KARISMA II

サイズ	XS	S	M	L	XL
翼面積（実測）㎡	23	25	27	29	31
翼面積（投影）㎡	19.32	21	22.7	24.36	26
翼幅（実測）m	10.32	10.97	11.4	11.81	12.53
翼幅（投影）m	7.96	8.46	8.8	9.12	9.68
アスペクト比（実測）	4.63	4.8	4.8	4.8	5.05
アスペクト比（投影）	3.28	3.39	3.39	3.39	3.56
弦長（ルート/チップ）m	2.79/0.65		2.9/0.67	3.0/0.7	
機体重量 kg	4.0	4.3	4.5	4.8	4.9
飛行重量（フリーフライト）kg	55-75	70-90	80-100	95-120	115-140
飛行重量（パラモーター）kg	60-95	85-110	90-135	120-145	140-165
速度（max•min）km/h	50 • 23				
安全規格（LTF/EN）	DGAC / EN-A				
価格	グライダー価格一覧表は こちら				

KARISMA II は、初級グライダーとして成功した 1 作目 Karisma のパラメーターを改良したグライダーです。
主な改善点の 1 つは、大幅な軽量化（従来の生地素材を見直しグライダー自重を前作から 20% 軽量化しました。）です。これにより特に無風時の立ち上げがこれまで以上に簡単になりました。テイクオフとグランド・ハンドリングは、初心者パイロットにとって常に最大の課題でした。KARISMA II は、この課題を簡素化し、支援するように調整されています。
2 つめは、BT2 の採用でグライダー翼端部に溜まった砂等を自動排出が可能になり、砂地での使用が格段に向上しました。
軽量化されたキャノピーと、スリムな構成の 3 ライザーを組み合わせることで、スムーズなテイクオフ。そして安定した挙動で安全に最適な速さで飛行できます。
また APP プロファイル（Sharknose）の採用で、加速時にもキャノピーの内圧を高めて保持するが可能になり、翼の安全性が向上しています。

速度 [km/h]
V-min 23 / V-trim 38 / V-max 50
※パラモーター用（トリマー付きライザー）とフリーフライト用（トリマー無しライザー）があり、価格が異なります。

20 アイス　24 アズール　34 ファイア