

Luftsportgeräte-Datenblatt Hängegleiter

Geräte-Datenblatt Nr.: *DHV 01-0471-13*

Ausgabe: *0*

Datum: *11.10.2013*

I. Musterprüfung

1. Gerätemuster: *T2C 144*
2. Hersteller: *Wills Wing Inc.*
3. Inhaber der Musterprüfung: *Nirosoft GmbH*
4. Datum der Musterprüfung: *11.10.2013*

II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg): *33,4*
2. Zulässiges Startgewicht minimal (kg): *104* maximal (kg): *139*
3. Maximal zulässige Geschwindigkeit (km/h): *85*
4. Anzahl der Sitze: *1*
5. Klasse: *3*
6. Lage des Aufhängepunktes, gemessen vom vorderen Ende des Kielrohres,
minimal (mm): *1302* maximal (mm): *1328*
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): *23*
9. Kieltaschenhöhe über Kielrohr-Oberkante,
vorne (gestreckt, mm): *85* hinten (gedrückt, mm): *20*

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

VG gespannt, 1. Latte: -40	2. Latte: -37	3. Latte: -42	4. Latte: -60
VG gespannt, 5. Latte:	6. Latte:	7. Latte:	8. Latte:
VG gespannt 9. Latte:	10. Latte:		
VG entspannt, 1. Latte: 70	2. Latte: 83	3. Latte: 70	4. Latte: 54
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: -140

VG entspannt: -55

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

Gerät auf Basis stehend, VG gespannt: -220

VG entspannt: -167

Gerät auf Turm stehend, VG gespannt:

VG entspannt:

14. Zugelassen für Windschlepp: *Ja*

für UL-Schlepp: *Ja*

15. Nachprüffrist: 24 Mo

16. Sonstige Besonderheiten:

Winkel der Schränkungsanschlüge zum Kiel. VG gespannt: Innen 5° aussen 7,05°. Kielbiegung 0,2°

III. Betriebsanweisungen

Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 11.10.2013.