

Typenkennblatt für Hängegleiter

1. Allgemeine Daten

Hersteller HERO TEC Zone Industrielle 68830 Odresen  
 bei ausländischen Geräten - Musterbetreuer Geb. Wittmann Bachstr. 12 7531 Sasbach  
 Typenbezeichnung Contact 16  
 Gütesiegel-Nr. 01-150-87 Werk Nr. 30 Baujahr/Monat 3/89  
 DHV-Klassifizierung - Kategorie A-2

2. Gerätedaten

Leergewicht ohne Packsack 27 kg, mit Packsack 29 kg  
 min. zulässiges Startgewicht 60 kg, max. zulässiges Startgewicht 100 kg  
 Lage des Aufhängepunktes, gemessen vom vorderen Ende des Kielrohres  
 minimal 1600 mm, maximal 1650 mm  
 Höhe des Drehpunktes der Aufhängung 1600 mm über/unter Kieloberkante  
 Segelfläche ca. 15,8 qm, Segelmaterial Dacron 4,0 02  
 Speedbar ja/nein, Mylar-Eintrittskante ja/nein Anzahl der Sitze eins/zwei  
 Variable Geometrie ja/nein. Steuerhilfe ja/nein

3. Gestellmaße (mm)

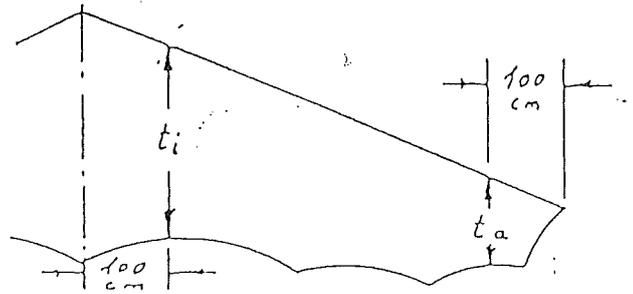
Bezeichnung	Länge	Außen- durchmesser D				Wandstärke W				Werkstoff-M.				Bohrpositionen B von Röhrende				
		D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>3</sub>	D <sub>4</sub>	W <sub>1</sub>	W <sub>2</sub>	W <sub>3</sub>	W <sub>4</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	M <sub>4</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>3</sub>	B <sub>4</sub>	B <sub>5</sub>
Seitenrohr	5650	52	50	48		0,9	0,9	1,5		Alu				15	3800	5755	5580	5620
Kielrohr	3500	45	42			1,4	0,9			"				15	58	95	1850	1850
Querrohr	3035	52	50			0,9	0,9			"				10	60	2870	3115	
Trapez Seite	1600	25				2,5	20			"				11	1570			
Trapez Basis	1400	25				20				"				12	1370			
Turm	1200	20	Profil							"								

4. Seilmaße

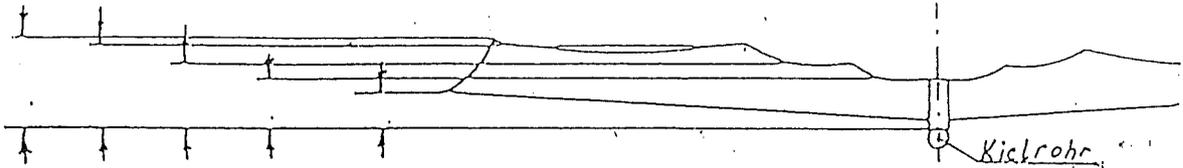
Bezeichnung	D (mm)	Bauart	L (mm)
Seite unten	2,5	7x7	2800
vorne unten	2,5	7x7	2315
hinten unten	2,5	7x7	1820
Oberverspannung längs (Nase bis Turm)	2,5	7x7	2125
Oberverspannung längs (Turm bis Kielende)	2,5	7x7	1715
Oberverspannung quer (Turm bis Querrohr)	2,5	7x7	3100

5. Profiltiefen

Profil innen  $t_i = \underline{208}$  cm  
 Profil außen  $t_a = \underline{123}$  cm



6. Segeleinstellhöhen und V-Stellung



(Alle Maße bezogen auf Kieloberkante, + über, - unter Kieloberkante)

Kieltaschenhöhe vorne (gestreckt) 28 hinten (gedrückt) 24

	VG gespannt	VG entspannt
1. hochgezogene Segellatte von innen (cm)	-	<u>37</u>
2. hochgezogene Segellatte von innen (cm)	-	<u>43</u>
3. hochgezogene Segellatte von innen (cm)	-	<u>50</u>
4. hochgezogene Segellatte von innen (cm)	-	<u>52</u>
Swivelgestützte Segellatte (=Schränkung)(cm)	-	<u>40</u>
V-Stellung - Gerät auf Basis stehend	-	<u>+ 2</u>
V-Stellung - Gerät auf Turm stehend	-	<u>+ 18</u>

Eine mit der beim DHV hinterlegten Segellattenschablone identische Schablone ist Bestandteil dieses Typenkennblattes

7. Sonstige besondere Merkmale

Ein unterzeichnetes Typenkennblatt ist jedem auszuliefernden Gerät beizufügen

Für das Mustergerät wurde der Betriebstüchtigkeitsnachweis erteilt.

Das oben beschriebene Gerät ist identisch mit dem Mustergerät.

Ort, Datum \_\_\_\_\_

Ort, Datum Ockeren 10.10.83

Unterschrift/Stempel Gütesiegelstelle

Unterschrift/Stempel Hersteller

B. L. C.



Zone Industriale - 52830 Ockeren - Füllortweg  
 Tel. ( ) 29 82 10 00