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-02
Herstellerangaben zum Luftsportgeräte-Datenblatt

Herstellerangaben zum Luftsportgeräte-Datenblatt Gleitsegel

I. Musterprüfung

1. Gerätemuster: SWING SPHERA RS ML
2. Hersteller: SWING Flugsportgeräte GmbH
3. Inhaber der Musterprüfbescheinigung: -

II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätemasse(kg): 5,9
2. Zulässiges Startmasse minimal (kg): 95 maximal (kg):110
3. Anzahl der Sitze:1
4. Klasse:D
5. Gurtzeugbeschränkung GH: **ja**
6. Fußbeschleuniger: **ja**
7. Trimmer: **nein**
8. Projizierte Fläche (m²):20,8
9. Windenschlepp: **ja**
10. Tragegurtlängen (mm):

Tragegurt A1:	Tragegurt A2:	Tragegurt B:
normal:520	normal:*520*	normal:520
beschleunigt:340	beschleunigt:430	beschleunigt:520

11. Leinenlängen (mm), **von der Kappenmitte beginnend:**

	AF	AA	AB	BB	BC	Bremse	
1		7655	7630	7590	7665	8715	1
2		7525	7495	7465	7545	8385	2
3		7495	7465	7435	7520	8110	3
4		7575	7545	7515	7590	8050	4
5		7490	7465	7460	7540	7930	5
6		7340	7315	7315	7390	7780	6
7		7285	7260	7265	7310	7685	7
8		7315	7295	7285	7320	7675	8
9	7230	7130		7100		7565	9
10	7055	6965		6960		7480	10
11	6970	6900		6900		7460	11
12		6760		6760		7480	12
13		6730		6735		7515	13
14		6705		6715			14
15							15
16							16
17							17
18							18
19							19
20							20
21							21
22							22
23							23
24							24
25							25
26							26
27							27
28							28
29							29
30							30

12. Sonstige Besonderheiten:

III. Betriebsanweisung in der Fassung vom: 09.03.2022

Ort, Datum, Stempel und Unterschrift des Herstellers:	Bearbeitungsvermerk DHV
Landsberied, 10.03.2022 SWING Flugsportgeräte GmbH An der Leiten 4 D-82290 Landsberied Tel: +49(0)8141-3277888 i.A.	Datenblatt geprüft am: von: