



Die Winde REID Lifting **PortX Winch** wurde entwickelt, um eine zuverlässige Windenlösung mit Personenzulassung zu bieten, die sich nahtlos in die bestehende Palette der sicherheitsgeprüften REID-Produkte einfügt.

In Verbindung mit dem REID PortX Rescue bietet das System den Betreibern eine Komplettlösung sowohl für die Absturzsicherung als auch für das Heben von Personen.

## ➤ Wichtige Merkmale

- **Entspricht der EN 1496:2007 Klasse A** bei Verwendung mit der PortX Rescue HSG
- **Personalkapazität von 140 kg** bietet ausreichend Hebekapazität für alle Personelanwendungen
- **Gütertragfähigkeit von 300 kg** ermöglicht das zuverlässige Heben leichter Lasten und unterstützt Lösungen für den Personeneingang
- **Freilauf-Seilsystem** ermöglicht schnellen Einsatz und schnellere Einrichtung vor Ort
- **Integrierter Seilspanner** sorgt für eine gleichmäßige Schichtung und minimiert Verhedderungen des Seils
- **Längenverstellbarer Griff** bietet schnellere Hebevorgänge für leichtere Lasten und eine größere Hebelwirkung für schwerere Lasten
- **Geringe Kurbelkraft** von 15 daN für einfaches Heben bei allen Aufgaben
- **20 m Edelstahlseil** bieten genügend Seilreichweite für die meisten Anwendungen
- **Robustes Stahlgehäuse und verzinkte Trommel** gewährleisten Langlebigkeit in anspruchsvollen Umgebungen.
- **Doppelte Seilklemme** sorgt dafür, dass das Seil in jeder Situation sicher gehalten wird
- **Antrieb über Stirnradgetriebe** mit eingebauter Lastdruckbremse
- **Kompatibel** mit REID-Halterungen



