

FB GS-05 TMO Prüfprotokoll Leinenalterung und Leinenfestigkeit Liros PPSL 120

Prüf-Nr	026896-ZugGS-529-Harry
Prüfdatum	20.02.2015
Prüfungsort	Garmisch
Muster	GIN Bolero 5 L
Prüfungsart	GS Leinenknick
Auftrag	7004
Auftraggeber	GIN Gliders Inc.
Prüfrichtlinie	LTF NFL II-91/09
Prüfer	Buntz
Ergebnis	Bestanden
Fakturieren zu	100 %
Besonderheiten (technisch)	

20.02.2015

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'H. Buntz', is centered within a light gray rectangular box. The signature is written in a cursive, flowing style.

Datum / Unterschrift (Buntz)

Ergebnisse Leinenalterung

Leinenmaterial	Liros PPSL 120			
Anzahl Knickzyklen	5000			
Knickposition	end of splicing, end of sewing			
Bruchwerte der Leinenproben		1. Versuch	2. Versuch	3. Versuch
	Neue Leine [N]	1.438,0	--	--
	Gealterte	1.196,0	1.188,0	1.212,0
	Leine [N]			
Ermittelte Bruchlast neu [N]	1.438,0			
Ermittelte Bruchlast gealtert [N]	1.188,0	Der niedrigste Wert aus den drei Versuchen wird für die Berechnung im FB GS-09 TMO Prüfprotokoll Leinendatenblatt verwendet		
Lastverhältnis [%]	83			
Messunsicherheit (MU) der gesamten Anlage:	Besser 1%			
Messunsicherheit (MU) der Bruchlast gealtert [N]:	11,9			
Bruchlast gealtert [N] – Messunsicherheit (MU)	1.176,1			
Bemerkungen neue Leine	Die erreichen Bruchlastwerte beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Leinenmuster			
Bemerkungen gealterte Leine	Die erreichen Bruchlastwerte beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Leinenmuster			

Deutscher Hängegleiterverband e.V.

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



Messtechnik

Kraftmessdose:	H+B ser # FNC 48427
Messverstärker:	Fa. Schmidtler ser#SCH10-D01
Software:	DHV Zugversuch Leinen Version V2.5.1
Letzte Kalibrierung:	

Messkurve

Deutscher Hängegleiterverband e.V.

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



Verteiler:	Geräteakte x Antragsteller x Rechnungsstellung 15017	Kopien verteilt am	07.07.2020
		Von Kerstin Liebert	