



## Luftsportgeräte-Kennblatt

(§ 4 LuftVZO)

### Gleitsegel

Geräte-Kennblatt Nr.: *MZL GS-01-600-98*      Ausgabe: *0*      Datum: *03.08.98*

#### I. Zulassung

1. Gerätemuster:                      *Helix S*
2. Hersteller:                            *Madreiter Hans*
3. Datum der Musterzulassung:      *03.08.98*

#### II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg):      *5*
2. Zulässiges Startgewicht minimal (kg):      *65*                      maximal (kg):      *85*
3. Anzahl der Sitze:                              *1*
4. Klasse:    *1-2 GH*
5. Gurtzeugbeschränkung:                      *ja*
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>560</i>	normal: <i>560</i>	normal: <i>560</i>	normal: <i>560</i>
beschleunigt: <i>370</i>	beschleunigt: <i>390</i>	beschleunigt: <i>455</i>	beschleunigt: <i>560</i>

10. Leinenlängen (mm):

	A	B	C	D	E	Bremsen		
S1*	5548	5561	5520	5518				
S2*								
S3*								
1	5863	5798	5842	5816		6482	1	
2	6045	5986	5952	5978		6495	2	
3	6062	6007	5991	6020		6496	3	
4	6110	6045	6070	6127		6543	4	
5	6130	6051	6093	6215		6529	5	
6	6090	6010	6053	6200		6554	6	
7	6135	6056	6094	6245		6616	7	
8	6135	6056	6098	6275		6708	8	
9	6090	6011	6051	6230		6832	9	
10	6150	6069	6115	6285		7000	10	
11						7198	11	
12							12	
13							13	
14							14	
15							15	
16							16	
17							17	
18							18	
19							19	
20							20	
21							21	
22							22	
23							23	
24							24	
25							25	
26							26	
27	HELIX S Leinenlängen ohne Riser							27
28							28	
29							29	
30							30	

11. Sonstige Besonderheiten:

*geteilte A-Tragegurte*

III. Betriebsanweisungen

*Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 27.05.98*

  
 Deutscher Hängegleiterverband e.V.  
 Miesbacher Straße 2, 83703 Gmund