



## Luftsportgeräte-Kennblatt

(§ 4 LuftVZO)

### Hängegleiter

Geräte-Kennblatt Nr.: 01-285-94

Ausgabe: 01

Datum: 21.03.1994

#### I. Zulassung

1. Gerätemuster: Xtralite 147
2. Hersteller: air-base Vertriebs GmbH
3. Datum der Musterzulassung: 21.03.1994

#### II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg): 32,5
- 2.. Zulässiges Startgewicht minimal (kg): 100 maximal (kg): 135
3. Maximal zulässige Geschwindigkeit (km/h): 80
4. Anzahl der Sitze: 1
5. Klasse: 3
6. Lage des Aufhängepunktes, gemessen vom vorderen Ende des Kielrohres,  
minimal (mm): 1295 maximal (mm): 1325  
Lage des Aufhängepunktes über Kielrohr-Oberkante (mm): 105
7. Speedbar: ja Variable Geometrie: ja  
Steuerhilfen: keine
8. Segellaten im Untersegel (Stück): 8 im Obersegel (Stück): 21
9. Kieltaschenhöhe über Kielrohr-Oberkante,  
vorne (gestreckt, mm): 50 hinten (gedrückt, mm): 0

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

VG gespannt, 1. Latte: 45 2. Latte: 45 3. Latte: 50 4. Latte: 30

VG entspannt, 1. Latte: 60 2. Latte: 60 3. Latte: 65 5. Latte: 35

## 11. Swivelgestützte Segellatte über Kielrohr-Oberkante (mm)

VG gespannt: entfällt

VG entspannt: entfällt

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

VG gespannt: -310.

VG entspannt: -360

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

Gerät auf Basis stehend, VG gespannt: -320

VG entspannt: -430

Gerät auf Turm stehend, VG gespannt: -270

VG entspannt: -210

14. Zugelassen für Windschlepp: ja

für UL-Schlepp: ja

15. Sonstige Besonderheiten:

**III. Betriebsanweisungen**

Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 01.03.1994.

Deutscher Hängegleiterverband e.V.  
Miesbacher Straße 2, 83703 Gmund