



FB GS-11 TMO Prüfprotokoll GS Festigkeit AD RIDE 3 L

Prüf-Nr	030301-GSFest-810-reiner
Prüfdatum	12.03.2019
Prüfungsort	Fürstfeldbruck
Muster	AD RIDE 3 L
Seriennummer Muster	XT11L2PP184730A
Prüfungsart	GS Festigkeit
Auftrag	7479
Auftraggeber	AIRDESIGN Gliders
Prüfrichtlinie	LTF NFL II-91/09 und NfL 2-60-14
Prüfer	Brunn
Ergebnis	Bestanden
Fakturieren zu	100 %
Besonderheiten (technisch)	

12.03.2019

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'K. Brunn', is centered on the page. The signature is written in a cursive, somewhat stylized script.

Datum / Unterschrift (Brunn)



Ergebnisse GS Festigkeit

Last Soll [daN]	1.829,0
Max Last [daN] über 3 sec:	1.885,0
Peak-Last [daN]	2.460,0
Messunsicherheit (MU) der gesamten Anlage:	Besser 1%
Messunsicherheit [daN]:	18,9
Max Last [daN] über 3 sec – Messunsicherheit (MU)	1.866,2
Tuchmaterial Obersegel	Domenico Textilie DOKO-30DMF(WR)
Tuchmaterial Untersegel	Dominiko Textilie DOKDO - 20DMF (WR)
Bemerkung zur Prüfung	Die erreichte Last bezieht sich ausschließlich auf das geprüfte Muster

Prüfbedingungen

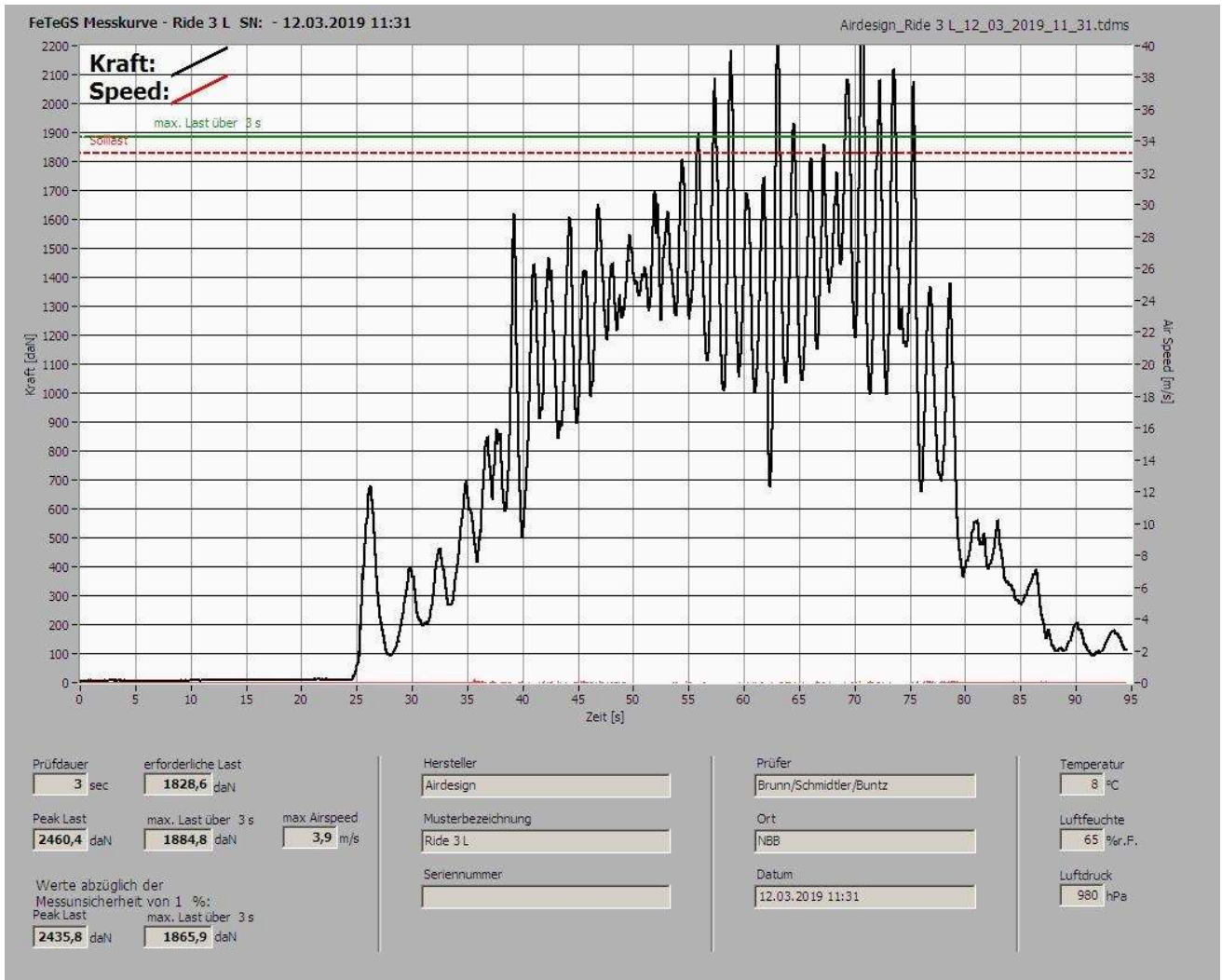
Temperatur [°C]	8
Luftdruck [hPa]	980
Luftfeuchtigkeit [%]	65

