

## Luftsportgeräte-Kennblatt Gleitsegel

Geräte-Kennblatt Nr.: *DHV GS-01-0965-02* Ausgabe: *0* Datum: *07.03.2002*

### I. Musterprüfung

1. Gerätemuster: *Astral 3.24*
2. Hersteller: *Swing Flugsportgeräte GmbH*
3. Datum der Musterprüfbescheinigung: *07.03.2002*

### II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg): *5,8*
2. Zulässiges Startgewicht minimal (kg): *70* maximal (kg): *90*
3. Anzahl der Sitze: *1*
4. Klasse: *2 GH*
5. Gurtzeugbeschränkung: *Gurtzeuge der Gruppe GH*
6. Fußbeschleuniger: *Ja*
7. Trimmer (von Hand zu bedienen): *Nein*
8. Projizierte Fläche (m<sup>2</sup>): *23,6*
9. Windschlepp: *Ja*
10. Tragegurtlängen (mm):
- | Tragegurt A:             | Tragegurt B:             | Tragegurt C:             | Tragegurt D:             |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| normal: <i>540</i>       | normal: <i>540</i>       | normal: <i>540</i>       | normal: <i>540</i>       |
| beschleunigt: <i>370</i> | beschleunigt: <i>370</i> | beschleunigt: <i>475</i> | beschleunigt: <i>540</i> |

## 11. Leinenlängen (mm):

|    | A    | B    | C    | D    | E    | Bremse |    |
|----|------|------|------|------|------|--------|----|
| S1 |      | 6025 |      |      |      |        | S1 |
| S2 |      | 6020 |      |      |      |        | S2 |
| S3 |      | 6030 |      |      |      |        | S3 |
| S4 |      | 6055 |      |      |      |        | S4 |
| 1  | 6485 | 6480 | 6485 | 6495 | 7085 | 6710   | 1  |
| 2  | 6505 | 6500 | 6520 | 6530 | 7070 | 6765   | 2  |
| 3  | 6530 | 6525 | 6560 | 6595 | 7065 | 6805   | 3  |
| 4  | 6565 | 6545 | 6585 | 6625 | 7070 | 6865   | 4  |
| 5  | 6620 | 6595 | 6635 | 6685 | 7110 | 6960   | 5  |
| 6  | 6645 | 6615 | 6655 | 6715 | 7140 | 7035   | 6  |
| 7  | 6720 | 6690 | 6735 | 6800 |      | 7050   | 7  |
| 8  | 6760 | 6725 | 6775 | 6840 |      | 7065   | 8  |
| 9  | 6790 | 6770 | 6810 | 6890 |      | 7145   | 9  |
| 10 | 6780 | 6755 | 6795 | 6880 |      | 7250   | 10 |
| 11 | 6765 | 6750 | 6790 | 6885 |      | 7380   | 11 |
| 12 | 6775 | 6755 | 6800 | 6895 |      | 7430   | 12 |
| 13 | 6800 | 6760 | 6835 | 6935 |      | 7560   | 13 |
| 14 | 6830 | 6795 | 6865 | 6970 |      | 7710   | 14 |
| 15 | 6850 | 6810 | 6880 | 7020 |      | 7855   | 15 |
| 16 | 6835 | 6790 | 6865 | 7005 |      | 8030   | 16 |
| 17 | 6830 | 6780 | 6855 | 7000 |      |        | 17 |
| 18 | 6830 | 6785 | 6860 | 7010 |      |        | 18 |
| 19 | 6870 | 6825 | 6900 | 7045 |      |        | 19 |
| 20 | 6900 | 6850 | 6930 | 7075 |      |        | 20 |
| 21 |      |      |      |      |      |        | 21 |
| 22 |      |      |      |      |      |        | 22 |
| 23 |      |      |      |      |      |        | 23 |
| 24 |      |      |      |      |      |        | 24 |
| 25 |      |      |      |      |      |        | 25 |
| 26 |      |      |      |      |      |        | 26 |
| 27 |      |      |      |      |      |        | 27 |
| 28 |      |      |      |      |      |        | 28 |
| 29 |      |      |      |      |      |        | 29 |

## 12. Sonstige Besonderheiten:

## III. Betriebsanweisungen

Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 19.02.2002

DHV – Technik

Harry Buntz



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