

## Luftsportgeräte-Kennblatt Hängegleiter

Geräte-Kennblatt Nr.: *DHV 01-0435-08*

Ausgabe: *0*

Datum: *03.07.2008*

### I. Zulassung

1. Gerätemuster: *Laminar Zero 9 14.1*
2. Hersteller: *Fly & more GmbH, ICARO*
3. Inhaber der Musterprüfbescheinigung: *Fly & more GmbH, ICARO*
4. Datum der Musterprüfung: *03.07.2008*

### II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg): *34,7*
2. Zulässiges Startgewicht minimal (kg): *105* maximal (kg): *134*
3. Maximal zulässige Geschwindigkeit (km/h): *90*
4. Anzahl der Sitze: *1*
5. Klasse: *3*
6. Lage des Aufhängepunktes, gemessen vom vorderen Ende des Kielrohres,  
minimal (mm): *1260* maximal (mm): *1320*  
Lage des Aufhängepunktes über Kielrohr-Oberkante (mm): *0*
7. Speedbar: *Ja* Variable Geometrie: *Ja*  
Steuerhilfen: *keine*
8. Segellaten im Untersegel (Stück): *6* im Obersegel (Stück): *26*
9. Kieltaschenhöhe über Kielrohr-Oberkante,  
vorne (gestreckt, mm): *60* hinten (gedrückt, mm): *28*

10. Gestützte Segellatten über Kielrohr-Oberkante, von innen nach außen, (mm)

VG gespannt, 1. Latte: -50	2. Latte: -50	3. Latte: -60	4. Latte: -77
VG gespannt, 5. Latte: -73	6. Latte:	7. Latte:	8. Latte:
VG gespannt 9. Latte:	10. Latte:		
VG entspannt, 1. Latte: 82	2. Latte: 112	3. Latte: 145	4. Latte: 140
VG entspannt, 5. Latte: 145	6. Latte:	7. Latte:	8. Latte:
VG entspannt 9. Latte:	10. Latte:		

11. Swivelgestützte Segellatte über Kielrohr-Oberkante (mm)

VG gespannt:

VG entspannt:

12. Randbogen-Ende über Kielrohr-Oberkante (mm)

VG gespannt: -128

VG entspannt: 57

13. Seitenrohr-Ende über Kielrohr-Oberkante (mm)

Gerät auf Basis stehend, VG gespannt: -248

VG entspannt: -142

Gerät auf Turm stehend, VG gespannt:

VG entspannt:

14. Zugelassen für Windenschlepp: *Ja*

für UL-Schlepp: *Ja*

15. Nachprüffrist: 24 Mo

16. Sonstige Besonderheiten:

*Winkel der Schränkungsanschlätze zum Kiel: VG gespannt, innerer Swivel 5,75° äusserer Swivel 9,3° VG entspannt, innerer Swivel 10,9° äusserer Swivel 18,5°m. Optionen: Aerosafe Trapez, Alu Speedbar rund, Icaro Heckflosse.*

III. Betriebsanweisungen

*Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 03.07.2008.*