

# PORTA-DAVIT<sup>®</sup> QUANTUM



Système robuste et ultraléger avec poignée de transport et une capacité de levage jusqu'à 600kg.



CMU 600KG



1 Opérateur



A partir de 18.5KG



EN795

Ce système unique, ultraléger et à déploiement rapide est la dernière innovation de REID Lifting. Avec une CMU de 600kg, un poids assemblé à partir de seulement 18.5kg et avec sa poignée de transport, la *PORTA-DAVIT QUANTUM* est facilement déplaçable et convient à de nombreuses applications.



VIDEO D'ASSEMBLAGE

## NOUVEAU DESIGN DE LA TÊTE

Concept innovant avec 3 poulies & 2 positions pour le treuil.

## SECURITE ACCRUE

Sangle de tension avec absorption de choc pour une meilleure protection du personnel.

## ULTRALEGER

Poignée de transport intégrée. Poids assemblé à partir de seulement 18.5kg à 23.5kg.



## ASSEMBLAGE SIMPLE ET RAPIDE

Bras télescopique avec indicateur de surcharge intégré.

## ATTACHES RAPIDES

La forme en « U » de la colonne permet une fixation simple du treuil et offre deux gammes de portée.

(900-1200mm or 1200-1500mm)

## POINT D'ANCRAGE POUR PERSONNEL

## FACILITE DE ROTATION

Concept innovant de support de charge pour une rotation aisée à 360° en charge.

TYPE S (SANGLE)

TYPE W (TREUIL)



## PORTA-DAVIT QUANTUM Caractéristiques techniques:

### • CMU MARCHANDISES

- PORTA-DAVIT QUANTUM 1 - jusqu'à 600kg à 1200mm de portée
- PORTA-DAVIT QUANTUM 2 - jusqu'à 500kg à 1500mm de portée

### • CMU SECURITE DES PERSONNES

Jusqu'à 150kg pour toutes les configurations

### • CAPACITE ANTICHUTE 1 PERSONNE

Système certifié EN795 :2012, en tant que composant d'un système conforme à EN363. Conforme à AS/NZS 5532:2013\*

### • ACCES AU MOYEN DE CORDE

Conforme au Code de Bonnes Pratiques International IRATA

### • ATEX

Convient pour une utilisation en atmosphères explosives ATEX Zone 2. La compatibilité ATEX Zone 1 est disponible en option

### • LEGER ET PORTABLE

Conforme aux règles de la manutention manuelle avec un poids assemblé à partir de 18.5kg.

\* S'applique uniquement au type PDQ1

- Poignée de transport intégrée

- Facile à stocker et transporter, fourni avec un sac résistant

### • DEPLOIEMENT RAPIDE

sans outil, assemblage par 1 goupille (2 goupilles pour le modèle à treuil)

### • AJUSTEMENT DE LA PORTEE

De 900 à 1200 ou de 1200 à 1500mm, en standard

### • FACILITE DE ROTATION

Rotation aisée à 360° en charge du bout du doigt

### • RESISTANCE A LA CORROSION

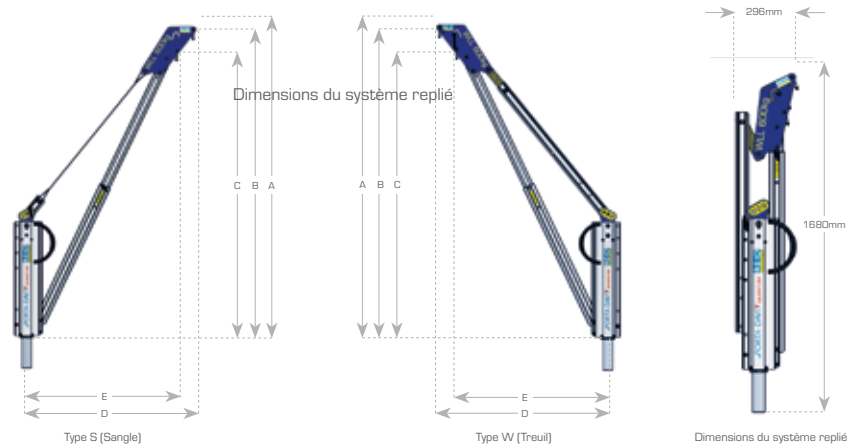
Finition par anodisation pour résistance accrue à la corrosion et pour les application en environnements propres

### • PIED UNIVERSEL

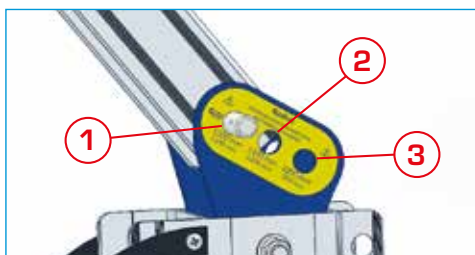
Compatible avec toutes nos embases 65, manchons et extensions 65

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

## PORTA-DAVIT QUANTUM Dimensions



## Points d'ajustement de la portée



	CMU	Points d'ajustement de la portée	Dimensions (mm)				
			A	B	C	D	E
PDQ 1	600kg	1	2007	1935	1799	1200	1100
		2	2061	1989	1848	1100	1000
		3	2111	2039	1892	1000	900
PDQ 2	500kg	1	1837	1766	1647	1500	1400
		2	1899	1827	1703	1400	1300
		3	1957	1885	1755	1300	1200

\* Portée atteinte à environ 75% de la CMU

## EMBASES & EXTENSIONS



PDGPO/FR/V9/2019/02