|  |  |
| --- | --- |
|  | **Wägebericht Motorsegler** |
|       |  |       |  | **D-** |
| Kennblatt/Baureihe |  | Werk-Nr. |  | Eintragungszeichen  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wägung** | Leermasse | Masse N.T. |  | **Massegrenzen:** |  |
|  | kg | kg |  |  | kg |
| Tragwerk links (mit Bolzen) |       |  |  | Leermasse |  |
| Tragwerk rechts |       |  |  | Höchstzul. Zuladung (einschl. Kraftstoff) |  |
| Rumpf |       |       |  | Höchstzul. Flugmasse |  |
| Haube |       |       |  |  |  |
| Höhenleitwerk |       |       |  | Höchstmasse N.T. |  |
| Kraftstoff |       |       |  | Höchstzuladung auf den Sitzen |  |
| Trimmmasse |       |       |  | Mindestzuladung im Führersitz |  |
| Zuladung |       |       |  |  |  |
| Gesamt |       |       |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **zul. Schwerpunktbereich** |  | Bezugspunkt (BP) |  |
| Hinter Bezugsebene (BE): |  | Horizont. Bezugslinie |  |
| bei einer Leermasse GL |  |  |  |
| von |       | kg |  |
| Xv = |       | mm |  |
| Xh = |       | mm |  |
|  |  |  |
| bei o. a. Flugmasse |  |  |
| Xv = |       | mm |  |
| Xh = |       | mm |  |
| Xv = vordere zul. GrenzeXh = hintere zul. Grenze |  |

|  |
| --- |
| **Schwerpunktermittlung** |
| Auflage | Brutto (kg) | Tara (kg) | Netto (kg) | Hebelarm (mm) | Moment (mmkg) |
| G1 (vorne) |       |       |       | X1 = |       |       |
| G2 (hinten) |       |       |       | X2 = |       |       |
| Kraftstoff |       |       |       | XKr = |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |
|       |       |       |       |       |       |       |
|  |  | GL (gesamt) |       | XL = |       |       |
|  |
| Die errechnete Schwerpunktlage liegt im zulässigen Bereich.Der Trimmplan im Motorsegler und im Flughandbuch wurde überprüft.Ausrüstung des Motorseglers bei der Wägung gemäß Ausrüstungsverzeichnis vom |       |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |       |  |       |  |  |  |
|  | Datum |  | Name des Freigabe Berechtigten |  | Stempel/Unterschrift des Freigabe Berechtigten |  |