**PERSONEN-  
KAPAZITÄT  
VON 140 KG**



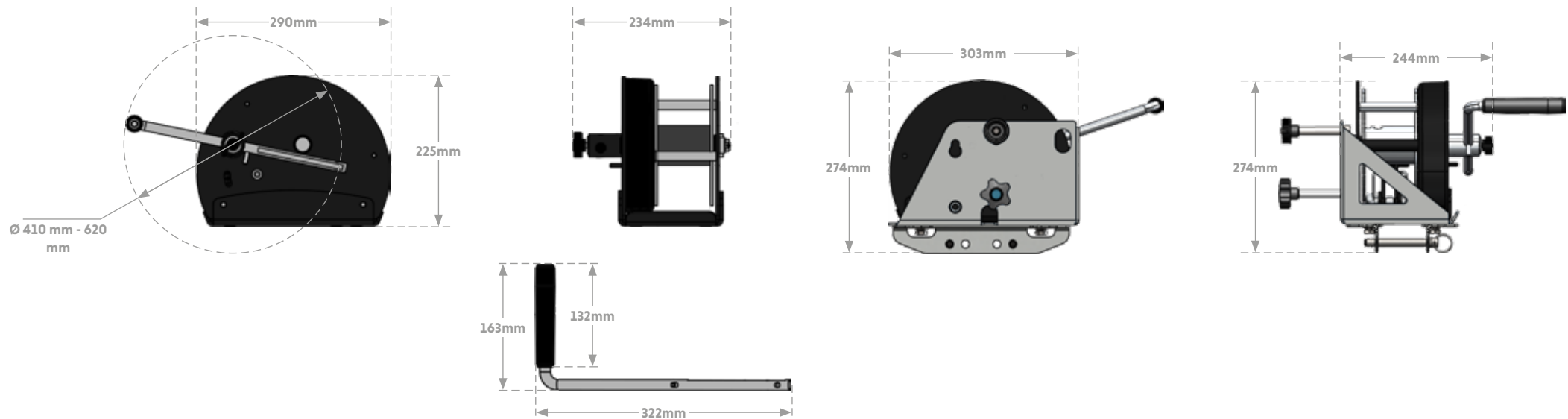
**1 PERSON  
MONTAGE**



**BESTIMMT FÜR  
DAS HEBEN  
VON PERSONEN**

## ➤ Merkmale und Leistung

| Drahtseil aus Edelstahl Länge (m)                |     |
|--|-----|
| 20   |     |
| Akkreditierungen, Zertifizierungen und Standards |     |
| EN 1496:2017 Klasse A                            | ✓   |
| BS EN 13157:2004+A1:2009                         | ✓   |
| Tragfähigkeit                                    |     |
| Maximale Kapazität erste Schicht (kg)            | 300 |
| Maximale Kapazität letzte Schicht (kg)           | 300 |
| Spezifikation                                    |     |
| Seildurchmesser (mm)                             | Ø 6 |
| Kurbelkraft erste Schicht (daN)                  | 15  |
| Hubhöhe pro Kurbelumdrehung (mm)                 | 36  |
| Eigengewicht (kg)                                | 14  |



| PortX Winch Edelstahl Drahtseil |                          |                   |                         |
|---------------------------------|--------------------------|-------------------|-------------------------|
| Artikelnummer                   | Länge des Drahtseils (m) | Eigengewicht (kg) | Maximale Kapazität (kg) |
| PTXW-20                         | 20                       | 14                | 300                     |

| Edelstahldrahtseil mit $\varnothing 6 \text{ mm}$ |                                    |                     |                            |                            |
|---|------------------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
| Drahtseil Schicht                                 | Drahtseilkapazität pro Schicht (m) | Gesamtkapazität (m) | Maximale Personenlast (kg) | Maximale Materiallast (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                        |

| Nutzbare Seillänge                          |         |         |
|---|---------|---------|
| Produkt                                     | Max (m) | Min (m) |
| Porta Gantry Rapide                         | 19      | 15      |
| Porta Gantry Small & Medium                 | 18,5    | 11,5    |
| Porta Gantry Intermediate +                 | 17,25   | 7,75    |
| TDAVIT                                      | 18,5    | 17      |
| Porta Davit Quantum (Säule)                 | 18      | 17,5    |
| Porta Davit Quantum (Starrer oberer Träger) | 18,5    | 18,5    |
| Porta Davit                                 | 18      | 18      |
| PortX Davit                                 | 18,5    | 16,5    |



Die Windenhalterung REID PortX Winch-Halterung ist so konstruiert, dass sie nahtlos in alle REID Gantry- und Davit-Systeme passt, so dass die Benutzer in Sekundenschnelle und mit Leichtigkeit zwischen verschiedenen Einrichtungen wechseln können. Diese Halterung hält die PortX Winch sicher an ihrem Platz und sorgt für eine reibungslose Kabelführung, eine mühelose Installation und eine schnelle Demontage.

Die systemübergreifende Kompatibilität reduziert die Anzahl der benötigten Halterungen, was den Lagerbestand verringert und die Gesamtkosten senkt. Durch die vereinfachte Auswahl können Sie sicher sein, dass Sie für jedes System und jede Anwendung die richtige Halterung verwenden.

## › Wichtige Merkmale

- › **Kompatibel** mit allen REID Gantry- und Davit-Systemen
- › **Schnelle Einrichtungshinweise** auf der Halterung sorgen für eine schnelle und genaue Positionierung bei jedem Einsatz
- › **2-Positionen-Halterung** gewährleistet eine optimale Positionierung der Winde, unabhängig vom System
- › **Glanzverzinkte Beschichtung** sorgt für langfristige Korrosionsbeständigkeit und entspricht der Qualität der REID-Produktpalette.
- › **Hochwertige Hardware** wird mit Verbindungsleinen geliefert, um verlorene Stifte zu vermeiden und die Installation zu beschleunigen.

Alle hierin enthaltenen Informationen sind urheberrechtlich geschützt und Eigentum von REID Lifting Ltd. Alle Unternehmens- und Produktnamen sind geschützte Warenzeichen oder Handelsnamen und alle REID Produkte sind durch Patente, beantragte Patente und/oder Konstruktionsrechte gewerblich und urheberrechtlich geschützt.



Gedruckt mit umweltfreundlichen Verfahren und Materialien.

### REID Lifting

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

- › +44 (0)1291 620 796
- › [enquiries@reidlifting.com](mailto:enquiries@reidlifting.com)
- › [www.reidlifting.com](http://www.reidlifting.com)