

Axis 5

TOP OF ITS CLASS

LTF-A / EN-A



photo: Martin Luggler



SWING.DE

Axis 5

TOP OF ITS CLASS

Trotz seiner gutmütigen Eigenschaften ist der AXIS 5 weit mehr als ein reiner Einsteigerschirm mit EN-A Einstufung. Auch ausgebildete Piloten, die ihre Strecken mit dem Maximum an passiver Sicherheit fliegen möchten, werden an dem AXIS 5 ihre wahre Freude haben.

It may have forgiving characteristics, but the AXIS 5 is much more than a pure beginner glider with EN-A classification. Even pilots who have finished their training who would like to fly cross-country with a maximum of passive safety will really enjoy flying the AXIS 5.

Das macht den AXIS 5 aus:

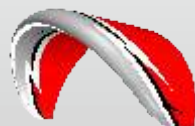
- » leichter Start
- » einfaches Handling
- » gute Gleitleistung
- » Maximum an passiver Sicherheit
- » sportlicher Charakter

What distinguishes the AXIS 5:

- » easy launch
- » simple handling
- » good glide performance
- » maximum passive safety
- » sporty character

Axis 5	22	24	26	28	30
Zulassung certification	LTF-A EN-A	LTF-A EN-A	LTF-A EN-A	LTF-A EN-A	LTF-A EN-A
Startgewicht take off weight	min. 65 kg max. 85 kg	75 kg 100 kg	90 kg 115 kg	105 kg 130 kg	115 kg 140 kg
Zellen cells	37	37	37	37	37
Flügelfläche wing area	26,0 m ²	28,0 m ²	30,0 m ²	32,0 m ²	34,0 m ²
Flügelfläche projiziert wing area projected	22,0 m ²	23,8 m ²	25,5 m ²	27,1 m ²	28,8 m ²
Spannweite wing span	11,6 m	12,0 m	12,4 m	12,8 m	13,2 m
Spannweite projiziert projected wing span	9,0 m	9,4 m	9,7 m	10,0 m	10,3 m
Streckung aspect ratio	5,15	5,15	5,15	5,15	5,15
Streckung projiziert projected aspect ratio	3,71	3,71	3,71	3,71	3,71
Min. Sinkgeschwindigkeit min. sink rate	1,1 m/s	1,1 m/s	1,1 m/s	1,1 m/s	1,1 m/s
Schirmgewicht canopy weight	5,6 kg	5,8 kg	6,2 kg	6,6 kg	7,0 kg
Max. Geschwindigkeit max. speed	47 km/h	47 km/h	47 km/h	47 km/h	47 km/h
Trimmgeschwindigkeit trim speed	38 km/h	38 km/h	38 km/h	38 km/h	38 km/h

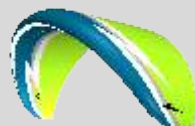
Farben / colors



firework



sahara



valley

