

Luftsportgeräte-Kennblatt Hängegleiter

Geräte-Kennblatt Nr.: *DHV 01-0463-12*

Ausgabe: *0*

Datum: *27.04.2012*

I. Zulassung

1. Gerätemuster: *REV 14.5*
2. Hersteller: *Airborne*
3. Inhaber der Musterprüfbescheinigung: *LinkingWings Dirk Soboll*
4. Datum der Musterprüfung: *27.04.2012*

II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg): *36*
2. Zulässiges Startgewicht minimal (kg): *121* maximal (kg): *158*
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): *1300* maximal (mm): *13400*
Lage des Aufhängepunktes über Kielrohr-Oberkante (mm): *40*
7. Speedbar: *Ja* Variable Geometrie: *Ja*
Steuerhilfen: *keine*
8. Segellaten im Untersegel (Stück): *6* im Obersegel (Stück): *24*
9. Kieltaschenhöhe über Kielrohr-Oberkante,
vorne (gestreckt, mm): *75* hinten (gedrückt, mm): *30*

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

VG gespannt, 1. Latte: -45	2. Latte: -35	3. Latte: -23	4. Latte: -17
VG gespannt, 5. Latte:	6. Latte:	7. Latte:	8. Latte:
VG gespannt 9. Latte:	10. Latte:		

VG entspannt, 1. Latte: 145	2. Latte: 180	3. Latte: 190	4. Latte: 190
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:

VG entspannt:

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

VG gespannt: -75

VG entspannt: 75

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

Gerät auf Basis stehend, VG gespannt: -180

VG entspannt: -70

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 entspannt: Innen 11,45°
aussen 13,05° VG gespannt: Innen 5,3° aussen 7,9° Kielrohrbiegung
(Vorspannung): 1,8°*

III. Betriebsanweisungen

Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 01.04.2012.