



## Luftsportgeräte-Kennblatt (§ 4 LuftVZO) Gleitsegel

Geräte-Kennblatt Nr.: GS 01-343-93

Ausgabe: 01

Datum: 01.12.1993

### I. Zulassung

- |                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| 1. Gerätemuster:              | Marlin 23             |
| 2. Hersteller:                | Firebird Sky Sport AG |
| 3. Datum der Musterzulassung: | 01.12.1993            |

### II. Merkmale und Betriebsgrenzen

- |                                          |                   |                   |                     |
|------------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| 1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg):     | 5,2               |                   |                     |
| 2. Zulässiges Startgewicht minimal (kg): | 60                | maximal (kg):     | 75                  |
| 3 Anzahl der Sitze:                      | 1                 |                   |                     |
| 4 Klasse:                                | 2                 |                   |                     |
| 5 Gurtzeugbeschränkung:                  | nein              |                   |                     |
| 6 Fußbeschleuniger:                      | ja                |                   |                     |
| 7 Trimmer (von Hand zu bedienen):        | nein              |                   |                     |
| 8 Zugelassen für Windschlepp:            | ja                |                   |                     |
| 9. Tragegurtlängen (mm):                 |                   |                   |                     |
| Tragegurt A:                             | Tragegurt B:      | Tragegurt C:      | Tragegurt D:        |
| normal: 500                              | normal: 500       | normal: 500       | normal: entfällt    |
| beschleunigt: 340                        | beschleunigt: 340 | beschleunigt: 500 | beschleunigt: entf. |

## 10. Leinenlängen (mm):

|    | A    | B    | C    | D    | E | Bremse |    |
|----|------|------|------|------|---|--------|----|
| S1 |      | 5180 |      |      |   |        | S1 |
| S2 |      |      |      |      |   |        | S2 |
| S3 |      |      |      |      |   |        | S3 |
| 1  | 5430 | 5355 | 5345 | 5345 |   | 6215   | 1  |
| 2  | 5550 | 5485 | 5475 | 5420 |   | 6115   | 2  |
| 3  | 5630 | 5575 | 5525 | 5570 |   | 6045   | 3  |
| 4  | 5670 | 5605 | 5610 | 5630 |   | 5985   | 4  |
| 5  | 5710 | 5655 | 5665 | 5690 |   | 5955   | 5  |
| 6  | 5730 | 5675 | 5700 | 5750 |   | 5955   | 6  |
| 7  | 5725 | 5655 | 5690 | 5790 |   | 5985   | 7  |
| 8  | 5745 | 5675 | 5710 | 5825 |   | 6125   | 8  |
| 9  | 5745 | 5675 | 5720 | 5845 |   | 6105   | 9  |
| 10 | 5720 | 5665 | 5710 | 5845 |   | 6195   | 10 |
| 11 | 5730 | 5660 | 5720 | 5820 |   | 6295   | 11 |
| 12 | 5735 | 5665 | 5730 | 5865 |   | 6425   | 12 |
| 13 | 5720 | 5640 | 5710 | 5855 |   |        | 13 |
| 14 | 5735 | 5660 | 5730 | 5820 |   |        | 14 |
| 15 | 5735 | 5655 | 5730 | 5820 |   |        | 15 |
| 16 | 5715 | 5645 | 5730 | 5875 |   |        | 16 |
| 17 | 5745 | 5670 | 5740 | 5880 |   |        | 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 |

## II. Sonstige Besonderheiten:

keine.

## III. Betriebsanweisungen

Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 02.11.1993.

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

