	TDVWA31700	TDVWA32000
Colonne Option 4	TDVWA41200	TDVWA41500	TDVWA41700	TDVWA42000
Colonne Option 5	TDVWA51200	TDVWA51500	TDVWA51700	TDVWA52000

> PORTADAVIT®

Rotation possible à 360°
à pleine charge

Peut être utilisé et assemblé par
une seule personne, aucun outil
n'est nécessaire

Finition poudre époxy
pour une meilleure
résistance à l'usure

Incroyablement légère -
elle ne pèse que 24 kg

Ce produit est breveté

*Voir pages 62-81 pour notre gamme d'embases fixes ou portables.



Notre **PORTADAVIT** est une solution légère et rapide à déployer affichant une CMU de 1 000 kg maximum et pouvant facilement être pivotée à 360° à pleine charge. Le système peut être utilisé par une seule personne et peut être utilisé à la fois pour le levage de marchandises et pour la sécurisation des personnes.

➤ Caractéristiques principales

- Certifié EN795 :2012 pour la sécurité de la personne
- Certifié ATEX
- Adapté pour le levage de marchandises et de personnel ;
 - CMU marchandises jusqu'à 1 000 kg
 - CMU personnel jusqu'à 300 kg
- Facilité de montage avec une seule goupille, aucun outil nécessaire
- Rotation possible à 360° à pleine charge
- Réglage facile de la portée
- Le design et les sections sur mesure réduisent le poids, pour un transport très aisé

➤ Configurations

La **PORTADAVIT** est disponible dans une gamme de configurations standard. Elle peut également être personnalisée en fonction d'exigences spécifiques et évoluer grâce à des accessoires interchangeables (sous réserve de CMU compatible).



➤ Caractéristiques et performances

	500	1000
Accréditations, certifications et normes		
EN795 :2012	✓	✓
PD CEN / TS16415 :2013	x	✓
ASS/NZS 5532 :2013	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 2]	✓	✓
IRATA	x	✓
Capacité		
Levage de marchandises (kg)	500	1000
Levage de personnel (kg)	250	300
Stop Chute (personnes)	1	2
Dimensions		
Portée maximale (mm)	1200	1200
Hauteur maximale de levage (mm)	2107	2100
Diamètre de la l'embase		
65 mm	✓	x
95 mm	x	✓
Options de l'embase		
Type supérieur	✓	✓
Type enterré	✓	✓
Type latéral	✓	✓
Type passerelle	✓	x
Type piédestal	✓	x
Extension d'embase	✓	x
Caractéristiques standard		
Anneaux de levage	✓	✓
Poids < 25 kg	✓	x
Options		
Adaptation treuil	En option	x
Finitions		
Anodisée	x	✓
Revêtement poudre époxy	✓	x
Boulonnerie inox 316SS	En option	En option
Spécifications marines	En option	En option

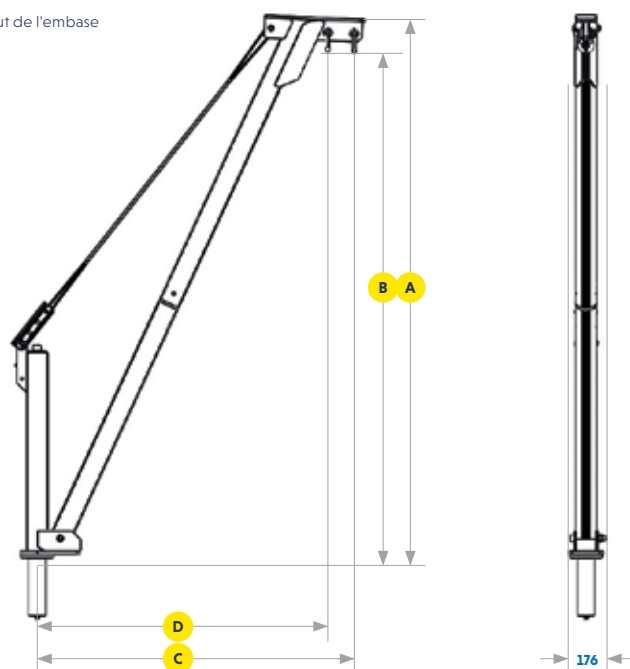
Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.

Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.

Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

PORTA DAVIT® 500

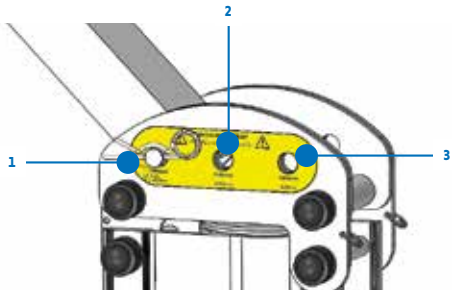
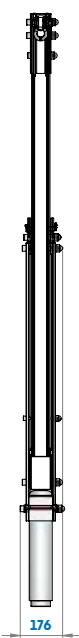
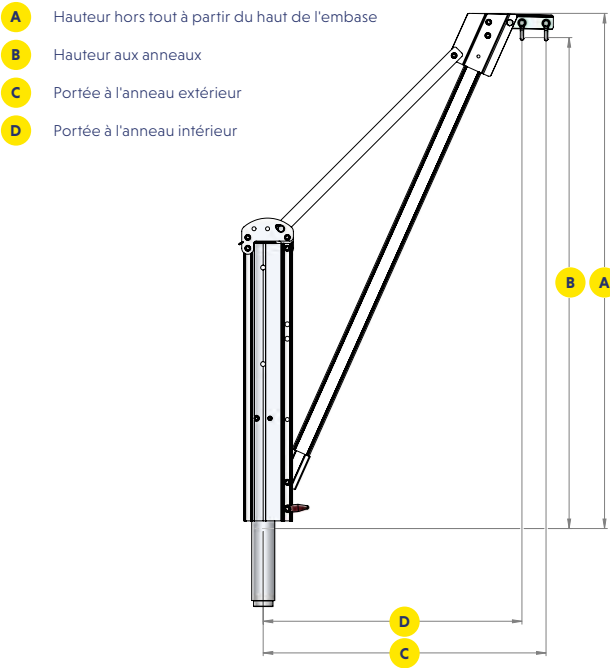
- A** Hauteur hors tout à partir du haut de l'embase
- B** Hauteur aux anneaux
- C** Portée à l'anneau extérieur
- D** Portée à l'anneau intérieur



CMU	Points d'ajustement de la portée	Dimensions (mm)			
		A	B	C	D
500 kg	1	2036	1925	1200	1100
	2	2139	2028	1000	900
	3	2218	2107	800	700

*Portées atteintes à ≈ 75% CMU

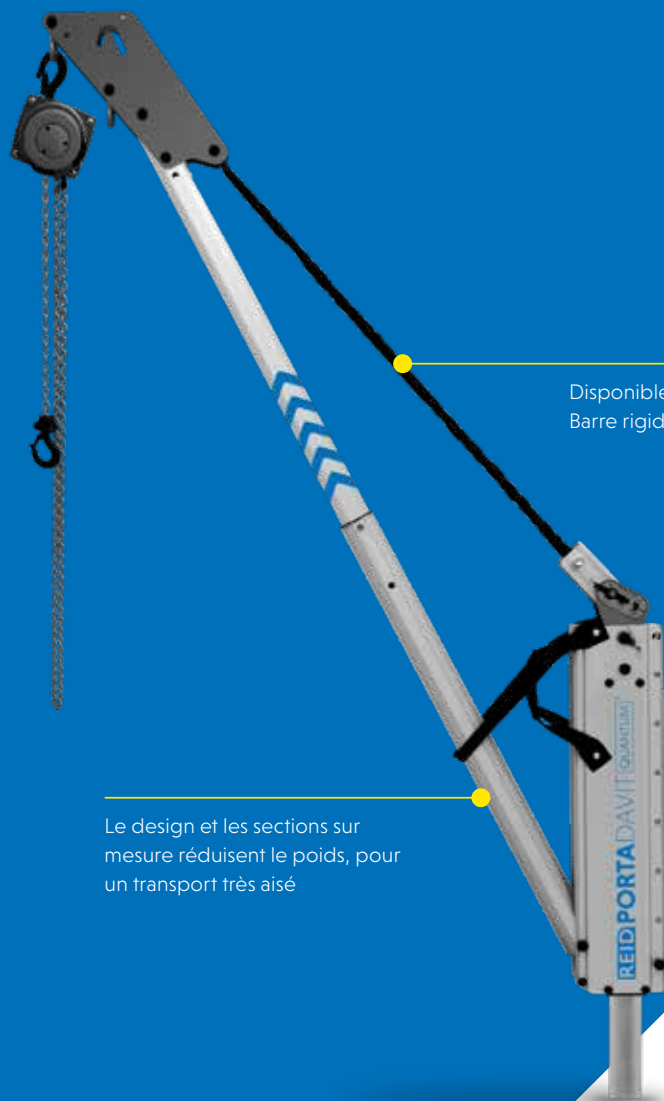
PORTADAVIT®1000



CMU	Points d'ajustement de la portée	Dimensions (mm)			
		A	B	C	D
1 000 kg	1	2100	2000	1200	1100
	2	2150	2050	1100	1000
	3	2200	2100	1000	900

*Portées atteintes à ≈ 75% CMU

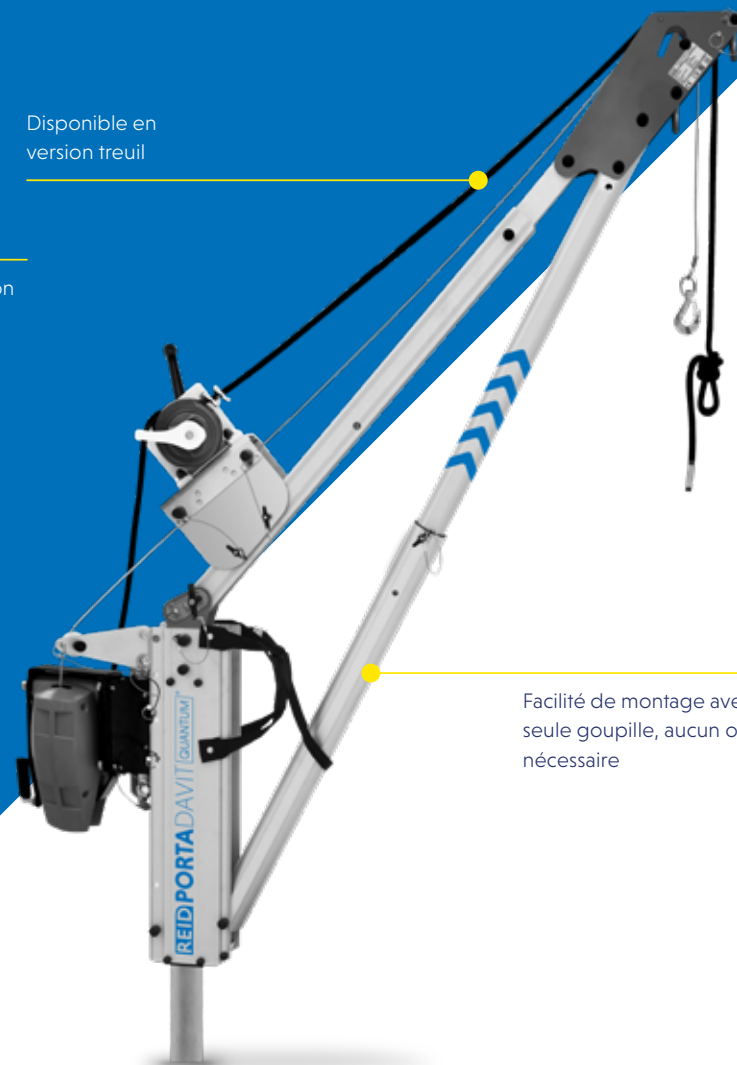
PORTADAVIT QUANTUM®



Le design et les sections sur mesure réduisent le poids, pour un transport très aisé

Disponible en version
Barre rigide textile

Disponible en
version treuil



Facilité de montage avec une
seule goupille, aucun outil
nécessaire

Ce produit est breveté

*Voir pages 62-81 pour notre gamme d'embases fixes ou portables.

