



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-01-2683-22

Ausgabe: 0

Datum: 04.06.2022

Musterprüfung

Gerätemuster: SWING Sphera RS ML

Hersteller: Swing Flugsportgeräte GmbH

Datum der Musterprüfbescheinigung: 06.04.2022

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): 5.9

Zulässiges Startgewicht (kg) min. / max.: 95 / 110

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

LTF-Klassifizierung D

EN-Klassifizierung D

Fußbeschleuniger: Ja

Trimmer (von Hand zu bedienen): Nein

Projizierte Fläche (m²): 20.8

Windenschlepp: Ja

Tragegurtlängen (mm):

	A	A2	B	C	D
normal	513	514	514	0	0
beschleunigt	363	436	514	0	0

Leinenlängen (mm):

	A	A1	B	C	BR
1	7655	7630	7590	7665	8715
2	7525	7495	7465	7545	8385
3	7495	7465	7435	7520	8110
4	7575	7545	7515	7590	8050
5	7490	7465	7460	7540	7930
6	7340	7315	7315	7390	7780
7	7285	7260	7265	7310	7685
8	7315	7295	7285	7320	7675
9	7230	7130	7100	7565	
10	7055	6965	6960	7480	
11	6970	6900	6900	7460	
12	6760	6760	7480		
13	6730	6735	7515		
14	6705	6715			

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 Revision: 1.0;09.03.2022 und servicebook 24.03.2022