NESTRA LIGHT

ネストラ・ライト

Nestra Light は、APCO 最新の技術を投入した軽量ハイエンド EN-B グライダーです。EN-B カテゴリーで C クラスのパフォーマンスと、B クラスの安全性を提供する、このカテゴリーで最高のものを求めるパイロットのための真のクロスカントリー マシンです。
荷重の掛かる翼中央 2/3 は3列、翼端側 1/3 は2列のハイブリッド 3/2 ライン構造を採用して、総ライン長が大幅に少なくなりました。(M サイズでわずか 215 m) また、グライダー生地は、傷みやすい翼上面に 40g/m2 、33g/m2 を下面とリブ構造には軽量 27g/m2 の生地をバランスよく配置し、高耐久で軽量化をはかりました。
ハンドリングはダイレクトかつ正確で、ブレークプレッシャーは 90%まで軽く直線的になり、そこから非常に重くなり、失速点を示します。

サイズ	XS	S	M	L
セル数	59	61	61	61
翼面積(実測)㎡	22.4	23.35	25.0	27.12
翼面積(投影)㎡	18.85	19.64	21.09	22.811
翼幅(実測)m	11.35	11.817	12.247	12.735
翼幅(投影)m	8.9	9.285	9.624	10.007
アスペクト比(実測)	5.75	6.0	6.0	6.0
アスペクト比(投影)	4.22	4.39	4.391	4.39
弦長(ルート/チップ)m	2.403	2.403	2.49	2.59
機体重量 kg	4.35	4.45	4.55	4.65
飛行重量 kg(フリーフライト)	50-65	60-80	76-96	90-110
総ライン長 m	200	208	215	225
速度(max/min/trim)km/h	52+/23/39			
安全規格(LTF/EN)	EN-B			
税込価格	※価格はお問い合わせください。			

02 ターコイズ

05 レッド

38 ブラック