Notre **PORTADAVIT** QUANTUM® est une solution légère rapidement déployable pour le levage de marchandises et la sécurisation des personnes. Ne pesant que 18.5kg, la potence peut être installée et manipulée facilement par une seule personne tout en conservant une capacité de levage de 600 kg maximum.

➤ **Caractéristiques principales**

- Certifié EN795 :2012 pour la sécurité de la personne
- Certifié ATEX
- Adapté pour le levage de marchandises et de personnel ;
 - CMU marchandises jusqu'à 600 kg
 - CMU personnel jusqu'à 300 kg
- Facilité de montage avec une seule goupille, aucun outil nécessaire
- Rotation possible à 360° à pleine charge
- Conçue avec un insert universel compatible avec toutes les embases REID
- Réglage facile de la portée
- Le design et les sections sur mesure réduisent le poids, pour un transport très aisé

➤ **Configurations**

Le **PORTADAVIT** QUANTUM® est disponible en version à sangle et à treuil et peut être utilisé avec de nombreux accessoires de levage.



CMU
DE 600 KG



MONTAGE PAR
1 PERSONNE



À PARTIR DE
18.5 KG EN
SAC



CERTIFIÉ
EN795



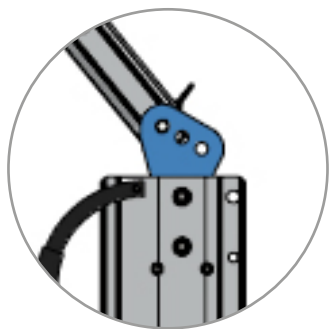
CERTIFIÉ
ATEX

➤ **Caractéristiques et performances**

	PDQ 1	PDQ 2
Accréditations, certifications et normes		
EN795 :2012	✓	✓
ASS/NZS 5532 :2013	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 2]	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 1]	En option	En option
Capacité		
Levage de marchandises (kg)	600	500
Levage de personnel (kg)	300	250
Stop-chute (personnes)	1	1
Dimensions		
Portée maximale (mm)	1200	1500
Hauteur maximale de levage (mm)	2111	1957
Diamètre de l'embase		
65 mm	✓	✓
Options d'embase		
Type supérieur	✓	✓
Type enterré	✓	✓
Type latéral	✓	✓
Type passerelle	✓	✓
Type piédestal	✓	✓
Extension d'embase	✓	✓
Caractéristiques standard		
Un seul élément	✓	✓
Fixation pour adaptation accessoires multiples	✓	✓
Manille Points de levage	✓	✓
Poids < 25 kg	✓	✓
Options		
Adaptation treuil	✓	✓
Barre de rotation	✓	✓
Finitions		
Anodisée	✓	✓
Boulonnerie inox 316SS	En option	En option
Spécifications marines	En option	En option

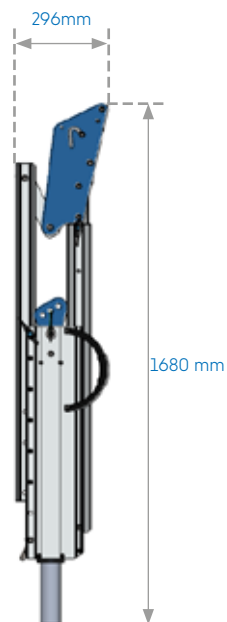
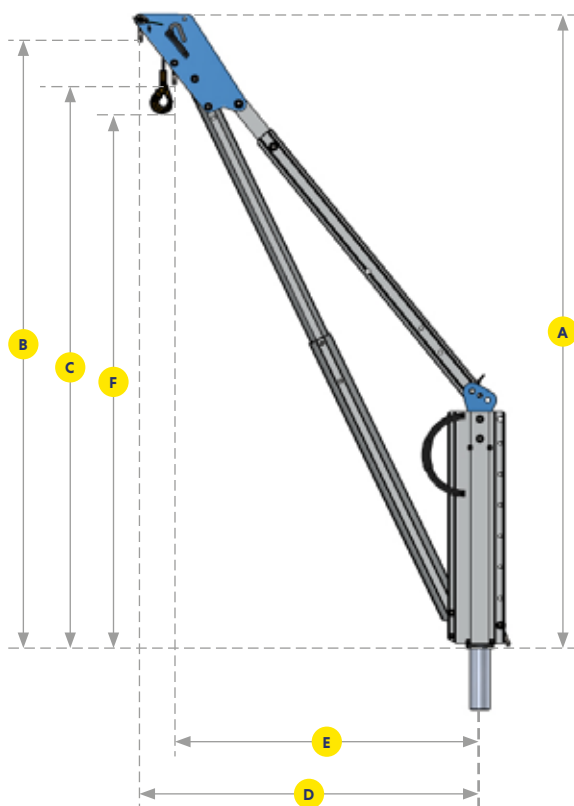
Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.
Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.
Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

- A** Hauteur hors tout
- B** Hauteur à l'anneau extérieur
- C** Hauteur à l'anneau intérieur
- D** Portée à l'anneau extérieur
- E** Portée à l'anneau intérieur
- F** Hauteur de levage

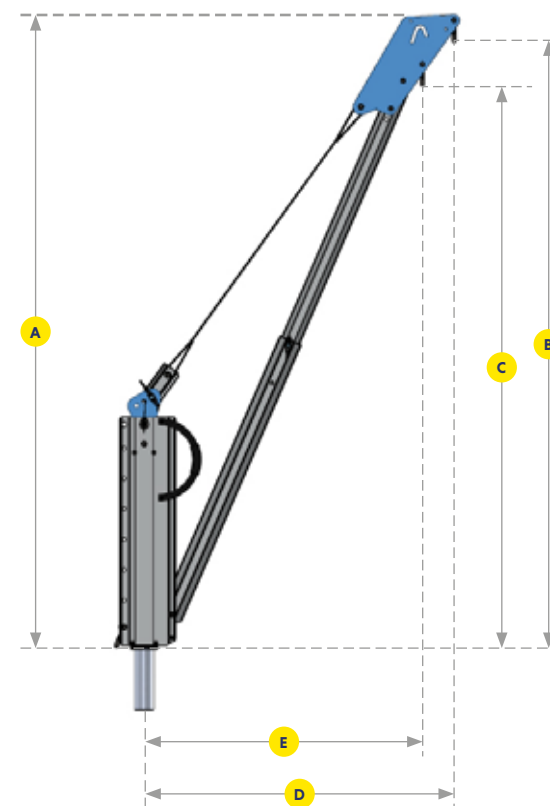


Trois points de réglage
du rayon pour des
incréments de 100 mm

AVEC TREUIL [W]



AVEC BARRE RIGIDE [S]

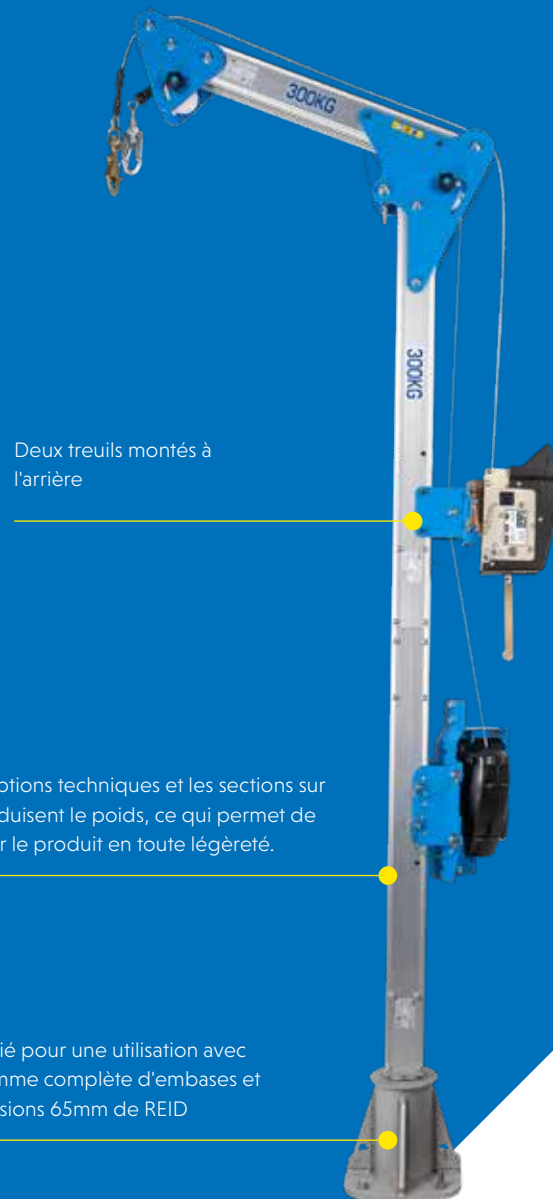


	Code Produit	CMU [kg]	Points d'ajustement de la portée	A [mm] Hauteur hors tout	B [mm] Hauteur à l'anneau extérieur	C [mm] Hauteur à l'anneau intérieur	D [mm] Portée à l'anneau extérieur	E [mm] Portée à l'anneau intérieur	F [mm] Hauteur de levage	Poids unitaire [kg]
Avec Treuil	PDQ1W	600	1	2007	1935	1799	1200	1100	1771	22.5
			2	2061	1989	1848	1100	1000	1818	
			3	2111	2039	1892	1000	900	1860	
	PDQ2W	500	1	1837	1766	1647	1500	1400	1620	23
			2	1899	1827	1703	1400	1300	1674	
			3	1957	1885	1755	1300	1200	1726	

	Code Produit	CMU [kg]	Points d'ajustement de la portée	A [mm] Hauteur hors tout	B [mm] Hauteur à l'anneau extérieur	C [mm] Hauteur à l'anneau intérieur	D [mm] Portée à l'anneau extérieur	E [mm] Portée à l'anneau intérieur	Poids unitaire [kg]
Avec Barre rigide	PDQ1S	600	1	2007	1935	1799	1200	1100	18.5
			2	2061	1989	1848	1100	1000	
			3	2111	2039	1892	1000	900	
	PDQ2S	500	1	1837	1766	1647	1500	1400	19
			2	1899	1827	1703	1400	1300	
			3	1957	1885	1755	1300	1200	

*Portées atteintes à ≈ 75% CMU

PORTX[®] DAVIT

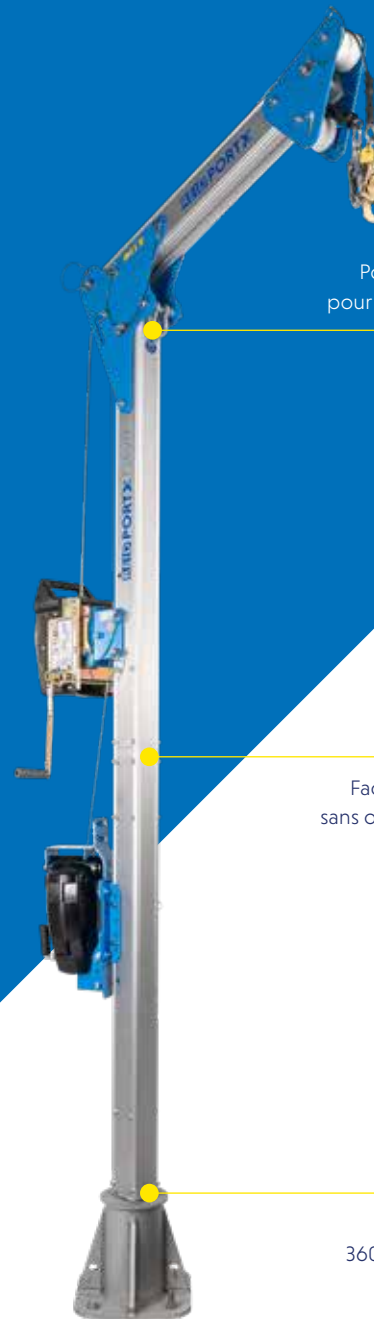


Deux treuils montés à l'arrière

Les conceptions techniques et les sections sur mesure réduisent le poids, ce qui permet de transporter le produit en toute légèreté.