Messtechnik

Kraftmessdose:	Sensortronics Kraftaufnehmer Ser. # 794452 und #794454
Messverstärker:	Fa. Schmidtler ser# SCH10-D02
Software:	DHV FeTeGS V2.1
Letzte Kalibrierung:	09.01.2018



Messkurve



Verteiler:	Geräteakte	Kopien verteilt am	
	Antragsteller	von	
	Rechnungsstellung		



FB GS-08 TMO Prüfprotokoll GS Schock

Prüf-Nr	030300-GSSchock-668-reiner
Prüfdatum	12.03.2019
Prüfungsort	Fürstenfeldbruck
Muster	AD RIDE 3 L
Seriennummer Muster	XT11L2PP184730A
Prüfungsart	GS Schock
Auftrag	7479
Auftraggeber	AIRDESIGN Gliders
Prüfrichtlinie	LTF NFL II-91/09 und NfL 2-60-14
Prüfer	Brunn
Ergebnis	Bestanden
Fakturieren zu	100 %
Besonderheiten (technisch)	

12.03.2019

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'K. Brunn', is written over a light blue circular stamp. The signature is slanted and written in a cursive style.

Datum / Unterschrift (Brunn)

AD RIDE 3 L



Ergebnisse GS Schocktest

Last Soll [daN]	1.500,0
Max Last [daN]:	1.500,0
Tuchmaterial Obersegel	Domenico Textilie DOKO-30DMF(WR)
Tuchmaterial Untersegel	Dominiko Textilie DOKDO - 20DMF (WR)
Bemerkung zur Prüfung	Aufbewahrungsort der Sollbruchstellenteile in <i>Archivbox GS Schocktestprüfung</i>

Prüfbedingungen

Temperatur [°C]	8
Luftdruck [hPa]	980
Luftfeuchtigkeit [%]	67

Messtechnik

Sollbruchstellen	Firma Tost Flugzeuggerägebau, 200daN-1000daN
Seil für Lasteinleitung Schockprüfung	Firma Pfeiffer, Konstruktion EN12385-4SeilPG5, Durchm.8, 1-1x19-1770, 125 m Länge

Verteiler:	Geräteakte	Kopien verteilt am	
	Antragsteller	von	
	Rechnungsstellung		