



Deutscher Hängegleiterverband e.V.
Akkreditierte Musterprüfstelle für Hängegleiter und Gleitsegel
nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012-07

LUFTSPORTGERÄTE-DATENBLATT GLEITSCHIRM

Geräte-Datenblatt Nr.: DHV GS-01-2673-22

Ausgabe: 0

Datum: 27.04.2022

Musterprüfung

Gerätemuster: SWING Mito 2 RS XS

Hersteller: Swing Flugsportgeräte GmbH

Datum der Musterprüfbescheinigung: 27.04.2022

Angewandte Prüfrichtlinien: LTF NFL HG/GS 2-565-20, EN 926-2:2013+A1:2021,
EN 926-2:2014, EN 926-1:2015

Merkmale und Betriebsgrenzen

Gerätegewicht (ohne Packsack kg): 3.65

Zulässiges Startgewicht (kg) min. / max.: 55 / 72

Anzahl der Sitze min. / max.: 1 / 1

LTF-Klassifizierung A

EN-Klassifizierung A

Fußbeschleuniger: Ja

Trimmer (von Hand zu bedienen): Nein

Projizierte Fläche (m²): 17.5

Windenschlepp: Ja

Tragegurtlängen (mm):

	A	A2	B	C	D
normal	460	460	459	465	0
beschleunigt	323	323	354	434	0

Leinenlängen (mm):

	A	1	B	3	C	5	D	7	BR	9
1	5	768	5	703	5	813	5	943	6	637
2	5	725	5	663	5	758	5	886	6	391
3	5	744	5	687	5	799	5	918	6	206
4	5	733	5	686	5	773	5	925	6	11
5	5	715	5	673	5	754	5	894	6	032
6	5	705	5	666	5	749	5	875	6	097
7	5	721	5	683	5	753	5	877	6	06
8	5	689	5	651	5	724	5	805	6	035
9	5	637	5	599	5	664	5	747	6	055
10	5	53	5	503	5	556	5	615		
11	5	475	5	443	5	492	5	55		
12	5	227	5	21	5	269				
13	5	113	5	178						

Die hier angegebenen Leinenlängen beziehen sich ausschließlich auf das geprüfte Muster aus der Musterprüfung. Die Werte der Leinenlängen für die Nachprüfung werden vom Hersteller festgelegt und müssen von diesem bezogen werden.

Sonstige Besonderheiten:

Nachprüffristen: 150 H / 24 Mo

Betriebsanweisungen

Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom BTA Rev: 1.0;17.02.2022 und SB Rev1.0:7.3.2022