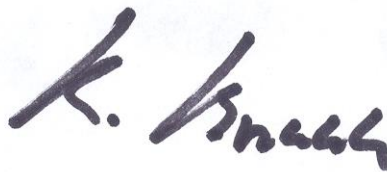




FB GS-11 TMO Prüfprotokoll GS Festigkeit GIN Bolero 7 L

Prüf-Nr	033405-GSFest-927-reiner
Prüfdatum	21.12.2021
Prüfungsort	Fürstenfeldbruck
Muster	GIN Bolero 7 L
Seriennummer Muster	0031D
Prüfungsart	GS Festigkeit
Auftrag	7664
Auftraggeber	GIN Gliders Inc.
Prüfrichtlinie	LTF NFL HG/GS 2-565-20; EN 926-1:2015
Prüfer	Brunn
Ergebnis	Bestanden
Fakturieren zu	100 %
Besonderheiten (technisch)	

21.12.2021



Datum / Unterschrift (Brunn)

Deutscher Hängegleiterverband e.V.

DHV-Musterprüfstelle, Am Hoffeld 4, 83703 Gmund a.T.
Akkreditierte Musterprüfstelle für Hängegleiter und Gleitsegel,
D-IS-19459-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012-07



Ergebnisse GS Festigkeit

Last Soll [daN]	1.075,0
Max Last [daN] über 3 sec:	1.089,0
Peak-Last [daN]	1.182,0
Messunsicherheit (MU) der gesamten Anlage:	Besser 1%
Messunsicherheit [daN]:	10,9
Max Last [daN] über 3 sec – Messunsicherheit (MU)	1.078,1
Tuchmaterial Obersegel	DOMINICO TEX DOKDO - 30 DMF (WR)
Tuchmaterial Untersegel	Myungjin Textile 40g/m2/32g/m2
Bemerkung zur Prüfung	Die erreichte Last bezieht sich ausschließlich auf das geprüfte Muster

Prüfbedingungen

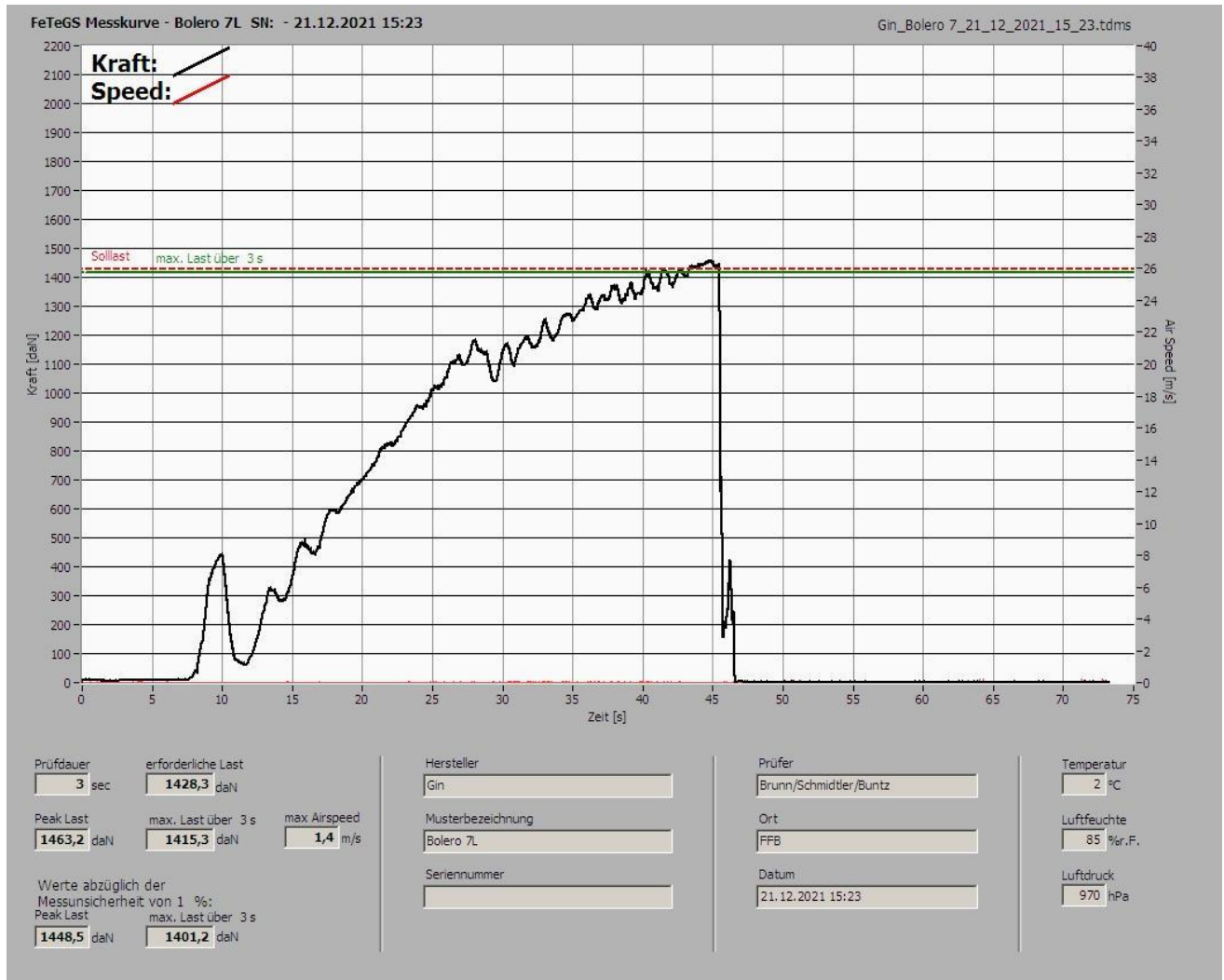
Temperatur [°C]	2
Luftdruck [hPa]	970
Luftfeuchtigkeit [%]	85

Messtechnik

Kraftmessdose:	Sensortronics Kraftaufnehmer Ser. # 794452 und #794454
Messverstärker:	Fa. Schmidtler ser# SCH10-D02
Software:	DHV FeTeGS V3.0
Letzte Kalibrierung:	



Messkurve



Deutscher Hänggleiterverband e.V.

DHV-Musterprüfstelle, Am Hoffeld 4, 83703 Gmund a.T.
Akkreditierte Musterprüfstelle für Hänggleiter und Gleitsegel,
D-IS-19459-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012-07



Verteiler:	Geräteakte x Antragsteller x Rechnungsstellung 15553	Kopien verteilt am	10.03.2022
		Von Kerstin Liebert	