Certifié pour une utilisation avec la gamme complète d'embases et extensions 65mm de REID

This product is patented



Point de manille supplémentaire pour la sécurité de l'homme de tête

Facilité d'assemblage sans outils et conception en trois parties

Peut être tourné à 360° sous une charge complète

Notre potence mobile **PORTX™ DAVIT**, facile à déplacer et peu encombrante, répond aux exigences de protection contre les chutes et d'évacuation d'urgence des personnes, lors de travaux en hauteur. Polyvalente, elle est également conçue pour la manutention d'équipements jusqu'à 300 Kg. Ultralégère, rapide à installer, cette potence mobile est le compagnon idéal de vos équipes.

Totalement adaptée à une large gamme d'applications en matière de sécurité dans l'industrie et la construction tels que l'accès et l'évacuation d'espaces confinés, la descente et la remontée d'opérateurs sur des chantiers d'excavation et de creusement de tranchées. Les dispositifs de protection antichutes sont montés à l'arrière de la colonne afin d'éviter les collisions avec les garde-corps, les murs ou autres.

Caractéristiques principales

- Conforme à la norme EN795:2012 Dispositifs d'ancrage (classe B) et testé en tant que système de sécurité complet (y compris les supports), conformément à la norme EN1496:2017.
- Certification ATEX Zone 2 sur tous les modèles et mise à niveau ATEX Zone 1 en option
- Peut supporter le levage de marchandises jusqu'à 300 kg et le levage de personnel jusqu'à 150 kg
- Conception en trois parties pour faciliter le transport et le stockage, vendu avec sac de transport.
- Possibilité de placer deux dispositifs de sécurité ou de levage sur la colonne arrière de la potence, ce qui permet une sécurité primaire et secondaire ou de combiner levage de personnes et de marchandises
- Plusieurs positions possibles pour le support de treuil pour une meilleure ergonomie
- Ancrage supplémentaire sur la colonne pour la protection antichutes de l'opérateur du treuil
- Rotation aisée sous charge grâce au système de roulement intégré breveté de Reid
- Le fût d'insertion s'adapte à toutes les embases fixes et mobiles PORTABASE de la gamme REID
- Fabriquée en alliage de qualité marine, anodisée avec peinture poudre pour une meilleure résistance à la corrosion
- Conçue et fabriquée à partir de pièces qui permettent de réduire le poids et d'obtenir un rapport résistance/poids élevé
- Peut être utilisée et assemblée par une seule personne, aucun outil n'est nécessaire.

Accessoires

REID propose une large gamme de supports pour permettre aux treuils courants des principaux fabricants d'être fixés à la colonne du PORTX, tous testés et certifiés selon les normes EN795 et EN1496 pour que nos clients aient une confiance totale dans le système.



CMU 300 KG



ASSEMBLAGE
PAR 1 OU 2
PERSONNES



CERTIFIÉ
EN795



CERTIFIÉ
ATEX

Caractéristiques et performances

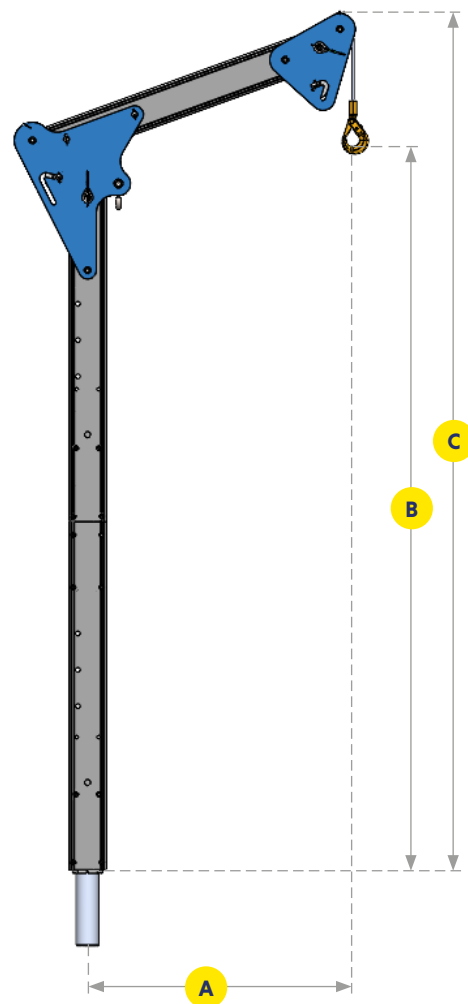
	2000	2400	2800
Accréditations, certifications et normes			
EN795:2012	✓	✓	✓
EN1496:2017	✓	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 2]	✓	✓	✓
Certifié ATEX [Zone 1]	En option	En option	En option
Capacité			
CMU marchandises [kg]	300	300	300
CMU personnel [kg]	150	150	150
Dispositif antichute [Personnes]	1	1	1
Dimensions			
Portée maximale [mm]	800	800	800
Hauteur maximale de levage [mm]	2000	2400	2800
Comptabilité des embases			
Ø 65mm	✓	✓	✓
Montage par le dessus	✓	✓	✓
Montage affleurant	✓	✓	✓
Montage latéral	✓	✓	✓
Montage sur pont	✓	✓	✓
Piédestal	✓	✓	✓
PortX de type Selle	✓	✓	✓
Porta Base	✓	✓	✓
Caractéristiques standard			
Adapté au raccord d'un treuil	✓	✓	✓
Poids des composants < 15 kg	✓	✓	✓
Finitions			
Anodisé	✓	✓	✓
Fixations 316SS	En option	En option	En option
Spécification marine	En option	En option	En option

Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.
Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.
Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

- A** Portée
- B** Hauteur de levage totale
- C** Hauteur au sommet de la poutre



Guides d'installation des câbles pour une mise en place facile



Modèle	Poids max. de l'utilisateur [kg]	Poids max. des marchandises [kg]	Dimensions [mm]		
			A	B	C
PTXDR800-20	150	300	800	2000	2371
PTXDR800-24	150	300	800	2400	2771
PTXDR800-28	150	300	800	2800	3171

➤ Caractéristiques principales



Conception des joues avec deux poulies et une manille comme point d'ancrage pour l'opérateur de la potence.



Poulies supérieure et inférieure pour une utilisation efficace de deux treuils simultanément, avec un système de maintien sécurisé du câble pour une mise en place facile à l'avant.



Capacité d'accueil de 2 treuils à l'arrière de la colonne, positionnés stratégiquement pour éviter les garde-corps, les murs et autres obstacles.



Livrée avec son sac de transport, la potence est constituée de 3 pièces légères, facilement assemblable par un seul opérateur.

➤ Accessoires pour potences



➤ Supports pour treuils et dispositifs Antichute

Nous avons rendu l'accès aux espaces confinés ou le travail en hauteur plus facile que jamais, car nous prenons en charge une large gamme de dispositifs avec nos supports personnalisés pour s'adapter à nos solutions de produits. Nous sommes en mesure de prendre en charge une gamme de dispositifs de pointe, spécifiés pour le levage en toute sécurité ou la récupération en cas de chute.



➤ Poignée rotative

Notre poignée de rotation peut être fixée à la colonne de la potence pour faciliter la rotation sous charge. La poignée rotative peut être montée sur notre TDAVIT, **PORTA**DAVIT ^{QUANTUM} ou **PORTX** DAVIT.

Code Produit	Description
RATD000006	Poignée rotative

Dispositif code produit

		T ^{DAVIT} *	PORTA ^{DAVIT} QUANTUM [®] Colonne	PORTA ^{DAVIT} QUANTUM [®] Treuil unique Barre rigide	PORTA ^{DAVIT} QUANTUM [®] Treuil double Barre rigide	PORTA ^{DAVIT} *	PORT ^X DAVIT Treuil unique	PORT ^X DAVIT Treuil double
Supports pour treuils	G.Winch	RAWB005200	RAWB005200	RAWB005206	N/A	RAWB005203	RAWB005200	RAWB005209
	Guardian Checkmate	RAWB001200	RAWB001200	RAWB001206	N/A	RAWB001203	RAWB001200	RAWB001209
	IKAR PLW	RAWB004200	RAWB004200	RAWB004206	N/A	RAWB004203	RAWB004200	RAWB004209
	MSA Workman	RAWB008000	RAWB008000	RAWB008006	N/A	RAWB008003	RAWB008000	N/A
	3M SALA Winch	RAWB003000	RAWB003000	RAWB003006	N/A	RAWB003003	RAWB003000	RAWB003009
	3M DBI SALA Digital Winch	RAWB003000	RAWB003000	RAWB003006	N/A	RAWB003003	RAWB003000	RAWB003009
	Tuffbuilt Pro Series 1	RAWB009200	RAWB009200	RAWB009206	N/A	RAWB009203	RAWB009200	N/A
	Tuffbuilt Pro Series 2	RAWB009300	RAWB009300	RAWB009306	N/A	RAWB009303	RAWB009300	N/A
Dispositifs Antichute	Guardian FABXR	RAWB001000	RAWB001000	RAWB001000	RAWB001010	RAWB001000	RAWB001000	N/A
	Tractel Blocfor	RAWB002000	RAWB002000	RAWB002000	RAWB002010	RAWB002000	RAWB002000	N/A
	3M Rebel Protect A	RAWB003000	RAWB003000	RAWB003006	RAWB003010	RAWB003003	RAWB003000	N/A
	SALA Sealed Block	RAWB003000	RAWB003000	RAWB003006	RAWB003010	RAWB003003	RAWB003000	N/A
	3M Sala Ultra-Lok	RAWB003000	RAWB003000	RAWB003006	RAWB003010	RAWB003003	RAWB003000	N/A
	IKAR HRA	RAWB004000	RAWB004000	RAWB004000	RAWB004010	RAWB004000	RAWB004000	N/A
	Globestock G-Saver GSE 414G	RAWB005500	RAWB005500	RAWB005500	RAWB005510	RAWB005500	RAWB005500	N/A
	Globestock G-Saver GSE 420G	RAWB005000	RAWB005000	RAWB005000	RAWB005010	RAWB005000	RAWB005000	N/A
	Globestock G-Saver GSE 434G	RAWB005000	RAWB005000	RAWB005000	RAWB005010	RAWB005000	RAWB005000	N/A
	Ridgegear	RAWB006000	RAWB006000	RAWB006000	RAWB006010	RAWB006000	RAWB006000	N/A
	MSA Rescuer	RAWB008000	RAWB008000	RAWB008006	N/A	RAWB008003	RAWB008000	N/A



Embases et Extensions

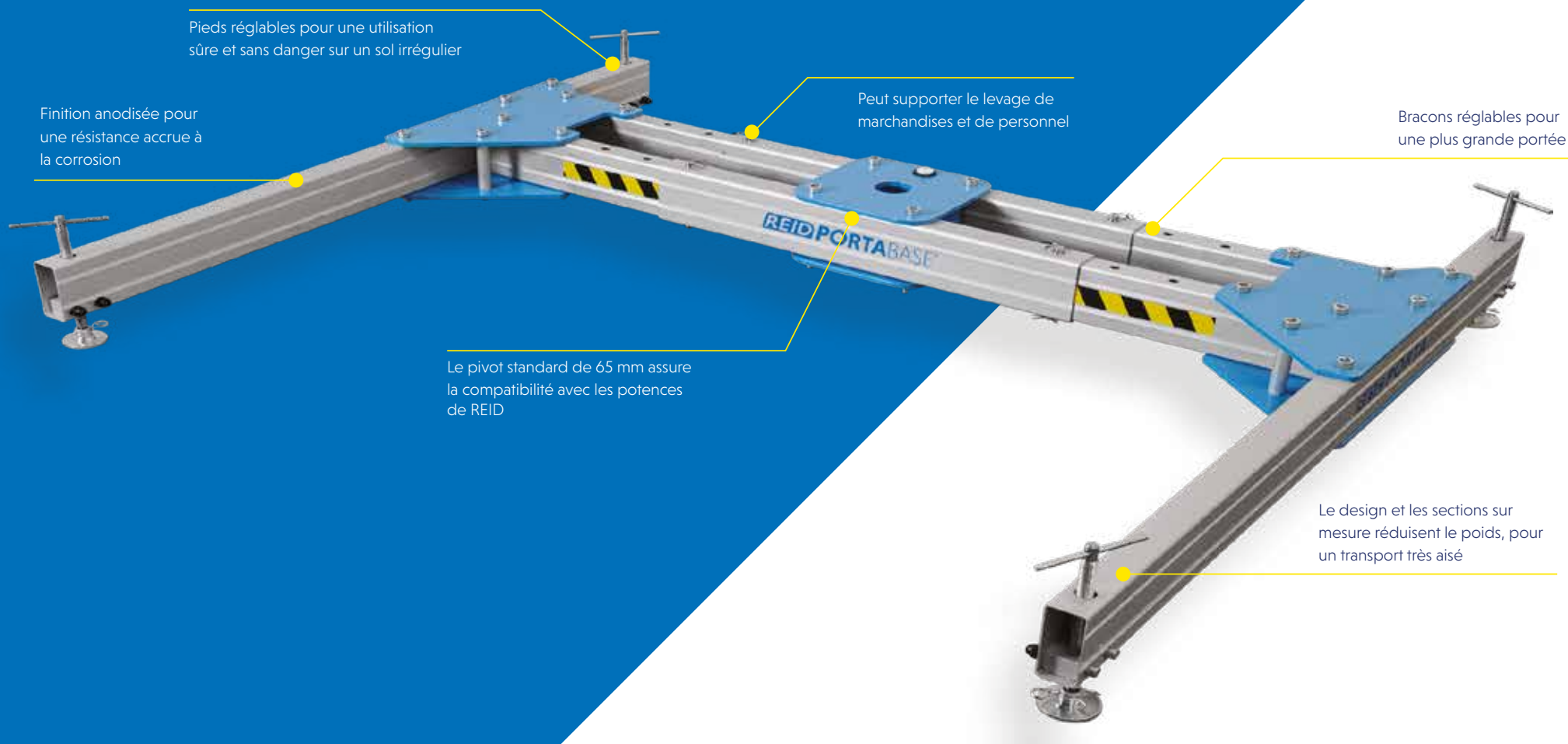
Nous proposons une large gamme d'embases fixes, d'embases mobiles et d'extensions portables qui offrent une polyvalence et une compatibilité totales avec notre gamme de potences, tous conçus pour faciliter les opérations de levage et d'abaissement.

64 **PORTABASE**

78 **Embases et Extensions d'embases**



➤ PORTABASE® avec Socle en H



Le **PORTABASE** avec socle en H est composée de trois éléments . Facile à démonter en vue de son transport , il est conçu pour utiliser les potences **TDAVIT**, **PORTADAVIT** ^{QUANTUM} et **PORTX**™ **DAVIT** dans les situations où il est impossible d'installer une embase fixe .

Le **PORTABASE** avec socle en H permet le levage de marchandises jusqu'à 600 kg, l'accès aux espaces confinés , ainsi que le travail en hauteur , y compris en tant que point d'ancrage pour les dispositifs antichutes.

➤ **Caractéristiques principales**

- Certifié EN795 :2012 pour la sécurité de la personne
- Peut servir au levage de marchandises et de personnel ;
 - CMU marchandises jusqu'à 600 kg
 - CMU personnel jusqu'à 300 kg
- Se compose de 3 éléments démontables pour un transport facile
- Conçu pour être monté aisément grâce aux goupilles ; pas de sections boulonnées, aucun outil nécessaire
- Bracons détachables facilitant le transport
- Pieds réglables conçus pour favoriser le bon fonctionnement du dispositif sur tout terrain accidenté
- Compatible avec les potences de REID*
- Finition propre et anodisée pour une meilleure résistance à la corrosion
- Le design et les sections sur mesure réduisent le poids, pour un transport très aisé

*Des restrictions s'appliquent.



**CMU
DE 600 KG**



**MONTAGE 1-2
PERSONNES**



**3 ÉLÉMENTS
MANIABLES**



CERTIFIÉ EN 795

➤ **Caractéristiques et performances**

SOCLE EN H	
Accréditations, certifications et normes	
EN795 :2012	✓
ANSI Z359.18-17	✓
Certifié ATEX [Zone 2]	En option
IRATA	✓
Capacité	
Levage de marchandises (kg)	600
Levage de personnel (kg)	300
Stop-chute (personnes)	1
Portée maximale (mm)	800
Dimensions	
Largeur minimale de la base (mm)	1 430
Largeur maximale de la base (mm)	1 830
Hauteur minimale de la base (mm)	217
Hauteur maximale de la base (mm)	332
Longueur totale (mm)	1 600
Produits compatibles	
Porta Davit Quantum (avec certaines restrictions)	✓
Porta Davit Quantum (1)	x
Porta Davit Quantum (2)	x
T Davit (avec manille)	✓
T Davit (avec treuil)	✓
T Davit (avec double treuil)	✓
Caractéristiques standard	
Pieds réglables	✓
Poids de chaque élément < 25 kg	✓
Aucun outil requis	✓
Finitions	
Anodisée	✓
Boulonnerie inox 316SS	En option
Spécifications marines	En option

Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.
Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.
Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

> PORTABASE® à Contrepoids

Pieds réglables pour une utilisation sûre et sans danger sur un sol irrégulier

Panier de contrepoids détachable et pliable avec roues pivotantes à frein

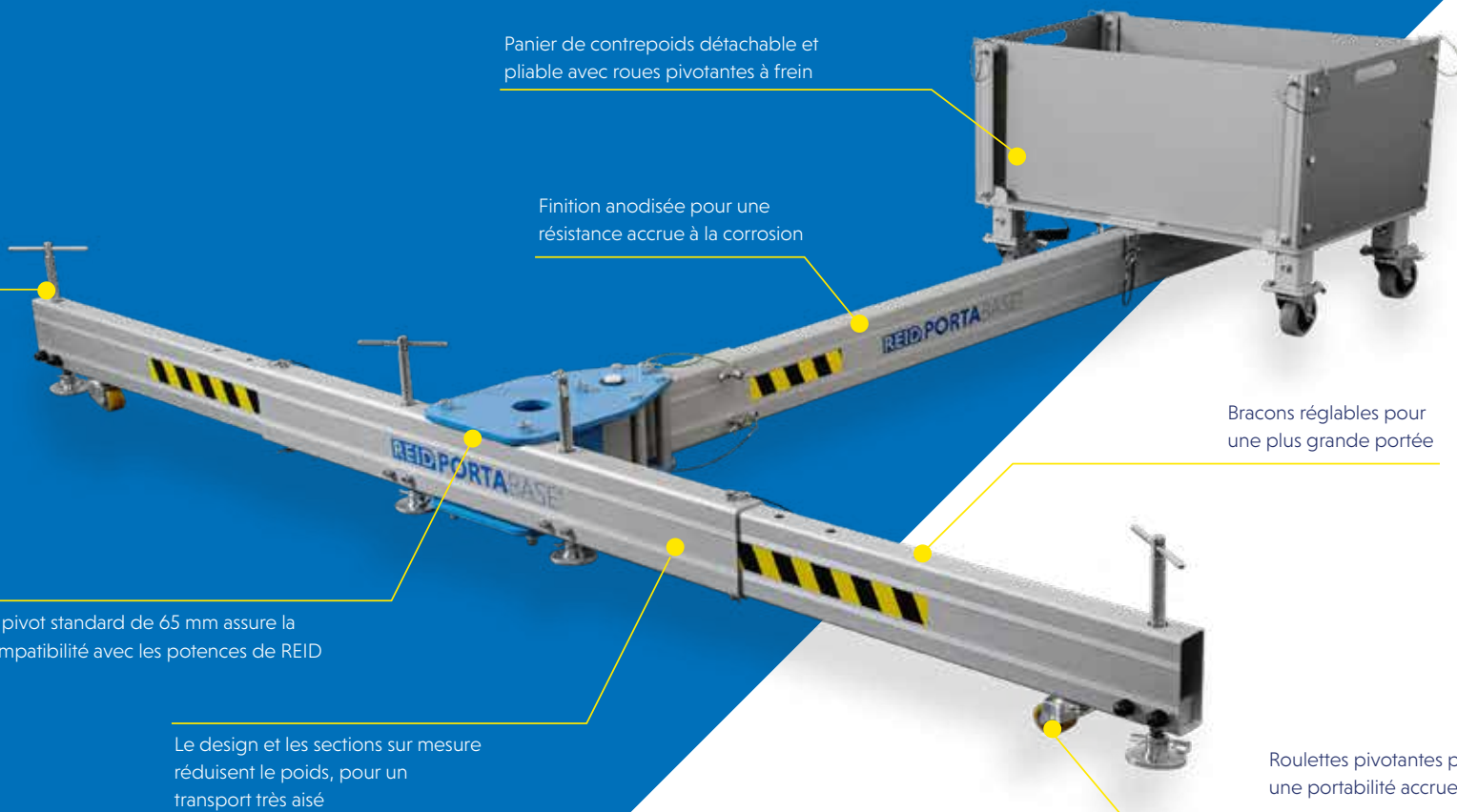
Finition anodisée pour une résistance accrue à la corrosion

Le pivot standard de 65 mm assure la compatibilité avec les potences de REID

Le design et les sections sur mesure réduisent le poids, pour un transport très aisé

Bracons réglables pour une plus grande portée

Roulettes pivotantes pour une portabilité accrue



Le **PORTABASE** à Contrepoids est composé de cinq éléments portables. Facile à démonter en vue de son transport, il est conçu pour utiliser les potences **TDAVIT**, **PORTADAVIT** ^{QUANTUM} et **PORTX**™ DAVIT dans les situations où il est impossible d'installer une embase fixe. Ce produit est rapide et facile à mettre en place sans aucun outil.

Le **PORTABASE** à Contrepoids permet le levage de marchandises jusqu'à 600 kg, l'accès aux espaces confinés, ainsi que le travail en hauteur, y compris en tant que point d'ancrage pour les dispositifs antichutes

➤ **Caractéristiques principales**

- Certifié EN795 :2012 pour la sécurité de la personne
- Adapté pour le levage de marchandises et de personnel ;
 - CMU marchandises jusqu'à 600 kg
 - CMU personnel jusqu'à 300 kg
- Se compose de 5 éléments démontables pour un transport et un rangement faciles
- Conçu pour être monté aisément grâce aux goupilles ; pas de sections boulonnées, aucun outil nécessaire
- Bracons détachables et nacelle rabattable facilitant le transport
- Pieds réglables conçus pour favoriser le bon fonctionnement du dispositif sur tout terrain accidenté
- Roulettes pivotantes de série
- Compatible avec les potences de REID avec portée maximale jusqu'à 1000 mm*
- Finition propre et anodisée pour une meilleure résistance à la corrosion
- Utilisation de poids (pose manuelle) de 20 kg pour la nacelle, réduisant ainsi les risques de manutention
- Le design et les sections sur mesure réduisent le poids, pour un transport très aisé

*Des restrictions s'appliquent.



