



Die Tidland Wickelwelle der Serie G690 wurde für schmale bis mittlere Bahnbreiten in der weiterverarbeitenden Industrie entwickelt. Sie verfügt über 4 außenliegende Aluminiumschalen, die durch von außen zu wechselnde Flachschräume aktiviert werden, um die Hülse zu spannen ohne sie zu deformieren.

Das bereits bewährte Belüftungssystem ist besonders robust und leicht zu warten. Da die Serie G690 an den unterschiedlichen Standorten in Nord- und Südamerika, Europa und China hergestellt wird, ist eine globale technische Unterstützung und Ersatzteilbeschaffung gewährleistet.

Die Einzelkomponenten entsprechen den hohen Tidland Qualitätsstandards und sind untereinander austauschbar unabhängig davon, wo die Wickelwelle hergestellt oder installiert wurde.

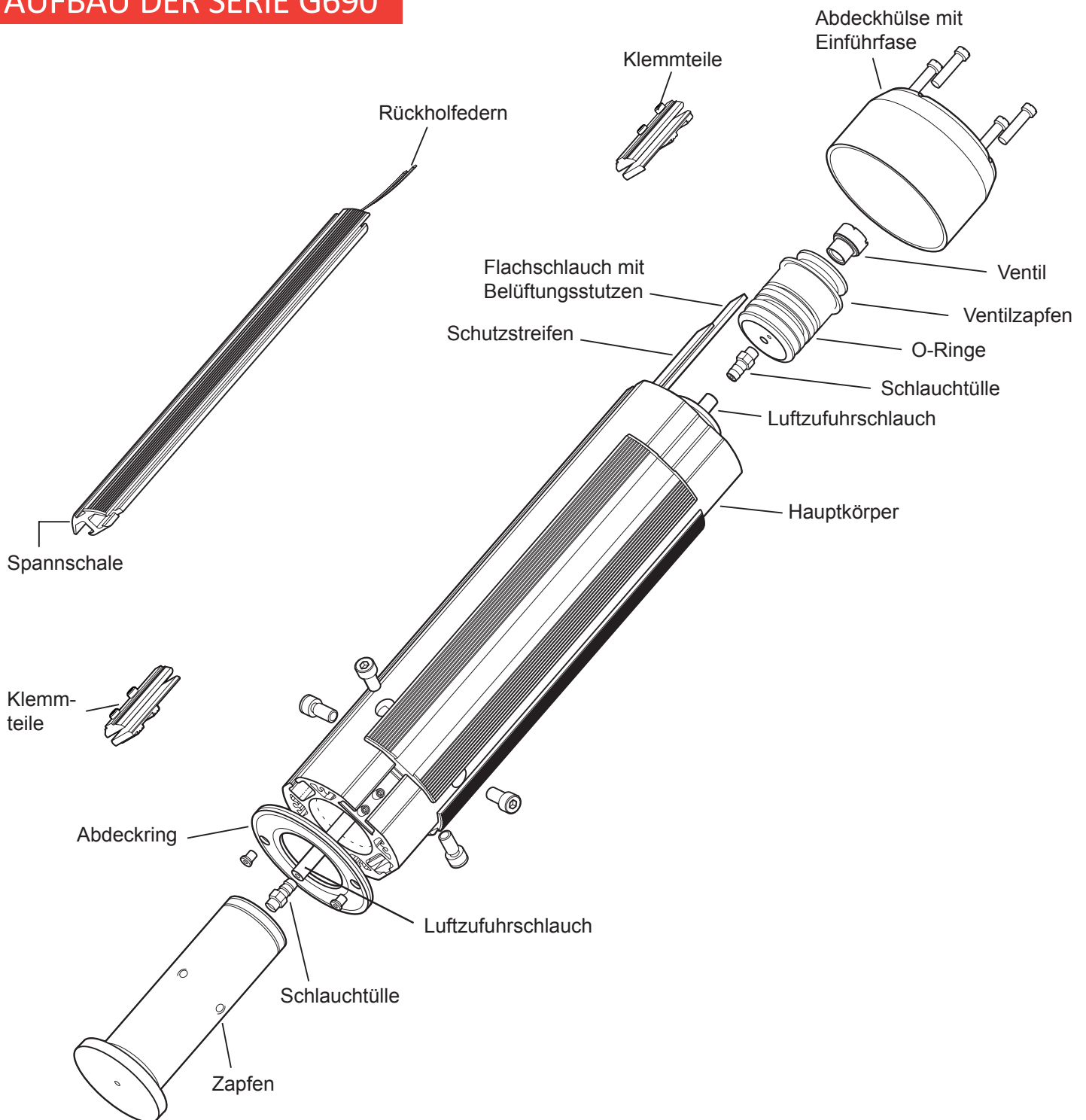
TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Arbeitsbreite		Maximales Rollengewicht bei einseitiger Lagerung			Drehmomentkapazität		Max. Bahnzug bei einem Rollendurchmesser von 1000 mm	
			Aluminium	Ver- gütungs- stahl				
mm	305	kg	398	682	N-M	54	kg/cm	0,4
in	12	Lbs	875	1500	in-lbs	480	PLI	2
mm	381	kg	327	682	N-M	68	kg/cm	0,4
in	15	Lbs	720	1500	in-lbs	600	PLI	2
mm	508	kg	252	682	N-M	90	kg/cm	0,4
in	20	Lbs	555	1500	in-lbs	800	PLI	2
mm	635	kg	202	500	N-M	113	kg/cm	0,4
in	25	Lbs	445	1100	in-lbs	1000	PLI	2
mm	762	kg	159	500	N-M	136	kg/cm	0,4
in	30	Lbs	350	1100	in-lbs	1200	PLI	2
mm	1016	kg		364	N-M	181	kg/cm	0,4
in	40	Lbs		800	in-lbs	1600	PLI	2
mm	1270	kg		364	N-M	226	kg/cm	0,4
in	50	Lbs		800	in-lbs	2000	PLI	2

VORTEILE

- 4 Spannschalen garantieren eine 360° Unterstützung der Hülsen
- Kompaktes Design
- Leichter extrudierter Aluminium - Hauptkörper
- Fertigung in Europa, China sowie Nord - und Südamerika
- Hohe Drehmomentwerte durch gerändelte Spannschalen

AUFBAU DER SERIE G690



MAXCESS

MAGPOWR



TIDLAND

NORTH AMERICA

Toll Free 800.426.1000
Tel +1.360.834.2345
Fax +1.360.834.5865
sales@maxcessintl.com
www.maxcessintl.com

EUROPE

Tel +49.6195.7002.0
Fax +49.6195.7002.933
sales@maxcess.eu
www.maxcess.eu

CHINA

Tel +86.756.881.9398
Fax +86.756.881.9393
info@maxcessintl.com.cn
www.maxcessintl.com.cn

KOREA, TAIWAN AND SE ASIA

Tel +65.9620.3883
Fax +65.6235.4818
asia@maxcessintl.com

SOUTH AMERICA

Tel +55.11.3959.0990
Fax +55.11.3856.0990
southamerica@maxcessintl.com
www.maxcessintl.com.br

INDIA

Tel +91.22.27602633
Fax +91.22.27602634
india@maxcessintl.com
www.maxcess.in

JAPAN

Tel +81.43.421.1622
Fax +81.43.421.2895
japan@maxcessintl.com
www.maxcess.jp