



## Luftsportgeräte-Kennblatt

(§ 4 LuftVZO)

### Gleitsegel

Geräte-Kennblatt Nr.: GS 01-463-96

Ausgabe: 01

Datum: 27.06.1996

#### I. Zulassung

- |                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1. Gerätemuster:              | Mistral Twin 42            |
| 2. Hersteller:                | Swing Flugsportgeräte GmbH |
| 3. Datum der Musterzulassung: | 27.06.1996                 |

#### II. Merkmale und Betriebsgrenzen

- |                                           |          |                   |
|-------------------------------------------|----------|-------------------|
| 1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg):      | 9,2      |                   |
| 2.. Zulässiges Startgewicht minimal (kg): | 150      | maximal (kg): 200 |
| 3 Anzahl der Sitze:                       | 1 oder 2 |                   |
| 4 Klasse:                                 | 2        |                   |
| 5 Gurtzeugbeschränkung:                   | nein     |                   |
| 6 Fußbeschleuniger:                       | nein     |                   |
| 7 Trimmer (von Hand zu bedienen):         | nein     |                   |
| 8 Zugelassen für Windschlepp:             | ja       |                   |
| 9. Tragegurtlängen (mm):                  |          |                   |

|                 |                 |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Tragegurt A:    | Tragegurt B:    | Tragegurt C:    | Tragegurt D:    |
| normal: 400     | normal: 400     | normal: 400     | normal: 400     |
| beschleunigt: - | beschleunigt: - | beschleunigt: - | beschleunigt: - |

## 10. Leinenlängen (mm):

|    | A    | B    | C    | D    | E | Bremse |    |
|----|------|------|------|------|---|--------|----|
| S1 |      | 7590 |      |      |   |        | S1 |
| S2 |      | 7590 |      |      |   |        | S2 |
| S3 |      |      |      |      |   |        | S3 |
| 1  | 7985 | 7995 | 8055 | 8390 |   | 8490   | 1  |
| 2  | 8025 | 8025 | 8085 | 8340 |   | 8530   | 2  |
| 3  | 8085 | 8075 | 8130 | 8355 |   | 8640   | 3  |
| 4  | 8145 | 8125 | 8180 | 8410 |   | 8790   | 4  |
| 5  | 8205 | 8180 | 8235 | 8440 |   | 8660   | 5  |
| 6  | 8280 | 8245 | 8300 | 8395 |   | 8660   | 6  |
| 7  | 8250 | 8210 | 8230 | 8420 |   | 8830   | 7  |
| 8  | 8220 | 8175 | 8195 | 8485 |   | 9070   | 8  |
| 9  | 8230 | 8180 | 8200 | 8520 |   | 9130   | 9  |
| 10 | 8275 | 8210 | 8245 | 8475 |   | 9330   | 10 |
| 11 | 8315 | 8190 | 8255 | 8500 |   |        | 11 |
| 12 | 8280 | 8155 | 8220 | 8560 |   |        | 12 |
| 13 | 8300 | 8175 | 8240 |      |   |        | 13 |
| 14 | 8335 | 8210 | 8275 |      |   |        | 14 |
| 15 | 8360 | 8230 | 8295 |      |   |        | 15 |
| 16 | 8325 | 8195 | 8260 |      |   |        | 16 |
| 17 | 8345 | 8215 | 8280 |      |   |        | 17 |
| 18 | 8385 | 8255 | 8320 |      |   |        | 18 |
| 19 | 8405 | 8270 | 8330 |      |   |        | 19 |
| 20 | 8375 | 8240 | 8300 |      |   |        | 20 |
| 21 | 8390 | 8255 | 8315 |      |   |        | 21 |
| 22 | 8435 | 8300 | 8360 |      |   |        | 22 |
| 23 |      |      |      |      |   |        | 23 |
| 24 |      |      |      |      |   |        | 24 |
| 25 |      |      |      |      |   |        | 25 |
| 26 |      |      |      |      |   |        | 26 |
| 27 |      |      |      |      |   |        | 27 |
| 28 |      |      |      |      |   |        | 28 |
| 29 |      |      |      |      |   |        | 29 |
| 30 |      |      |      |      |   |        | 30 |

## 11. Sonstige Besonderheiten:

Flugbetrieb mit geteilten oder ungeteilten Tragegurten auf der A-Ebene erlaubt.

## III. Betriebsanweisungen

Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 11.03.1996.

Deutscher Hängegleiterverband e.V.  
Niesosener Straße 2, 83703 Gmund