**CMU
DE 600 KG**



**MONTAGE
PAR
1-2 PERSONNES**



**5 ÉLÉMENTS
PORTABLES**



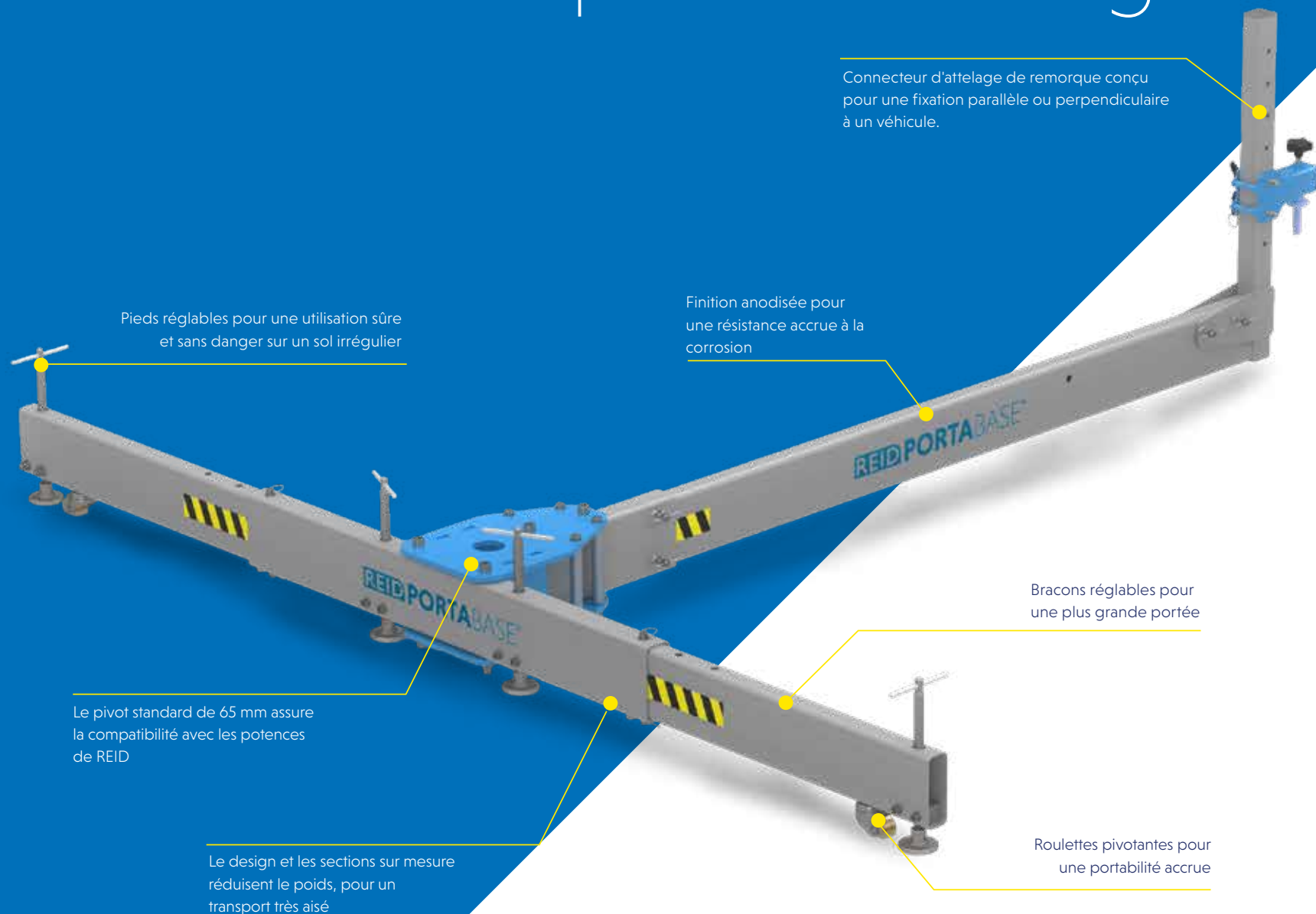
CERTIFIÉ EN 795

➤ **Caractéristiques et performances**

CONTREPOIDS	
Accréditations, certifications et normes	
EN795 :2012	✓
ANSI Z359.18-17	✓
Certifié ATEX [Zone 2]	En option
IRATA	✓
Capacité	
Levage de marchandises (kg)	600
Levage de personnel (kg)	300
Stop-chute (personnes)	1
Portée maximale (mm)	1 000
Dimensions	
Largeur minimale de la base (mm)	2 320
Largeur maximale de la base (mm)	2 720
Hauteur minimale de la base (mm)	240
Hauteur maximale de la base (mm)	332
Longueur totale (mm)	2 415
Produits compatibles	
Porta Davit Quantum (avec certaines restrictions)	✓
T Davit (avec manille)	✓
T Davit (avec treuil)	✓
T Davit (avec double treuil)	✓
PortX Davit	✓
Caractéristiques standard	
Pieds réglables	✓
Poids de chaque élément < 25 kg	✓
Aucun outil requis	✓
Roulettes pivotantes	✓
Finitions	
Anodisée	✓
Boulonnerie inox 316SS	En option
Spécifications marines	En option

Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.
Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.
Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

➤ PORTABASE® Option d'Attelage



The **PORTABASE®** à Contrepoids - Option d'Attelage est compatible avec les potences du REID. Il offre une flexibilité maximale lorsque l'installation d'une embase fixe n'est pas possible. Facile à démonter en vue de son transport, et dans les situations où il est impossible d'installer une embase fixe. Ce produit est rapide et facile à mettre en place sans aucun outil.

Ce système a été conçu pour être fixé à un véhicule équipé d'une boule d'attelage. Combiné avec nos potences, il permet la manutention de marchandises jusqu'à 450 kg. Polyvalent, il est également conçu pour sécuriser l'accès et la remontée des opérateurs dans les espaces confinés, jusqu'à 225 kg.

Caractéristiques principales

- Certifié EN795 :2012 pour la sécurité de la personne
- Adapté pour le levage de marchandises et de personnel ;
 - CMU marchandises jusqu'à 600 kg
 - CMU personnel jusqu'à 300 kg
- Se compose de 6 éléments démontables pour un transport et un rangement faciles
- Structure incroyablement légère, le système complet pesant 45 kgw
- Conçu pour être monté aisément grâce aux goupilles ; pas de sections boulonnées, aucun outil nécessaire
- Pieds réglables conçus pour favoriser le bon fonctionnement du dispositif sur tout terrain accidenté
- Roulettes pivotantes de série
- Compatible avec les potences de REID avec portée maximale jusqu'à 1000 mm*
- Connexion facile à une camionnette ou à un camion pesant 2 000 kg
- Peut être connecté parallèlement ou perpendiculairement au véhicule
- Finition propre et anodisée pour une meilleure résistance à la corrosion
- Le design et les sections sur mesure réduisent le poids, pour un transport très aisé

Configurations

Si vous possédez déjà un **PORTABASE** a contrepoids, le connecteur d'attelage de remorque peut être acheté séparément [veuillez contacter REID pour plus d'informations].



**CMU
DE 450 KG**



**MONTAGE
PAR
1-2 PERSONNES**



**6 ÉLÉMENTS
PORTABLES**



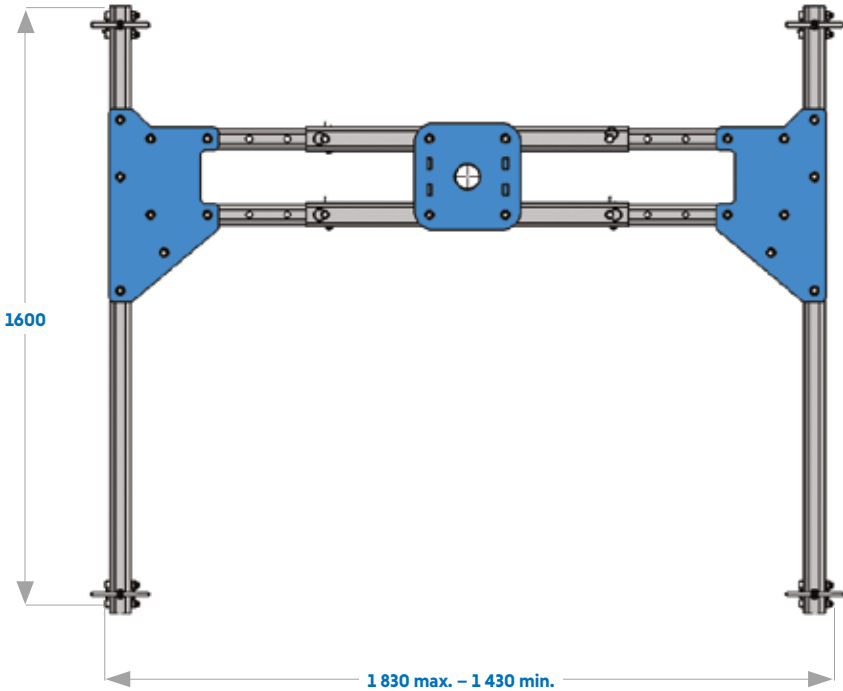
CERTIFIÉ EN 795

➤ Caractéristiques et performances

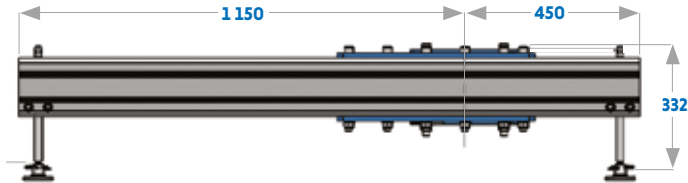
CONTREPOIDS - OPTION D'ATTELAGE	
Accréditations, certifications et normes	
EN795 :2012	✓
ANSI Z359.18-17	✓
Certifié ATEX [Zone 2]	En option
IRATA	✓
Capacité	
Levage de marchandises (kg)	450
Levage de personnel (kg)	225
Stop-chute (personnes)	1
Portée maximale (mm)	1000
Dimensions	
Largeur minimale de la base (mm)	2320
Largeur maximale de la base (mm)	2720
Hauteur minimale de la base (mm)	240
Hauteur maximale de la base (mm)	332
Longueur totale (mm)	2620
Compatible Products	
Porta Davit Quantum (avec certaines restrictions)	✓
T Davit (avec manille)	✓
T Davit (avec treuil)	✓
T Davit (avec double treuil)	✓
PortX Davit	✓
Caractéristiques standard	
Pieds réglables	✓
Poids de chaque élément < 25 kg	✓
Aucun outil requis	✓
Roulettes pivotantes	✓
Finitions	
Anodisée	✓
Boulonnerie inox 316SS	En option
Spécifications marines	En option

Les dimensions indiquées dans le tableau sont des valeurs approximatives. Pour des détails plus précis, veuillez vous référer au tableau des dimensions.
Tous les articles marqués d'un « ✓ » sont livrés en standard. Tous les éléments marqués d'un « X » ne sont pas disponibles.
Tous les éléments marqués d'un « optionnel » sont disponibles en option et peuvent entraîner des coûts supplémentaires.

