|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **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. Grenze  Xh = 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 |  |