



El cabrestante **REID Lifting PortX** se ha diseñado como una solución fiable para el izado de personal, con una integración perfecta en la gama actual de productos REID certificados para la seguridad.

Cuando se combina con el sistema PortX Rescue de REID, el proporciona a los operadores una solución integral que cubre tanto las necesidades de protección contra caídas como de elevación de personas.

➤ **Características principales**

- **Cumple con la normativa EN 1496:2007 Clase A** cuando se utiliza con el PortX Rescue SRL
- **Capacidad de izado para personal: 140 kg**, adecuada para aplicaciones con operadores de distintas complexiones
- **Capacidad de cargas materiales: 300 kg**, idónea para cargas ligeras, lo que facilita la entrada del personal
- **El sistema de cableado con bobina libre** permite un despliegue rápido y una instalación eficaz in situ
- **Tensor de cable integrado** que garantiza una disposición uniforme y minimiza los enredos del cable
- **Manivela de longitud ajustable** que permite un izado más rápido para cargas ligeras y un mayor efecto de palanca para cargas más pesadas
- **Fuerza de giro baja** de 15 daN que facilita la operación en todo tipo de tareas
- **Cable de acero inoxidable de 20 m** que proporciona un alcance de cable suficiente para la mayoría de las aplicaciones
- **Estructura metálica robusta con tambor galvanizado en zinc**, ideales para entornos exigentes.
- **Doble gancho de cable** que asegura el mantenimiento de la tensión del cable en cualquier circunstancia
- **Accionado por un sistema de engranajes rectos** que incorpora un freno de presión de carga
- **Compatible** con los soportes REID



**CAPACIDAD
PARA ELE-
VACIÓN DE
PERSONAL
140 KG**



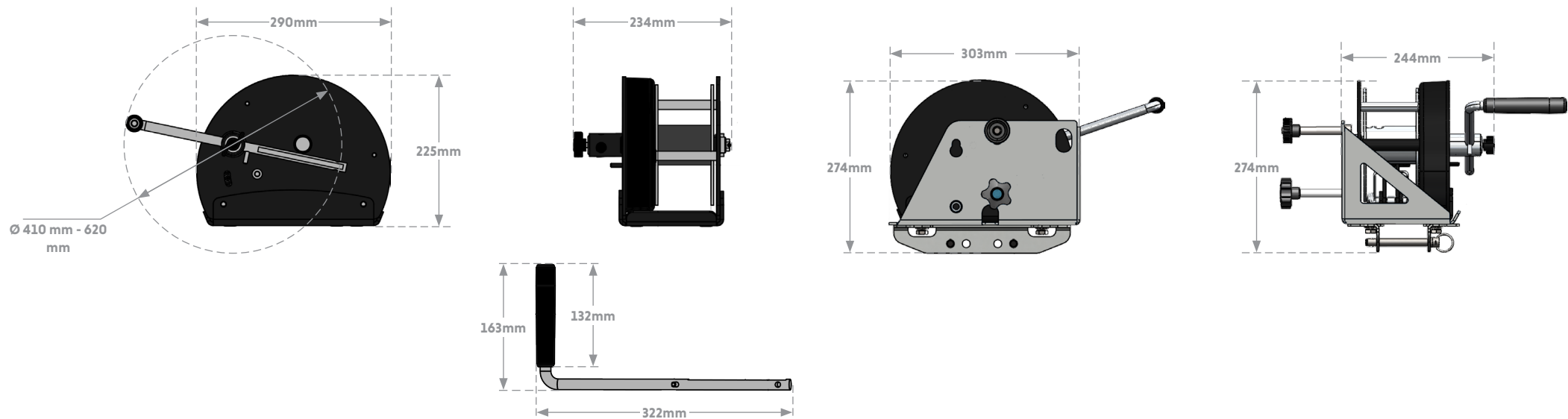
**MONTAJE
POR 1 PER-
SONA**



**CERTIFICA-
DO PARA LA
ELEVACIÓN DE
PERSONAL**

➤ **Características y rendimiento**

Longitud de cable metálico de acero inoxidable (m)	
20	
Acreditaciones, certificaciones y normas	
EN 1496:2017 Clase A	✓
BS EN 13157:2004+A1:2009	✓
Capacidad	
Capacidad máxima de la primera capa (kg)	300
Capacidad máxima de la capa final (kg)	300
Especificaciones	
Diámetro del cable (mm)	Ø 6
Fuerza de la manivela en la primera capa (daN)	15
Altura de elevación por vuelta de manivela (mm)	36
Peso propio (kg)	14



Cable de acero inoxidable para el cabrestante **PortX Winch**

Código del producto	Longitud de cable metálico (m)	Peso propio (kg)	Capacidad máx. (kg)
PTXW-20	20	14	300

$\varnothing 6 \text{ mm}$ de diámetro de cable de acero inoxidable

Capa de cable metálico	Capacidad de cable metálico por capa (m)	Capacidad total (m)	Carga máxima admisible para el personal (kg)	Carga máxima admisible para materiales (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

Longitud útil del cable

Código de	Máximo (m)	Mínimo (m)
Porta Gantry Rapide	19	15
Porta Gantry tamaños pequeño y mediano	18,5	11,5
Porta Gantry intermedio +	17,25	7,75
TDAVIT	18,5	17
Porta Davit Quantum (Columna)	18	17,5
Porta Davit Quantum (Tensor trasero rígido)	18,5	18,5
Porta Davit	18	18
PortX Davit	18,5	16,5



El soporte del cabrestante PortX de REID está diseñado para integrarse a la perfección en todos los sistemas de pórtico y pescante de REID, lo que permite a los usuarios realizar ajustes sin esfuerzo en cuestión de segundos. Este soporte garantiza la fijación segura del cabrestante PortX, lo que facilita la conducción de los cables, una instalación sencilla y una extracción rápida.

Su compatibilidad entre sistemas reduce la necesidad de utilizar múltiples soportes, lo que disminuye el inventario y reduce los costes generales. Gracias a la simplificación del proceso de selección, se asegura la utilización del soporte adecuado para cada sistema y aplicación.

➤ Características principales

- **Compatible** con todos los sistemas de pórtico y pescante REID
- **Las guías de referencia rápida integradas** en el soporte permiten un posicionamiento ágil y preciso en todo momento
- **El diseño de doble posición** asegura una colocación óptima del cabrestante, sea cual sea el sistema empleado
- **El recubrimiento con galvanizado brillante** proporciona una resistencia prolongada frente a la corrosión y mantiene la calidad de la gama de productos REID
- **La tornillería de alta calidad** incluye correas de sujeción para minimizar la pérdida de pasadores y agilizar el proceso de montaje.

Toda la información aquí contenida está protegida por los derechos de autor de REID Lifting Ltd. Todos los nombres de empresas y productos están protegidos por la marca y el nombre comercial. Los derechos de propiedad intelectual de los productos de REID están protegidos por patentes, patentes pendientes o derechos de diseño.



Impreso mediante procesos y materiales respetuosos con el medio ambiente.

REID Lifting

Unit 1 Wyview,
Newhouse Farm Ind. Estate
Chepstow, Monmouthshire
NP16 6UD REINO UNIDO

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