

## Luftsportgeräte-Kennblatt Hängegleiter

Geräte-Kennblatt Nr.: *DHV 01-0362-00*

Ausgabe: *0*

Datum: *24.08.2000*

### I. Zulassung

1. Gerätemuster: *Falcon 170 D*
2. Hersteller: *Wills Wing Inc.*
3. Inhaber der Musterprüfbescheinigung: *Thomas Jens*
4. Datum der Musterprüfung: *24.08.2000*

### II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg): *21*
2. Zulässiges Startgewicht minimal (kg): *84* maximal (kg): *134*
3. Maximal zulässige Geschwindigkeit (km/h): *60*
4. Anzahl der Sitze: *1*
5. Klasse: *1*
6. Lage des Aufhängepunktes, gemessen vom vorderen Ende des Kielrohres,  
minimal (mm): *1580* maximal (mm): *1640*  
Lage des Aufhängepunktes über Kielrohr-Oberkante (mm): *0*
7. Speedbar: *Ja* Variable Geometrie: *Nein*  
Steuerhilfen: *keine*
8. Segellaten im Untersegel (Stück): *0* im Obersegel (Stück): *13*
9. Kieltaschenhöhe über Kielrohr-Oberkante,  
vorne (gestreckt, mm): *60* hinten (gedrückt, mm): *0*

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

VG gespannt, 1. Latte: 160	2. Latte: 340	3. Latte: 460	4. Latte:
VG gespannt, 5. Latte:	6. Latte:	7. Latte:	8. Latte:
VG gespannt 9. Latte:	10. Latte:		
VG entspannt, 1. Latte:	2. Latte:	3. Latte:	4. Latte:
VG entspannt, 5. Latte:	6. Latte:	7. Latte:	8. Latte:
VG entspannt 9. Latte:	10. Latte:		

11. Swivelgestützte Segellatte über Kielrohr-Oberkante (mm)

VG gespannt: 300 VG entspannt:

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

VG gespannt: VG entspannt:

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

Gerät auf Basis stehend, VG gespannt: -20 VG entspannt:

Gerät auf Turm stehend, VG gespannt: +70 VG entspannt:

14. Zugelassen für Windenschlepp: *Ja* für UL-Schlepp: *Ja*

15. Nachprüffrist:

16. Sonstige Besonderheiten:

III. Betriebsanweisungen

*Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 24.08.2000.*