



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-01-2682-22

Ausgabe: 0

Datum: 01.04.2022

Musterprüfung

Gerätemuster: SWING Sphera RS SM

Hersteller: Swing Flugsportgeräte GmbH

Datum der Musterprüfbescheinigung: 01.04.2022

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

Merkmale und Betriebsgrenzen

Gerätegewicht (ohne Packsack kg): 5.7

Zulässiges Startgewicht (kg) min. / max.: 85 / 100

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

LTF-Klassifizierung D

EN-Klassifizierung D

Fußbeschleuniger: Ja

Trimmer (von Hand zu bedienen): Nein

Projizierte Fläche (m²): 19.3

Windenschlepp: Ja

Tragegurtlängen (mm):

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

Leinenlängen (mm):

	A	B	C	D	BR
1	7385	7356	7324	7386	8366
2	7248	7227	7196	7263	8059
3	7218	7192	7172	7240	7821
4	7299	7270	7248	7308	7765
5	7217	7193	7171	7247	7647
6	7064	7047	7030	7115	7499
7	7009	6991	6973	7038	7412
8	7045	7028	6998	7055	7400
9	6845	6536	6826		7356
10	6702	6515	6683		7275
11	6642	6476	6632		7248
12	6529				7279
13	6494				7305
14	6453				

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