PORTABASE® avec Socle en H



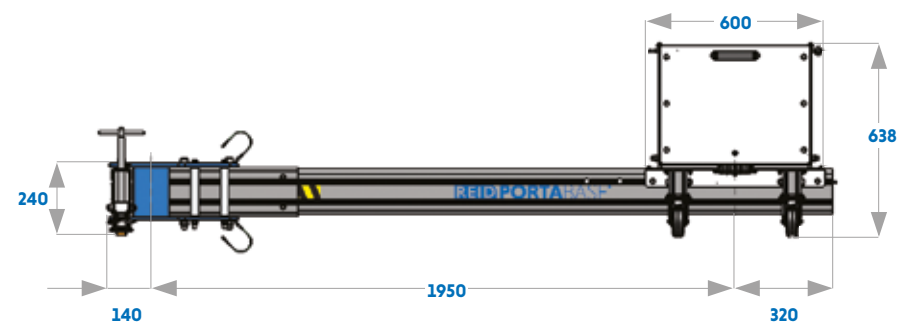
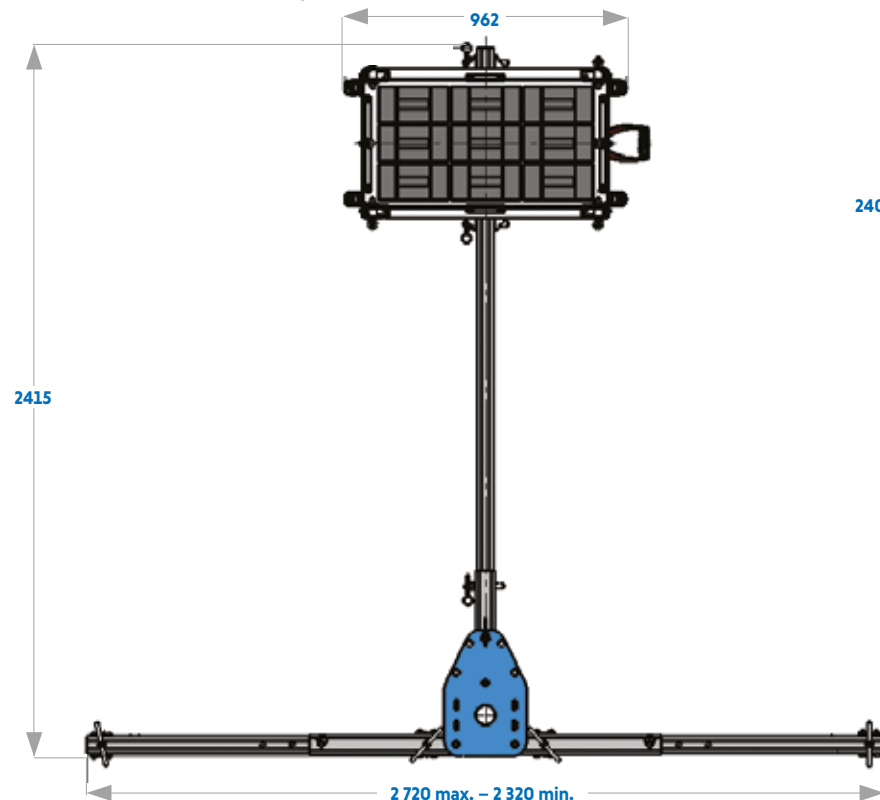
Code Produit	Description
PBH800001	PORTABASE avec Socle en H standard – portée maximale de potence limitée à 800 mm



Dimensions

Élément	Poids (kg)
Base d'accueil	18,5kg
Groupe jambe (unité)	22,5kg
Poids total	63,5kg

PORTABASE® à Contrepoids



Hauteur réglable jusqu'à 92mm

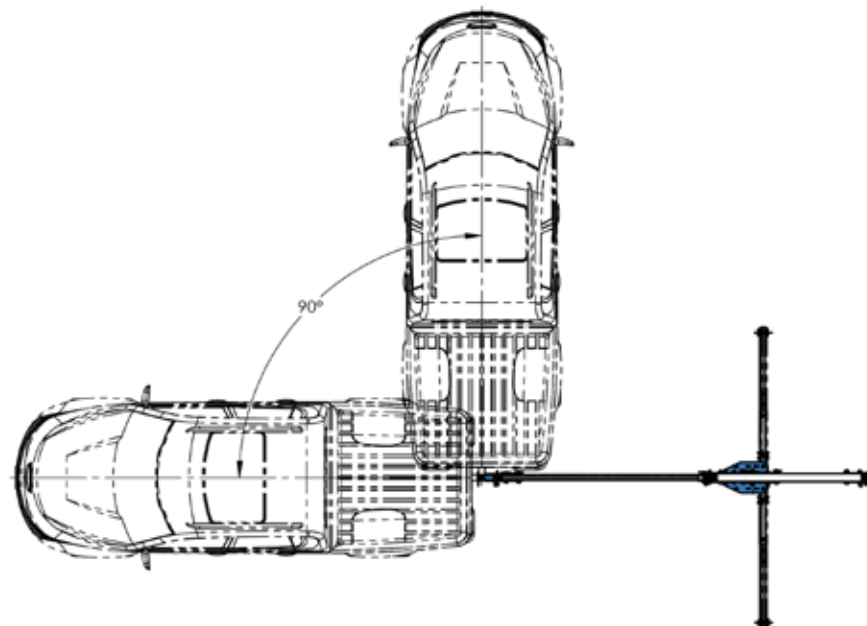
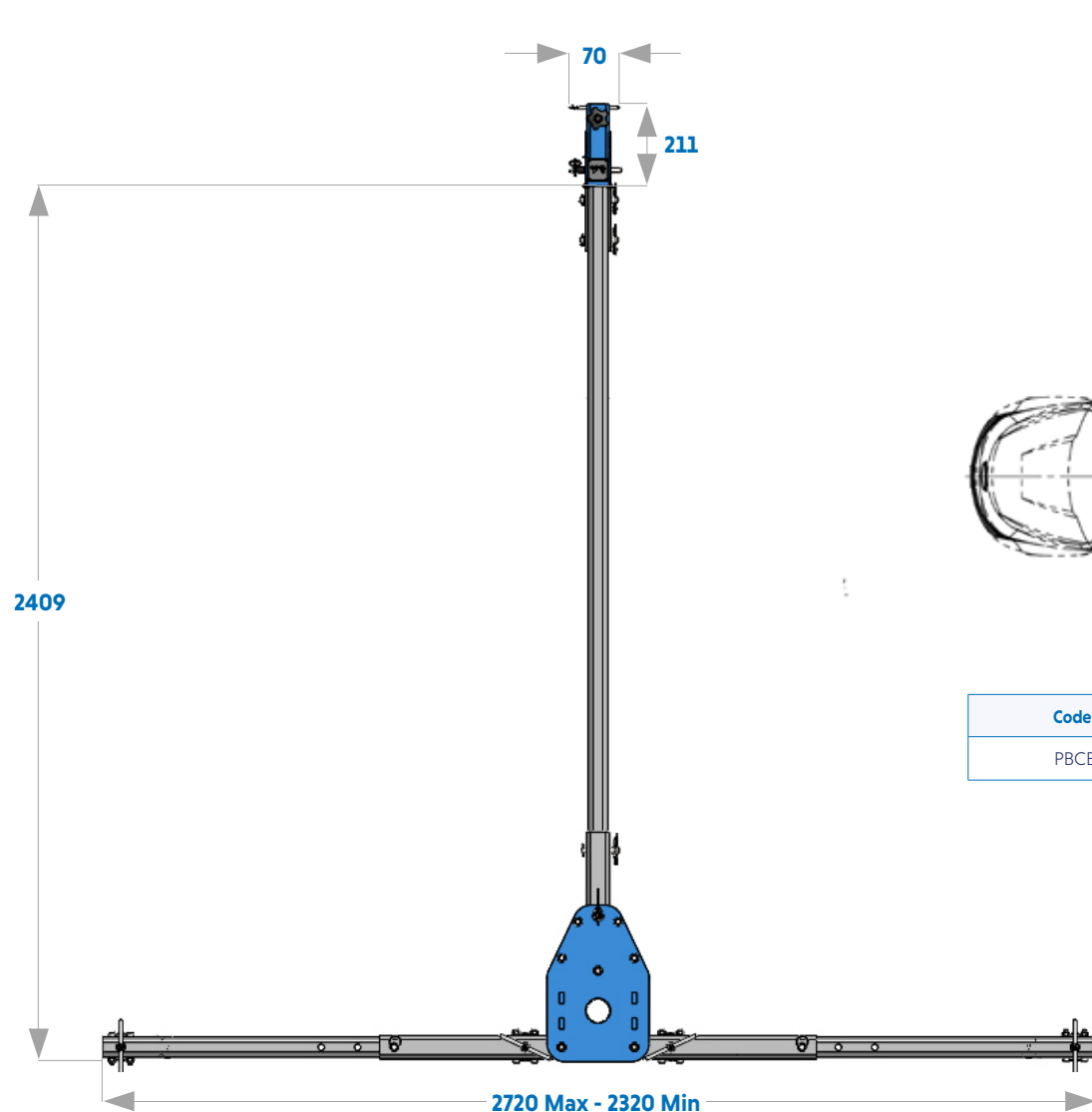
Code Produit	Description
PBCB00001	PORTABASE à Contrepoids standard – portée maximale de potence limitée à 1000 mm

RAHW00001	Poids (1 x 20 kg)
RAHW00003	Jeu de poids de 360 kg (18 x 20 kg)
RAHW00004	Jeu de poids de 540 kg (27 x 20 kg)

Dimensions

Élément	Poids (kg)
Base d'accueil	24kg
Groupe jambe (unité)	5kg
Jambe centrale	6kg
Panier de contrepoids (vide)	38kg
Poids total	78kg

PORTA BASE® à Contrepoids - Option d'Attelage

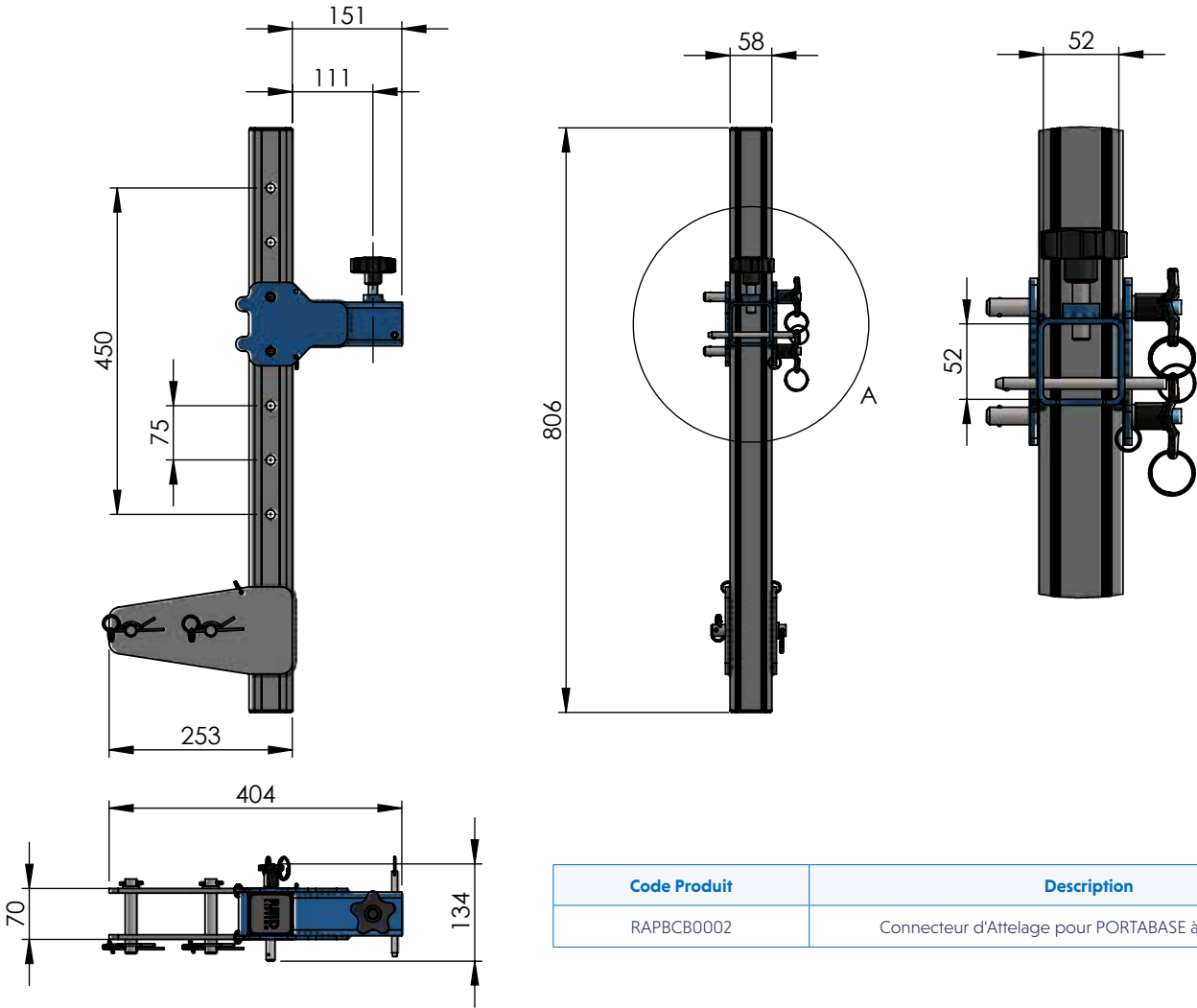


Code Produit	Description
PBCB00003	Porta Base à Contrepoids - Option d'Attelage - Max 1000 mm Portée

