

## FB GS-08 TMO Prüfprotokoll GS Schock Skywalk Xalps5 L

Prüf-Nr	032330-GSSchock-753-reiner
Prüfdatum	04.02.2021
Prüfungsort	Fürstenfeldbruck
Muster	Skywalk Xalps5 L
Seriennummer Muster	XA13LProto
Prüfungsart	GS Schock
Auftrag	7698
Auftraggeber	Skywalk GmbH & Co. KG
Prüfrichtlinie	EN 926-1:2015
Prüfer	Brunn
Ergebnis	Bestanden
Fakturieren zu	100 %
Besonderheiten (technisch)	

04.02.2021

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'K. Brunn', is written over a light blue circular stamp.

Datum / Unterschrift (Brunn)

## 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



## Ergebnisse GS Schocktest

Last Soll [daN]	800,0
Max Last [daN]:	800,0
Tuchmaterial Obersegel	DOMINICO TEX - 10D SF HD25
Tuchmaterial Untersegel	DOMINICO TEX - 10D SF HD25
Bemerkung zur Prüfung	Aufbewahrungsort der Sollbruchstellenteile in <i>Archivbox GS Schocktestprüfung</i>

## Prüfbedingungen

Temperatur [°C]	11
Luftdruck [hPa]	955
Luftfeuchtigkeit [%]	60

## Messtechnik

Sollbruchstellen	Firma Tost Flugzeuggerägebau, 200daN-1000daN
Seil für Lasteinleitung Schockprüfung	UltraWire DSK99 9mm - HEAVY DYNEEMA COVER, 125 m Länge

<b>Verteiler:</b>	Geräteakte	Kopien verteilt am	
	Antragsteller	von	
	Rechnungsstellung		

## 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



### FB GS-11 TMO Prüfprotokoll GS Festigkeit Skywalk Xalps5 L

Prüf-Nr	032329-GSFest-889-reiner
Prüfdatum	04.02.2021
Prüfungsort	Fürstenfeldbruck
Muster	Skywalk Xalps5 L
Seriennummer Muster	XA13LProto
Prüfungsart	GS Festigkeit
Auftrag	7698
Auftraggeber	Skywalk GmbH & Co. KG
Prüfrichtlinie	EN 926-1:2015
Prüfer	Brunn
Ergebnis	Bestanden
Fakturieren zu	100 %
Besonderheiten (technisch)	
04.02.2021	
	
Datum / Unterschrift (Brunn)	

## 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



## Ergebnisse GS Festigkeit

Last Soll [daN]	957,0
Max Last [daN] über 3 sec:	968,0
Peak-Last [daN]	1.112,0
Messunsicherheit (MU) der gesamten Anlage:	Besser 1%
Messunsicherheit [daN]:	9,7
Max Last [daN] über 3 sec – Messunsicherheit (MU)	958,3
Tuchmaterial Obersegel	DOMINICO TEX - 10D SF HD25
Tuchmaterial Untersegel	DOMINICO TEX - 10D SF HD25
Bemerkung zur Prüfung	Die erreichte Last bezieht sich ausschließlich auf das geprüfte Muster

## Prüfbedingungen

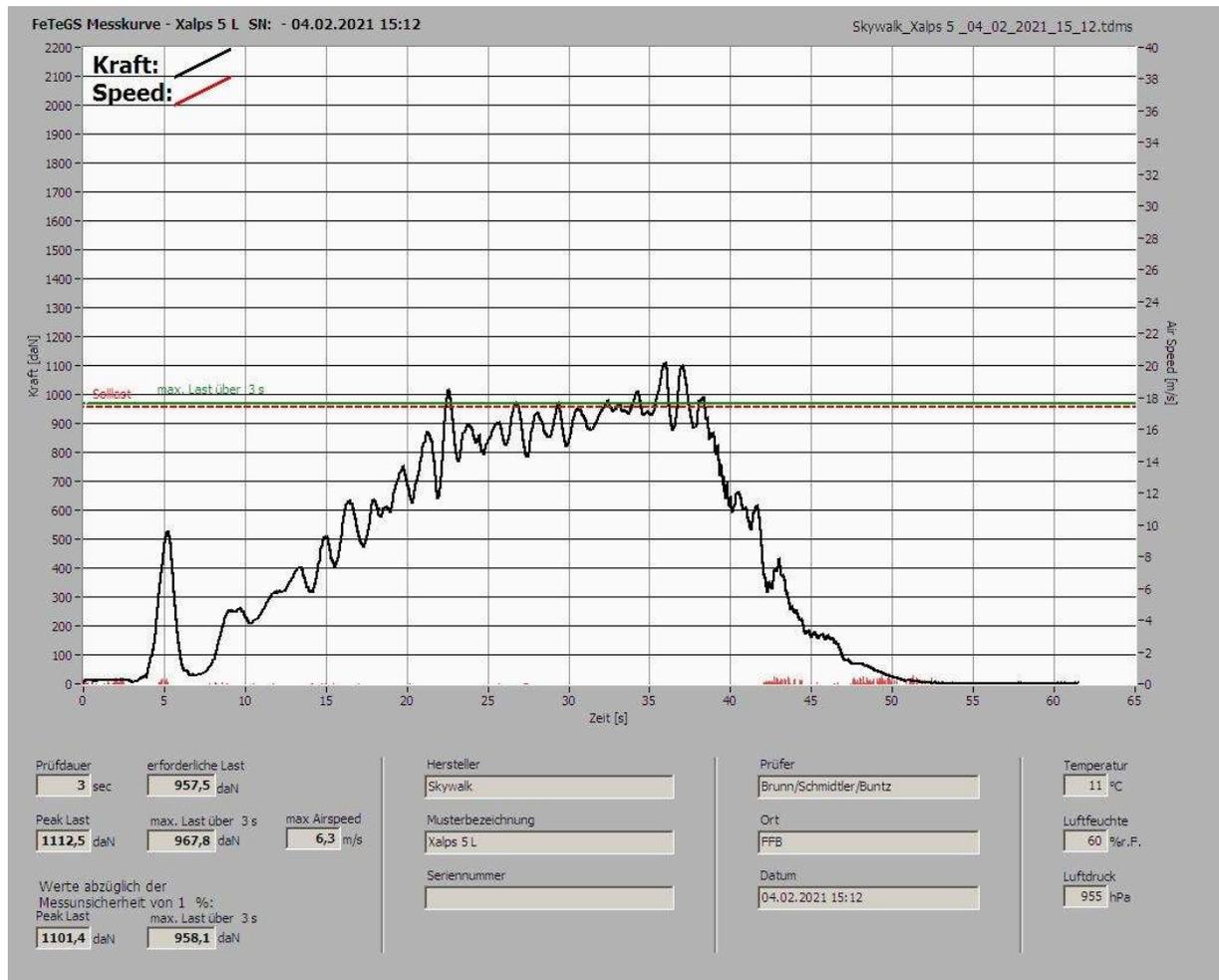
Temperatur [°C]	11
Luftdruck [hPa]	955
Luftfeuchtigkeit [%]	60

## Messtechnik

Kraftmessdose:	Sensortronics Kraftaufnehmer Ser. # 794452 und #794454
Messverstärker:	Fa. Schmidtler ser# SCH10-D02
Software:	DHV FeTeGS V3.0
Letzte Kalibrierung:	20.05.2020



## Messkurve



<b>Verteiler:</b>	Geräteakte	Kopien verteilt am	
	Antragsteller	von	
	Rechnungsstellung		