

Luftsportgeräte-Kennblatt Hängegleiter

Geräte-Kennblatt Nr.: *DHV 01-0428-08*

Ausgabe: *0*

Datum: *07.02.2008*

I. Zulassung

1. Gerätemuster: *C4 13,5*
2. Hersteller: *Airborne*
3. Inhaber der Musterprüfbescheinigung: *Plusmax GmbH*
4. Datum der Musterprüfung: *07.02.2008*

II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg): *35*
2. Zulässiges Startgewicht minimal (kg): *104* maximal (kg): *144*
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): *1295* maximal (mm): *1335*
Lage des Aufhängepunktes über Kielrohr-Oberkante (mm): *45*
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): *60* hinten (gedrückt, mm): *20*

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

VG gespannt, 1. Latte: 15	2. Latte: 45	3. Latte: 55	4. Latte: 80
VG gespannt, 5. Latte:	6. Latte:	7. Latte:	8. Latte:
VG gespannt 9. Latte:	10. Latte:		

VG entspannt, 1. Latte: 95	2. Latte: 120	3. Latte: 140	4. Latte: 150
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: -21

VG entspannt: 40

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

Gerät auf Basis stehend, VG gespannt: -120

VG entspannt: -105

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 9,45° aussen 15,7° VG gespannt: Innen 5,8° aussen 12,1°

III. Betriebsanweisungen

Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 07.02.2008.