

PORTA-DAVIT[®] QUANTUM



Starkes - dabei ultra-leichtes System mit integriertem Tragegriff, mit einer Tragkraft bis zu 600kg.



600KG Tragkraft



1 Person



Ab 18.5KG



EN795

Dieses einzigartige, ultra-leichte und schnell aufbaubare System ist die neueste Innovation von REID Lifting. Mit einer Tragkraft von 600kg, einem Gewicht von nur 18.5kg mit integriertem Tragegriff, kann das PORTA-DAVIT QUANTUM einfach transportiert werden und ist für eine Reihe von Anwendungen geeignet.



Montagevideo

NEUES KOPF DESIGN

Innovatives Kopf Design mit zwei Seilscheiben & zwei Winden Positionen

VERBESSERTER SICHERHEIT

Absorbierender Stropp für erhöhten Personenschutz

ULTRA-LEICHT

Integrierter Tragegriff System wiegt zwischen 18.5 - 22.5kg

SCHNELL & EINFACH AUFGEBAUT

Teleskop Ausleger mit integriertem Überladungsschutz

SCHNELLE MONTAGE

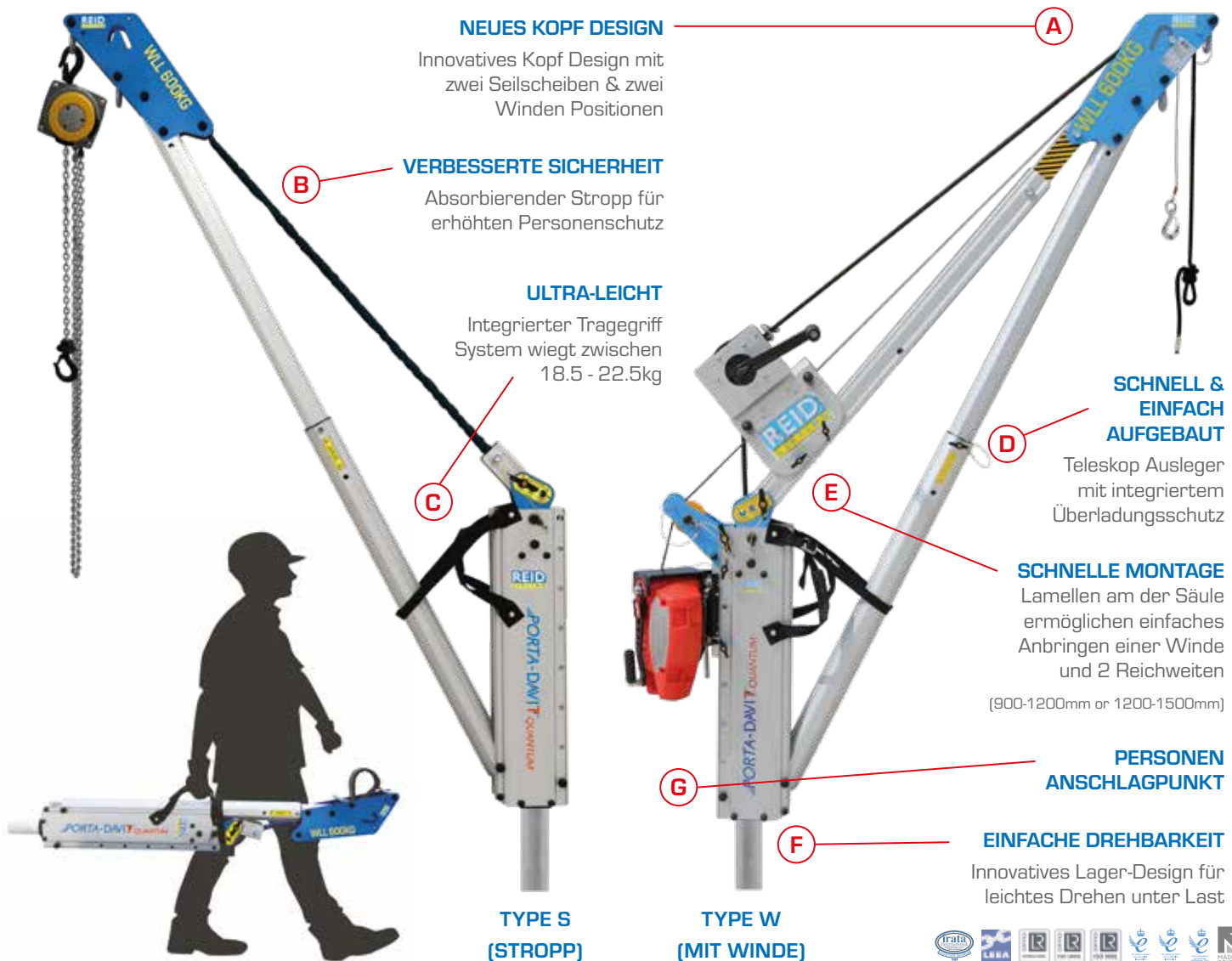
Lamellen am der Säule ermöglichen einfaches Anbringen einer Winde und 2 Reichweiten

(900-1200mm or 1200-1500mm)

PERSONEN ANSCHLAGPUNKT

EINFACHE DREHBARKEIT

Innovatives Lager-Design für leichtes Drehen unter Last



TYPE S (STROPP)

TYPE W (MIT WINDE)



PORTA-DAVIT QUANTUM Fakten:

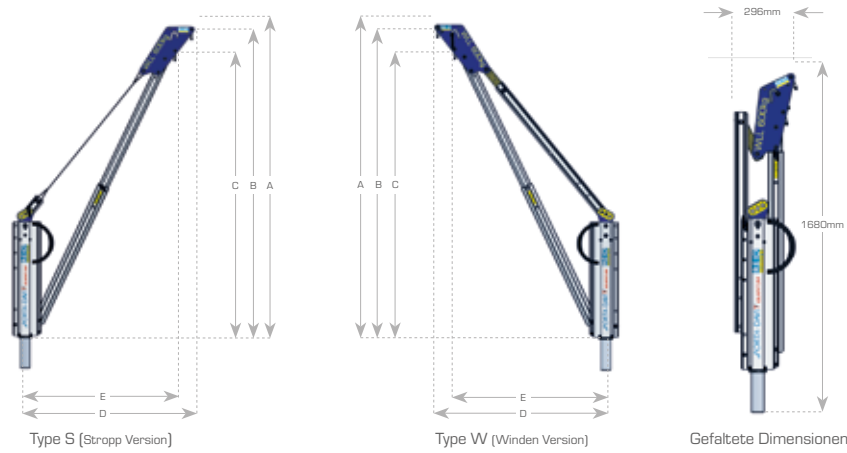
- **TRAGKRAFT GÜTER**
 - PORTA-DAVIT QUANTUM 1 - bis zu 600kg bei 1200mm Radius
 - PORTA-DAVIT QUANTUM 2 - bis zu 500kg bei 1500mm Radius
- **TRAGKRAFT PERSONEN** Bis zu 300kg PDQ1, 250kg PDQ2
Arbeiten am Seil in allen Konfigurationen und 150kg Fallschutz
- **1 PERSON FALL ARREST** EN795:2012 zertifiziert - als Teil eines EN363 konformen Systems. In Übereinstimmung mit AS/NZS 5532:2013*
- **SEILZUGANG** Entspricht dem IRATA 'International Code of Praxis' (ICoP)/ IRATA-Verhaltenskodex für den industriellen seilunterstützten Zugang*
- **ATEX** Zugelassen für Einsatz in einer ATEX Zone 2 Explosive Zone. ATEX Zone 1 ist als Upgrade erhältlich
- **LEICHT & TRANSPORTABEL** Innerhalb der manuellen Handlungsrichtlinien - Gewicht voll zusammengebaut nur 18.5kg

*Dies gilt nur für PDQ1 Typen

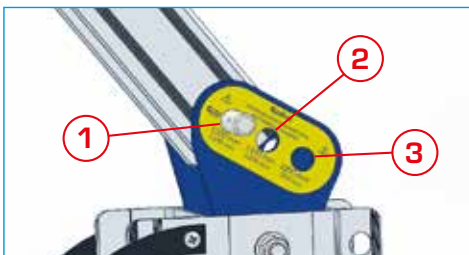
- Integrierter Tragegriff
 - Verpackt in Tasche für einfachen Transport und Lagerung
 - **SCHNELLER ZUSAMMENBAU** Kein Werkzeug benötigt, zusammengebaut mit 1 Bolzen (2 für Winden)
 - **REICHWEITEN EINSTELLUNG** 900mm -1200mm oder 1200mm -1500mm als Standard
 - **EINFACHE DREHBARKEIT** 360° Rotation unter voller Last mit "Fingerspitze"
 - **KORROSIONSBESTÄNDIG** Anodisiertes Finish zur Verbesserung der Verschleißbeständigkeit
 - **UNIVERSELLES ZAPFENSYSTEM** Paßt in alle 65mm REID Sockel (oder Hülsen für vorhandene Sockel).
- Kann mit den REID Sockelerweiterungen genutzt werden

Geprüft durch zertifizierte Stelle SGS UK (D120); Patentiertes & registriertes Design.

PORTA-DAVIT QUANTUM Dimensions



Radius Einstell Punkte



	WLL	Radius Einstell Punkte	Abmessungen [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

* Radien erreicht bei ≈ 75% Tragkraft

SOCKEL & VERLÄNGERUNGEN:



PDGPO/DE/V9/2019/01