



REIDLIFTING.FR

Le treuil PortX de REID Lifting a été conçu pour offrir une solution de treuillage fiable, pour le levage de personnel, tout en s'intégrant parfaitement à la gamme existante de sécurité REID.

Associé à l'antichute à rappel automatique PortX Rescue SRL, l'ensemble constitue une solution complète de sécurité, conforme aux exigences des opérations de protection contre les chutes et de levage du personnel.

> Caractéristiques principales

- > **Conforme à la norme EN 1496:2007 Classe A** lorsqu'il est utilisé avec le PortX Rescue SRL
- > **Capacité de 140 kg pour le personnel** : adaptée pour toutes les applications de levage de personnel
- > **Capacité de charge de 300 kg** : permet de soulever de manière fiable des charges légères et de sécuriser l'accès du personnel
- > **Tambour débrayable à vide** permettant un déploiement rapide du câble et ainsi de gagner en vitesse d'intervention lors de l'approche du crochet sur la charge avant levage
- > **Dispositif presse-câble intégré** améliorant la qualité de l'enroulement par couche en évitant les effets de chevauchement ou surpattage du câble et ses conséquences
- > **Poignée à longueur variable** pour des levages plus rapides avec des charges plus faibles et un effet de levier accru pour des charges plus élevées.
- > **Faible effort de manivelle de 15 daN*** pour un levage facile quelle que soit la tâche.
- > **20 m de câble en acier inoxydable** dispose d'une longueur de câble suffisante pour couvrir la majorité des applications
- > **Corps robuste en acier et tambour zingué** pour garantir la longévité dans les environnements exigeants.
- > **Double serre-câble**, garantissant que le câble est maintenu en toute sécurité dans toutes les situations.
- > **Entraînement par un mécanisme à engrenage** droit incorporant un dispositif presse-câble intégré
- > **Compatible** avec les supports REID



**CHARGE
MAXIMALE DE
PERSONNES DE
140 KG**



**MONTAGE
PAR 1 PER-
SONNE**



**SPÉCIFIÉ POUR
LE LEVAGE DE
PERSONNES**

> Caractéristiques et performances

Longueur du câble métallique en acier inoxydable (m)

20

Accréditations, certifications et normes

EN 1496:2017 Classe A

✓

BS EN 13157:2004+A1:2009

✓

Capacité

Capacité maximum de levage de personnel (kg)

140

Capacité max Première couche (kg)

300

Capacité max Dernière couche (kg)

300

Caractéristiques

Diamètre du câble (mm)

Ø 6

Force de manivelle Première couche (daN)

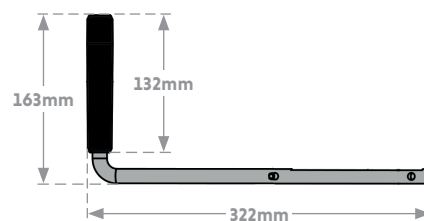
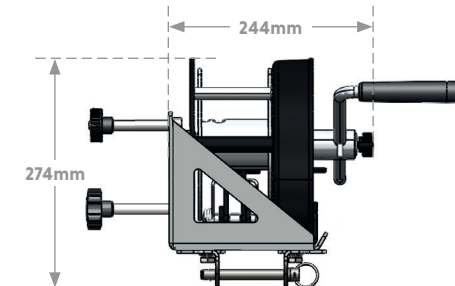
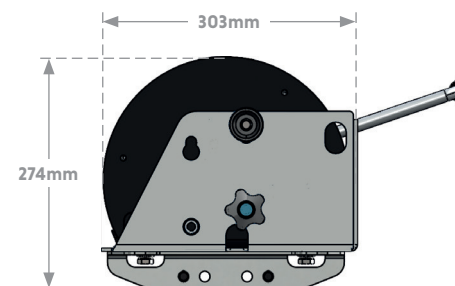
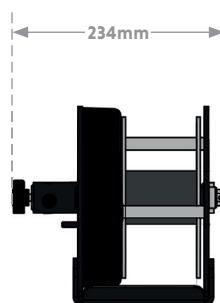
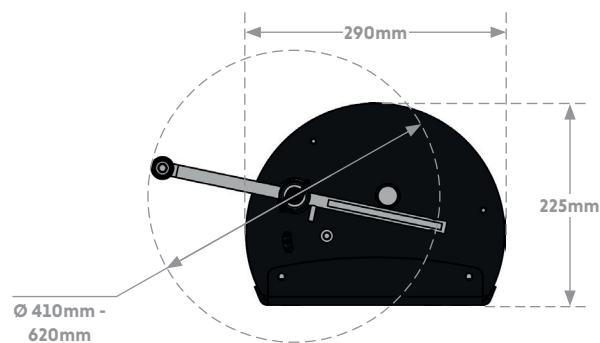
15

Hauteur de levage par tour de manivelle (mm)

36

Poids du treuil (kg)

14



Treuil PortX Câble en acier inoxydable			
Référence	Longueur du câble métallique (m)	Poids du treuil (kg)	Capacité max (kg)
PTXW-20	20	14	300

Câble en acier inoxydable Ø 6mm				
Couche de câble métallique	Capacité du câble métallique par couche (m)	Capacité totale (m)	Charge max personnes (kg)	Charge max marchandises (kg)
1	1,9	1,9	140	300
2	2,6	4,5	140	300
3	3,3	7,8	140	300
4	3,4	11,2	140	300
5	4,1	15,3	140	300
6	4,1	19,4	140	300

Longueur de câble utilisable		
Produit	Max (m)	Min (m)
Porta Gantry Rapide	19	15
Porta Gantry Small et Medium	18,5	11,5
Porta Gantry Intermediate +	17,25	7,75
TDAVIT	18,5	17
Porta Davit Quantum (Colonne)	18	17,5
Porta Davit Quantum (barre rigide)	18,5	18,5
Porta Davit	18	18
PortX Davit	18,5	16,5

PORTX® WINCH



Le support de treuil REID PortX est conçu pour s'adapter parfaitement à tous les portiques et potences REID, facilitant le passage rapide d'un système à un autre, en quelques secondes, sans outils spécifiques. Ce support maintient solidement le treuil PortX en place, assurant un acheminement fluide des câbles, une installation facile et un retrait rapide.

Grâce à sa compatibilité inter-systèmes, ce support permet de mutualiser les équipements, diminuant les coûts et les contraintes logistiques liées à la gestion de stock. Le choix est ainsi simplifié pour chaque système et chaque application, sans compromis sur la performance ni sur la sécurité.

➤ Caractéristiques principales

- **Compatible** avec tous les systèmes de portiques et de potences REID
- **Les repères visuels** sur le support garantissent un positionnement rapide et précis à chaque fois
- **Le support à 2 positions** assure une position optimale du treuil, quel que soit le système
- **Le revêtement zingué brillant** offre une résistance à la corrosion longue durée et conforme aux standards de qualité REID
- **Ce support de haute qualité est équipé de câbles** de retenue pour éviter la perte des goupilles et accélérer l'installation

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.

REID Lifting France

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

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