

MANTRA M3 Truly Highest Performance in the Serial Class

マントラシリーズのトレードマークである、真の性能、機敏なハンドリング、フライト中の安心感をそのままに、あらゆる面での性能アップを目指して開発された、シリーズ3代目となるM3。リサーチライダーで得られたノウハウを元に全く新しい翼型を採用。また、僅かにアスペクトをアップし、沈下性能を維持しながら、翼面積を0.5m²小さくすることに成功。トレーリングエッジにハーフリブを組み込み一層滑らかな翼型と、ライン抵抗を11%減らすことで、全速度域での性能アップをもたらしました。使える性能を実感していただけるシリアルクラス最高峰のオゾンライダーです。



MANTRA M3		S	M	L
セル数		63		
実測	面積(m ²)	24.0	26.0	28.5
	スパン(m)	12.5	13.0	13.6
	アスペクト	6.5	6.5	6.5
投影	面積(m ²)	20.4	22.1	24.3
	スパン(m)	9.9	10.4	10.8
	アスペクト	4.8	4.8	4.8
ルートコード(m)		2.43	2.51	2.65
推奨飛行重量(kg)		67-87	82-102	97-117
機体重量(kg)		5.8	6.0	6.2
LTF/EN		2-3/D	2-3/D	2-3/D
適正技能		JHF P 証up		
希望小売価格(税込)		¥556,500		

・カラーオーダーも¥21,000で可能です(特殊なカラーを除く)。

翼端折りライザー、Wアクセルフットバー装備

上面：ポルシェ製スカイテックス 9092E85 下面：ポルシェ製スカイテックス 9017E38A

リブ：ポルシェ製スカイテックス 9017&9092

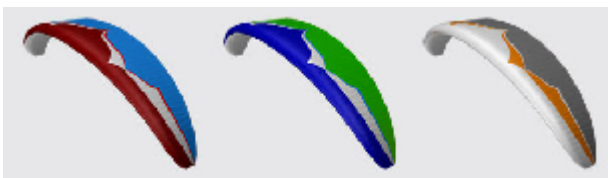
サスペンションライン：エーデルリッド製 UV加工アラミド 8000UV-230(ボトム)、ライロス製ダイニーマ DC60(アッパー)

カラーパターン

ブルー

グリーン

グレー



Distributed by:



ファルホークインターナショナル株式会社
 〒154-0021 東京都世田谷区豪徳寺 1-53-12
 Tel: 03-5451-5175 Fax: 03-5451-5176
 e-mail: info@falhawk.co.jp
 http://www.falhawk.co.jp