Dimensions

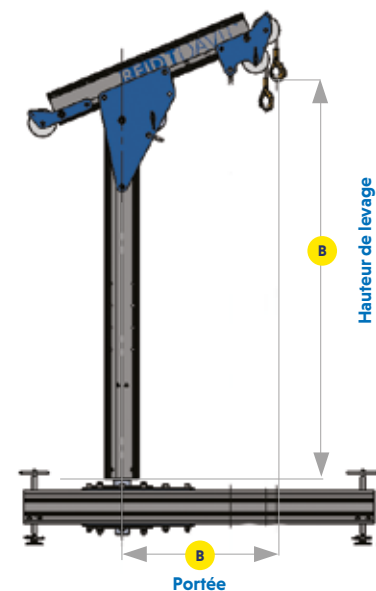
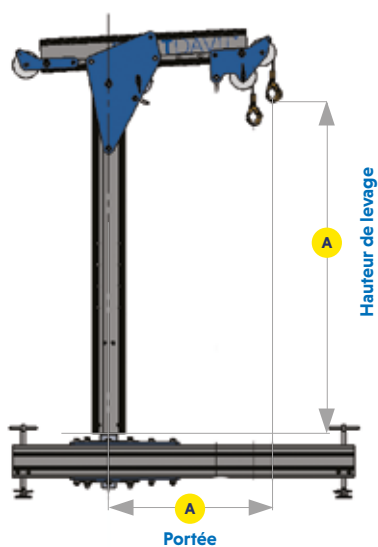
Élément	Poids [kg]
Moyeu central	24 kg
Assemblage des jambes [Chaque]	5 kg
Queue	6 kg
Connecteur d'attelage de remorque	5 kg
Poids total	45 kg

Connecteur d'Attelage pour **PORTABASE** à Contrepoids



Code Produit	Description
RAPBCB0002	Connecteur d'Attelage pour PORTABASE à Contrepoids

PORTABASE® avec Socle en H | **TDAVIT**® avec double treuil

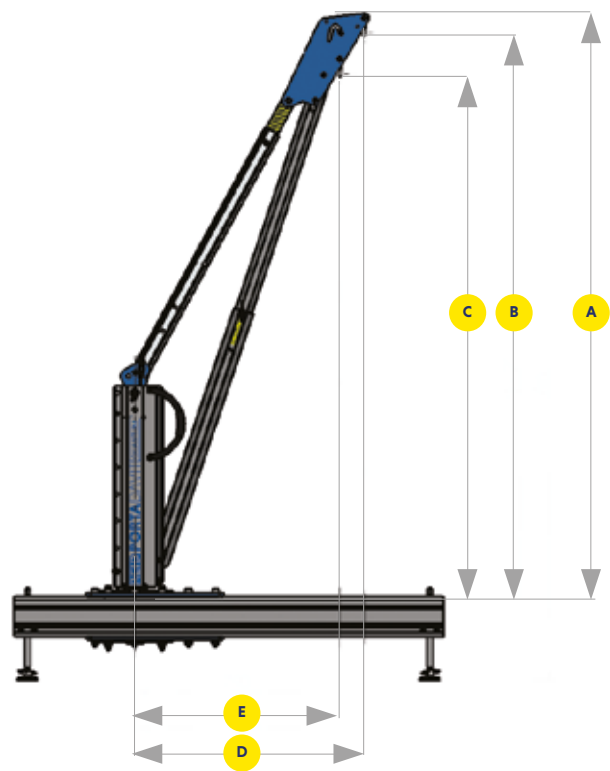


CODE PRODUIT	HAUTEUR DE LEVAGE (MM)		PORTÉE (MM)		CMU			POIDS (KG)
	Position A	Position B	Position A	Position B	Marchandises (kg)	Personnel (kg)	Arrêt de chute	
TDDWA3A0	1290	1540	800	740	600	300	1 personne	34
TDDWA4A0	1605	1855	800	740	600	300	1 personne	36
TDDWA5A0	1915	2165	800	740	600	300	1 personne	39

*Portées atteintes à ≈ 75% CMU

PORTABASE®avec Socle en H | PORTADAVIT QUANTUM®

- A** Hauteur hors tout
- B** Hauteur à la manille extérieure
- C** Hauteur à la manille intérieure
- D** Portée à la manille extérieure
- E** Portée à la manille intérieure

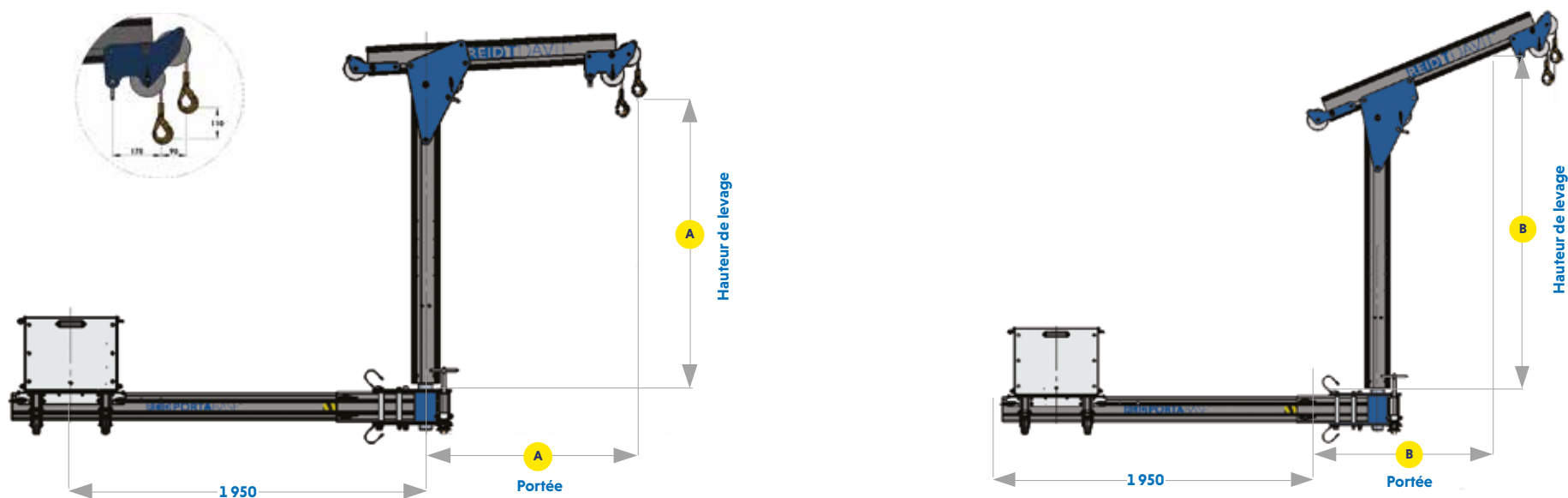


DIMENSIONS (MM)

Code Produit	CMU MARCH. (KG)	CMU PERSONNEL (KG)	ARRÊT DE CHUTE	POINTS DE RÉGLAGE DE LA PORTÉE	A	B	C	D*	E*
PDQRW	600	300	1 personne	1	2 150	2 078	1 928	800	700

*Portées atteintes à ≈ 75% CMU

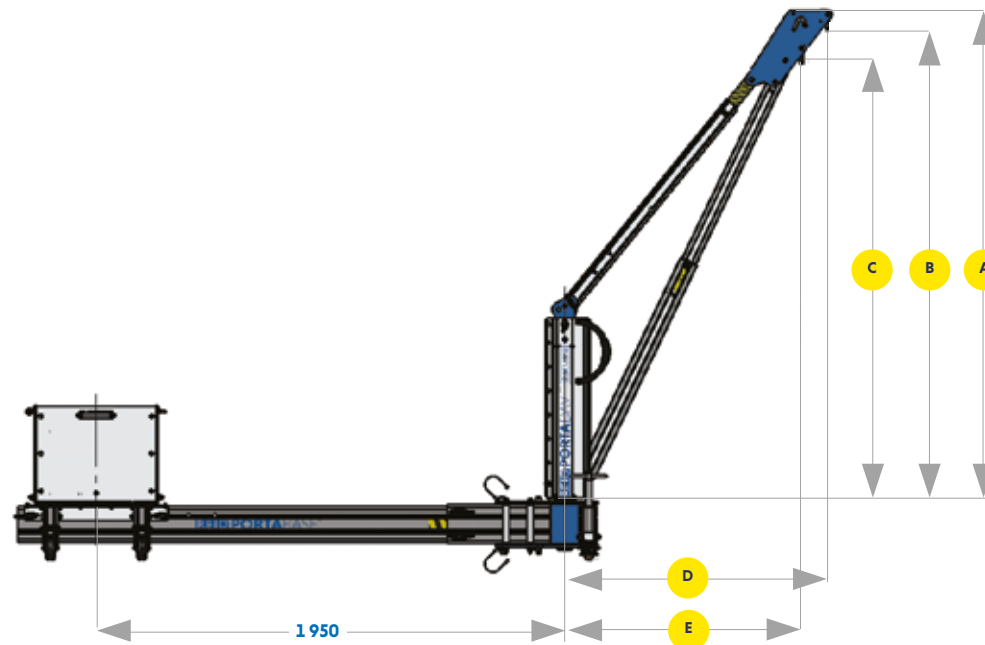
PORTA BASE® à Contrepoids | TDAVIT® avec double treuil



CODE PRODUIT	HAUTEUR DE LEVAGE (MM)		PORTÉE (MM)		CMU			POIDS (KG)
	Position A	Position B	Position A	Position B	Marchandises (kg)	Personnel (kg)	Arrêt de chute	
TDDWA3A0	1290	1540	800	740	600	300	1 personne	34
TDDWA3A1	1300	1615	1000	925	500	250	1 personne	35
TDDWA4A0	1605	1855	800	740	600	300	1 personne	36
TDDWA4A1	1615	1930	1000	925	500	250	1 personne	37
TDDWA5A0	1915	2165	800	740	600	300	1 personne	39
TDDWA5A1	1925	2240	1000	925	500	250	1 personne	40

PORTABASE® à Contrepoids | **PORTADAVIT** QUANTUM®

- A** Hauteur hors tout
- B** Hauteur à la manille extérieure
- C** Hauteur à la manille intérieure
- D** Portée à la manille extérieure
- E** Portée à la manille intérieure



DIMENSIONS (MM)

CODE PRODUIT	CMU MARCH. (KG)	CMU PERSONNEL (KG)	ARRÊT DE CHUTE	A	B	C	D*	E*
PDQRW	600	300	1 personne	2 150	2 078	1 928	800	700

*Portées atteintes à ≈ 75% CMU

➤ Embases et extensions d'embase

Nous fabriquons toute une gamme d'embases standard adaptées à une grande variété de supports de fixation (sous réserve de l'approbation d'un ingénieur). Elles sont disponibles en aluminium, en acier galvanisé, en acier inoxydable 316L passivé et peuvent si besoin, être peintes en jaune. Sur demande, nous pouvons également fabriquer des produits et des embases sur mesure.



