

**FB GS-02**

**Herstellerangaben zum Luftsportgeräte-Datenblatt**

**Herstellerangaben zum Luftsportgeräte-Datenblatt  
Gleitsegel**

**I. Musterprüfung**

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

**II. Merkmale und Betriebsgrenzen**

1. Gerätemasse(kg): 5,6
2. Zulässiges Startmasse minimal (kg): 85 maximal (kg):100
3. Anzahl der Sitze:1
4. Klasse:D
5. Gurtzeugbeschränkung GH: **ja**
6. Fußbeschleuniger: **ja**
7. Trimmer: **nein**
8. Projizierte Fläche (m<sup>2</sup>):19,3
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:**

Erstellt/Geändert: SH/ DHV	Freigegeben: Hannes Weinger		
FB GS-02	Gültig ab: 20.06.2018	Version: 1	Seite 1/2

# Deutscher Hängegleiterverband e.V.

DHV-Musterprüfstelle

Akkreditierte Musterprüfstelle für Hängegleiter und Gleitsegel

nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012-07



	AF	AA	AB	BB	BC	Bremse	
1		7370	7340	7305	7370	8365	1
2		7235	7210	7175	7250	8050	2
3		7205	7175	7150	7225	7820	3
4		7290	7260	7230	7295	7760	4
5		7205	7180	7155	7230	7645	5
6		7055	7035	7000	7085	7495	6
7		7000	6980	6950	7015	7410	7
8		7035	7020	6980	7030	7400	8
9	6950	6845		6815		7345	9
10	6785	6690		6675		7265	10
11	6705	6635		6620		7240	11
12		6525		6525		7270	12
13		6495		6505		7295	13
14		6450		6455			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 	Datenblatt geprüft
	am:
Flugsportgeräte GmbH An der Leiten 4 D-82290 Landsberied Tel: +49(0)8141-3277888	von: