



## Luftsportgeräte-Kennblatt

(§ 4 LuftVZO)

### Gleitsegel

Geräte-Kennblatt Nr.: *MZL GS-01-672-99*      Ausgabe: *0*      Datum: *06.05.99*

#### I. Zulassung

1. Gerätemuster:                      *Oxygen M*
2. Hersteller:                            *freeX Air Sports GmbH*
3. Datum der Musterzulassung:      *06.05.99*

#### II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg):      *7,2*
2. Zulässiges Startgewicht minimal (kg):      *80*                      maximal (kg):      *110*
3. Anzahl der Sitze:                      *1*
4. Klasse:                                      *2-3 GH*
5. Gurtzeugbeschränkung:                      *Gurtzeuge der Gruppe GH*
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: <i>520</i>       | normal: <i>520</i>       | normal: <i>520</i>       | normal: <i>520</i>       |
| beschleunigt: <i>360</i> | beschleunigt: <i>400</i> | beschleunigt: <i>460</i> | beschleunigt: <i>520</i> |

10. Leinenlängen (mm):

| Rippe<br>Nr. DHV | Rippe<br>Nr. freeX | Länge [mm] |      |      |      |      | Bremse |
|------------------|--------------------|------------|------|------|------|------|--------|
|                  |                    | A          | B    | C    | D    | E    |        |
| S1               | 34                 |            |      |      |      | 6830 | 7290   |
| S2               | 33                 |            |      |      |      | 6960 | 7350   |
| 1                | 32                 | 7120       | 7050 | 7130 |      |      | 7420   |
| 2                | 31                 |            |      |      |      |      | 7490   |
| 3                | 30                 |            |      |      |      |      | 7530   |
| 4                | 29                 | 7230       | 7180 | 7270 |      |      |        |
| 5                | 28                 |            |      |      |      |      | 7590   |
| 6                | 27                 |            |      |      |      |      |        |
| 7                | 26                 | 7340       | 7280 | 7390 |      |      | 7670   |
| 8                | 25                 |            |      |      |      |      |        |
| 9                | 24                 |            |      |      |      |      | 7770   |
| 10               | 23                 | 7430       | 7370 | 7480 |      |      |        |
| 11               | 22                 |            |      |      |      |      | 7700   |
| 12               | 21                 |            |      |      |      |      |        |
| 13               | 20                 | 7490       | 7410 | 7540 | 7690 |      | 7700   |
| 14               | 19                 |            |      |      |      |      |        |
| 15               | 18                 |            |      |      |      |      | 7730   |
| 16               | 17                 | 7450       | 7360 | 7480 | 7610 |      |        |
| 17               | 16                 |            |      |      |      |      | 7750   |
| 18               | 15                 |            |      |      |      |      |        |
| 19               | 14                 | 7470       | 7390 | 7490 | 7620 |      | 7860   |
| 20               | 13                 |            |      |      |      |      |        |
| 21               | 12                 |            |      |      |      |      | 7930   |
| 22               | 11                 | 7550       | 7450 | 7560 | 7700 |      |        |
| 23               | 10                 |            |      |      |      |      | 7920   |
| 24               | 9                  |            |      |      |      |      |        |
| 25               | 8                  | 7540       | 7430 | 7540 | 7640 | 7740 | 8000   |
| 26               | 7                  |            |      |      |      |      |        |
| 27               | 6                  |            |      |      |      |      | 8100   |
| 28               | 5                  | 7530       | 7410 | 7510 | 7620 | 7730 |        |
| 29               | 4                  |            |      |      |      |      | 8160   |
| 30               | 3                  |            |      |      |      |      |        |
| 31               | 2                  | 7580       | 7470 | 7570 | 7680 | 7780 | 8300   |
| 32               | 1                  |            |      |      |      |      |        |

Alle Maße in mm, unter 5 kg Last, DHV-Numerierung der Rippen beginnt am Flächenende

Alle Bremsleinen sind an der Zellmitte angebracht, Numerierung entspricht der innen danebenliegenden Rippe

Länge der Bremsleinen bis zur Markierung an der Steuerleine angegeben

11. Sonstige Besonderheiten:

III. Betriebsanweisungen

Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 27.04.99

Deutscher Hänggleiterverband e.V.

Miesbacher Straße 2, 85702 Zorneding

DHV Technik Harry Buntz

