

Erklärung über Bauausführung und Leistung (EBL)

Declaration of Design and Performance (DDP)

18.06.2012



EBL-GS-DB - Stand 01.11.2010 - V4

Gleitsegel - Paraglider

Musterprüfung / Type testing

EAPR-GS-7581/12

Gerätemuster / Test sample

Heartbeat 25

Musterprüfinhaber / Type Testing Holder

**Wings of Change
Waldrasterstrasse 6b
6166 Fulpmes
Österreich**

| | |
|--|--------------------|
| Datum der Musterprüfbescheinigung / Date of type testing certification | 18.06.2012 |
| Art der Prüfung / Type of testing | vereinfacht |
| Bezug / reference | 7580 |

| | |
|---|-------------------------------|
| Nachgewiesene Normen und Verfahren <i>Certified standards and procedures</i> | LTF 91/09 & EN 926 |
|---|-------------------------------|

| | |
|---|-----------------|
| Gerätegewicht ohne Packsack / System weight without bag - kg | 4,3 kg |
| Zulässiges min. Anhängelast / Allowable min. payload | 80 kg |
| Zulässiges max. Anhängelast / Allowable max. payload | 100 kg |
| Anzahl der Sitze / Number of seats | 1 |
| Klassifizierung / Classification | LTF/EN B |
| Fußbeschleuniger / Foot accelerator | Ja/yes |
| Trimmer (von Hand zu bedienen) / Trim device (hand operated) | nein/no |
| Schulungstauglich (Herstellerangabe) / suitable for training | ja / yes |

| | |
|--|---------------------|
| Verwendung von Faltleinen zur Flugerprobung/Foldinglines | keine / none |
|--|---------------------|

| Tragegurtlängen mm/ Riser length mm | A | A2 | B | C | D | E |
|-------------------------------------|------------|------------|------------|------------|----------|----------|
| Offen-normal / open-normal | 530 | 530 | 530 | 530 | 0 | 0 |
| Beschleunigt / Accelerated | 400 | 400 | 440 | 530 | 0 | 0 |
| Geschlossen / closed | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Leinenlängen / line length: mm

| | A | B | C | D | E | Br |
|----|------|------|------|------|---|------|
| 1 | 6995 | 6945 | 7020 | 7105 | | 7715 |
| 2 | 6925 | 6870 | 6975 | | | 7545 |
| 3 | 6905 | 6855 | 6955 | 7040 | | 7465 |
| 4 | 6960 | 6905 | 7020 | | | 7385 |
| 5 | 6900 | 6845 | 6930 | 7015 | | 7305 |
| 6 | 6825 | 6780 | 6885 | | | 7345 |
| 7 | 6800 | 6750 | 6850 | 6910 | | 7220 |
| 8 | 6825 | 6785 | 6885 | | | 7100 |
| 9 | 6730 | 6695 | 6755 | 6805 | | 7055 |
| 10 | 6650 | 6620 | 6700 | | | 7060 |
| 11 | 6560 | 6550 | 6620 | | | 6990 |
| 12 | 6465 | 6450 | 6505 | | | 6975 |
| 13 | 6220 | 6195 | | | | 6900 |
| 14 | 6115 | | | | | 6850 |
| 15 | 6070 | 6090 | 6140 | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |
| 25 | | | | | | |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Art der Messung / Kind of measuring | Fangleinen ohne Tragegurt und Schäkkel bis Untersegel unter 50N Zuglast / Lines without riser and links up to lower surface undertension load 50N |
|-------------------------------------|--|

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Besonderheiten / particularities | keine - none |
|----------------------------------|---------------------|

| | |
|---|--------------------------|
| Betriebsanweisung in der Fassung vom / Manual version dated | Vers. 1.0 - 06/12 |
|---|--------------------------|

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Nachprüffristen / Periodical checks | 24 Monate / 24 month |
|-------------------------------------|-----------------------------|

Bad Grönenbach, 18.06.2012

Diese Erklärung wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig
This explanation was provided electronically and is valid without signature