

Luftsportgeräte-Kennblatt Gleitsegel

Geräte-Kennblatt Nr.: *DHV GS-01-0969-02* Ausgabe: *0* Datum: *25.04.2002*

I. Musterprüfung

1. Gerätemuster: *Powerplay Sting 160*
2. Hersteller: *Swing Flugsportgeräte GmbH*
3. Datum der Musterprüfbescheinigung: *11.03.2002*

II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg): *7*
2. Zulässiges Startgewicht minimal (kg): *95* maximal (kg): *125*
3. Anzahl der Sitze: *1*
4. Klasse: *1-2 GH*
5. Gurtzeugbeschränkung: *Gurtzeuge der Gruppe GH*
6. Fußbeschleuniger: *Ja*
7. Trimmer (von Hand zu bedienen): *Nein*
8. Projizierte Fläche (m²): *27*
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>400</i> | beschleunigt: <i>455</i> | beschleunigt: <i>495</i> | beschleunigt: <i>540</i> |

11. Leinenlängen (mm):

| | A | B | C | D | E | Bremse | |
|----|------|------|------|------|------|--------|----|
| S1 | | 6630 | | | | | S1 |
| S2 | | 6600 | | | | | S2 |
| S3 | | 6630 | | | | | S3 |
| 1 | 7085 | 7115 | 7145 | 7360 | 7745 | 7310 | 1 |
| 2 | 7130 | 7150 | 7130 | 7410 | 7715 | 7380 | 2 |
| 3 | 7210 | 7225 | 7270 | 7470 | 7745 | 7430 | 3 |
| 4 | 7260 | 7270 | 7320 | 7525 | 7795 | 7470 | 4 |
| 5 | 7335 | 7345 | 7400 | 7560 | | 7560 | 5 |
| 6 | 7400 | 7390 | 7455 | 7545 | | 7630 | 6 |
| 7 | 7445 | 7400 | 7455 | 7580 | | 7670 | 7 |
| 8 | 7430 | 7380 | 7435 | 7625 | | 7740 | 8 |
| 9 | 7465 | 7410 | 7465 | 7650 | | 7760 | 9 |
| 10 | 7510 | 7450 | 7505 | 7625 | | 7830 | 10 |
| 11 | 7550 | 7475 | 7535 | 7650 | | 7920 | 11 |
| 12 | 7525 | 7450 | 7500 | 7695 | | 7950 | 12 |
| 13 | 7555 | 7475 | 7535 | | | 7970 | 13 |
| 14 | 7600 | 7520 | 7580 | | | 8010 | 14 |
| 15 | | | | | | 8070 | 15 |
| 16 | | | | | | 8250 | 16 |
| 17 | | | | | | 8420 | 17 |

12. Sonstige Besonderheiten:

Verbindungsleine Stabilo-Bremse

III. Betriebsanweisungen

Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 08.11.2001

Harry Buntz

DHV – Technik

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