➤ Embases

Nos embases sont entièrement compatibles avec notre gamme de potences et conviennent à une grande variété de structures. Elles sont disponibles en aluminium, en acier galvanisé et en acier inoxydable.

Nous proposons des embases avec deux diamètres de pivot [65 mm et 95 mm] pour s'adapter à notre gamme de potences.

Nos options d'embases comprennent :

- Embases de type supérieur
- Embases de type latéral
- Embases de type passerelle
- Embases de type enterré

Nous pouvons également proposer des embases personnalisées, qui sont fabriquées sur mesure et conçues pour des installations atypiques. Pour discuter de vos besoins, contactez-nous à l'adresse contact@reidlifting.fr.

Embases



Type enterré



Type passerelle



Type latéral



Type supérieur

Hauteur de levage: +264 mm

Nos embases font partie d'un système de protection contre les chutes et de levage de personnel, qui comprend un treuil de levage REID. Seules les douilles fabriquées par REID Lifting peuvent être utilisées avec nos potences. Le fait de ne pas utiliser les douilles REID annulera toute certification et garantie du produit et exposera l'utilisateur à des risques inutiles et injustifiés. Avant de procéder à la fixation, consultez toujours un ingénieur en structure pour confirmer l'adéquation aux charges qui seront imposées pendant l'utilisation, en tenant compte des facteurs de sécurité requis.

➤ Embases piédestal

Nos embases piédestal sont similaires aux embase de type supérieur et sont fabriquées en aluminium léger. Elles sont conçues pour augmenter la hauteur de levage afin de passer au-dessus d'obstacles, gardes-corps ou murets.

Nous proposons des embases qui conviennent à notre gamme de potences de 65 mm.

Nos Embases piédestal sont disponibles en trois tailles standard :

- 500 mm
- 800 mm
- 1100 mm

Elles peuvent être sur mesure pour répondre aux besoins spécifiques de nos clients. Pour discuter de vos besoins, contactez-nous à l'adresse enquiries@reidlifting.com.

➤ Extensions d'embases

Nos extensions d'embases sont conçues pour obtenir une hauteur de levage supplémentaire afin de passer par-dessus les obstacles, les garde-corps ou les murs et sont compatibles avec les embases/inserts de 65 mm.

Fabriquées en alliage d'aluminium léger, avec des poignées pour le transport, elles sont conçues pour être faciles à utiliser. Il suffit de les insérer dans l'embase existante et d'insérer une **TDAVIT** ou **PORTADAVIT** standard.

Nos extensions d'embases sont disponibles en trois tailles standard :

- 500 mm
- 800 mm
- 1100 mm

Elles peuvent également être personnalisées pour répondre aux besoins spécifiques de nos clients.

*Lors de la fixation des embases aux structures, les clients doivent toujours demander conseil à un ingénieur qualifié pour s'assurer que la structure est capable de supporter les charges requises.



Avis de non-responsabilité : toutes les embases et extensions Reid ont été conçues, développées et testées pour une utilisation en toute sécurité avec les équipements Reid et constituent un élément à part entière de l'intégrité de l'ensemble du système. En cas d'utilisation d'embases tierces, la déclaration de conformité et d'incorporation de REID Lifting sur les produits est nulle, c'est-à-dire que la responsabilité du système incombe alors au client.

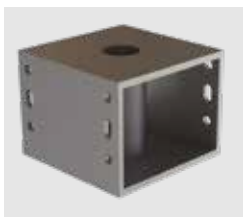
➤ Embases de type supérieur



- Convient à notre gamme complète de potences
- Certifié EN795:2012 et conforme aux exigences d'IRATA ICOP
- Acier galvanisé type supérieur[STMG0500V2] répond aux exigences de la norme BS8610:2017
- Fixation à l'aide de 4 ancras M16 [non fournies]
- Convient pour le boulonnage dans des structures existantes en béton ou en acier, ou pour la fixation dans d'autres substrats.
- Livré complet avec housse

Code produit	Description	Matériau	Poids [kg]	Diamètre [mm]
STMG0500V2	Embase de type supérieur 65 GMS	Acier galvanisé	13	65
STMS0500V2	Embase de type supérieur 65 316SS	Acier inoxydable	17	65
STMA0500	Embase de type supérieur 65 Aluminium Anodisé	Aluminium	9	65
STMG1000	Embase de type supérieur 95 GMS	Acier galvanisé	29	95
STMS1000	Embase de type supérieur 95 316SS	Acier inoxydable	30	95

➤ Embases de type passerelle



- Convient aux potences REID de 65 mm
- Certifié EN795:2012 et conforme aux exigences d'IRATA ICOP
- Fixation à l'aide de 4 ancras M16 [non fournies]
- Convient pour le boulonnage dans des structures en acier
- Conçu pour s'adapter aux grilles à mailles ouvertes ou pour être encastré dans les structures en acier

Code produit	Description	Matériau	Poids [kg]	Diamètre [mm]
SBMG0500	Embase de type passerelle 65 GMS	Acier galvanisé	19	65
SBMS0500	Embase de type passerelle 65 316SS	Acier inoxydable	19	65
SBMA0500	Embase de type passerelle 65 Aluminium Anodisé	Aluminium	7	65

➤ Embases de type latéral



- Convient à notre gamme complète de potences
- Certifié EN795:2012 et conforme aux exigences d'IRATA ICOP
- Acier galvanisé Side Mount[SSMG0500V2] répond aux exigences de la norme BS8610:2017
- Fixation à l'aide de 4 ancras M16 [non fournies]
- Convient pour le montage sur le côté des structures en béton ou en acier
- Une plaque de renfort peut être fournie pour le béton à parois minces

Code produit	Description	Matériau	Poids [kg]	Diamètre [mm]
SSMG0500V2	Embase de type latéral 65 GMS	Acier galvanisé	13	65
SSMS0500V2	Embase de type latéral 65 316SS	Acier inoxydable	17	65
SSMA0500	Embase de type latéral 65 Aluminium Anodisé	Aluminium	6	65
SSMG1000	Embase de type latéral 95 GMS	Acier galvanisé	30	95
SSMS1000	Embase de type latéral 95 316SS	Acier inoxydable	29	95

➤ Embases de type enterré



- Convient à notre gamme complète de potences
- Certifié EN795:2012 et conforme aux exigences d'IRATA ICOP
- Convient à la fixation par résine dans le béton existant
- Complet avec couvercle et barres de renfort, à couler dans le béton

Code produit	Description	Matériau	Poids [kg]	Diamètre [mm]
SFMG0500	Embase de type enterré 65 GMS	Acier galvanisé	5	65
SFMS0500	Embase de type enterré 65 316SS	Acier inoxydable	4	65
SFRG0500	Embase de type enterré Resin Bond 65 GMS	Acier galvanisé	5	65
SFRS0500	Embase de type enterré Resin Bond 65 316SS	Acier inoxydable	4	65
SFMG1000	Embase de type enterré 95 GMS	Acier galvanisé	9.5	95
SFMS1000	Embase de type enterré 95 316SS	Acier inoxydable	9.5	95
SFRG1000	Embase de type enterré 95 Resin Bond GMS	Acier galvanisé	9.5	95
SFRS1000	Embase de type enterré 95 Resin Bond 316SS	Acier inoxydable	9.5	95

➤ Extensions d'embases



- Peut être utilisé avec des potences REID de 65mm combinés avec des embases fixes de 65mm
- Certifié EN795:2012 jusqu'à un rayon de 1600 mm
- Poignées de transport intégrées
- Caractéristiques d'utilisation en toute sécurité
- Sans entretien
- Conforme aux normes de manutention manuelle

Code produit	Description	Matériau	Poids [kg]	Hauteur [mm]
SE0500-0500	Extension d'embase 500	Aluminium	12	500
SE0500-0800	Extension d'embase 800	Aluminium	15	800
SE0500-1100	Extension d'embase 1100	Aluminium	17	1100

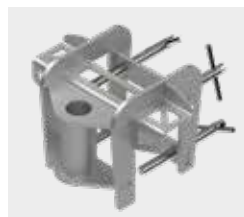
➤ Embases piédestal



- Convient aux potences REID de 65 mm
- Certifié EN795:2012 jusqu'à un rayon de 1600 mm
- Fixation à l'aide de 4 ancrs M16 ou M20 [non fournies]
- Répond aux exigences de l'IRATA ICOP jusqu'à un rayon de 1200 mm
- Caractéristiques d'utilisation en toute sécurité
- Sans entretien
- Conforme aux normes de manutention manuelle

Code produit	Description	Matériau	Poids [kg]	Hauteur [mm]
SP0500-0500	Embase piédestal 65 500 mm	Aluminium	17	500
SP0500-0800	Embase piédestal 65 800 mm	Aluminium	19	800
SP0500-1100	Embase piédestal 65 1100 mm	Aluminium	19	1100

➤ PORTX® Saddle Mount



- Certifié EN795:2012 Type B
- Convient pour une utilisation avec des potences jusqu'à un rayon de 1200 mm
- Capacité d'arrêt de chute - 1 utilisateur
- Capacité en personnel jusqu'à 150 kg*
- Capacité de transport de marchandises jusqu'à 300 kg*
- Construction en acier galvanisé
- Conçu pour être utilisé dans des applications de creusement de tranchées et d'éclayage sous réserve de validation structurelle

*Dépend de l'arc opérationnel de la potence [Voir le guide d'assemblage et d'utilisation pour plus d'informations].Guide for further information]

Code produit	Description	Matériau	Poids [kg]	Diamètre [mm]
PTXTM0-160	PortX Saddle Mount - Max 1200 mm Portee	Acier galvanisé	23	65

*Pour les schémas détaillées des embases, veuillez nous consulter.

> Personnalisation

Chez REID Lifting, nous comprenons les exigences uniques auxquelles nos clients sont confrontés. Nous proposons donc toute une gamme de solutions personnalisées pour les aider à atteindre leurs objectifs opérationnels de manière efficace et en toute sécurité.

Des portiques et potences conçus sur mesure aux embases et accessoires, notre équipe d'ingénieurs hautement expérimentés peut vous assister dans la conception et le développement de solutions sur mesure pour vos applications spécifiques.





> Gamme étendue

En plus des équipements présentés dans cette brochure, nous proposons également une gamme plus étoffée, allant des configurations complexes de portiques aux différents type de potences **TDAVIT**.

Pour plus d'informations sur nos autres gammes et nos solutions personnalisées, veuillez contacter notre équipe REID Lifting ou envoyer un e-mail à contact@reidlifting.fr

Notes



Handwriting practice lines consisting of 12 horizontal blue lines on a light gray background.





Contact

REID Lifting France

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

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

REID Lifting

Unit 1, Wyeview,
Newhouse Farm Industrial Estate,
Chepstow, Monmouthshire,
NP16 6UD, United Kingdom

- +44 (0)1291 620 796
- enquiries@reidlifting.com
- reidlifting.com

REID Lifting Inc

7900 International
Drive,
Suite 300,
Bloomington,
MN 55425,
USA

- +1-(888)-721-6411
- info@reidlifting.com
- us.reidlifting.com

Toutes les informations contenues dans ce document sont protégées par les droits d'auteur de REID Lifting Ltd. Tous les noms de sociétés et de produits sont protégés par une marque de commerce et un nom commercial et tous les droits de propriété intellectuelle des produits REID sont protégés par des brevets, des brevets en instance et/ou des droits de dessins ou modèles.



Imprimé à l'aide de procédés et de matériaux respectueux de l'environnement.