

mambo

135
150
160

Découvrir
le plaisir
du vol facile.



TECMA

Léger
Maniable
Vite monté
Facile à poser



Choisissez
les couleurs de
votre mambo :

Bord d'attaque (Trilam) :
rose fluo, jaune fluo, orange
fluo, vert, bleu, violet et
blanc.

Mylar renforcé Px 15 (option)

Intrados avant

(Dacron 4oz) :

rose, rouge, or, jaune,
vert clair, vert foncé,
turquoise, bleu moyen,
bleu roi, violet, lilas et blanc.

Intrados arrière

(Dacron 4oz) :

même choix qu'intrados
avant.

Extrados :

Tissu Dacron 170 gr. blanc.
Tissu Racing 190 gr. (option)
ou Mylar blanc (option)

*Les couleurs en gras existent aussi
en fluorescent.

Equipements de série
speed barre gainée de
néoprène, bord d'attaque
Trilam, structure Zicral,
montants profilés à bords de
fuite caoutchouc, sangle
d'attache pilote réglable en
longueur.

Fabrication exclusive sur
commande avec choix des
couleurs et des matériaux.

mambo	135	150	160
Surface (m ²) :	13,5	15	16
Envergure (m) :	9,6	10	10,4
Allongement :	6,7	6,7	6,7
Angle de nez (deg.°) :	124	124	124
Longueur mini. replié (m) :	3,4	3,6	4
Nombre de lattes amovibles :	16	16	16
Poids du pilote équipé (10 kg d'équipement) (kg) :	58-68	65-85	80-100
Poids de l'aile sans la housse (kg) :	23,5	27	28,5
Vitesse de pointe (km/h) :	environ 70		
Finesse max. :	environ 10 à 35 km/h		
Taux de chute mini. :	1 m/s à 30 km/h		

TECMA apporte un soin particulier à l'élaboration de tous ses modèles. Aux tests sur véhicule s'ajoutent un travail permanent de mise au point en vol. Des pilotes de compétition et d'acro constituent un pôle d'expertise qui traite, avec toute la sensibilité du pilote de haut niveau, tous les problèmes liés au comportement en vol des ailes TECMA.



Le mambo est une aile qui renouvelle le plaisir du vol facile et ouvre les portes du cross. Légère, simple, facile à monter, bénéficiant de toutes les avancées technologiques des ailes de compétition, le mambo donne une réponse moderne aux pilotes qui recherchent le plaisir avant tout.

Que vous soyez en progression ou déjà un pilote confirmé, le Mambo vous donne les moyens de prendre le maximum de plaisir. Très facile à décoller et à poser, amorti et maniable en thermique, le mambo affiche des performances respectables qui donnent déjà accès au vol de distance.

Pour répondre aux exigences de simplicité, de facilité de mise en œuvre et de légèreté, le mambo reprend bon nombre de pièces utilisées sur le Fx, modèle de compétition de la marque.

Le pilotage a beaucoup évolué ces dernières années, avec les ailes de compétition modernes. La mise en virage aisée, l'amortissement en turbulence, la stabilité spirale, ... sont autant de caractéristiques que vous retrouverez sous le mambo.

La structure en Zicral, la speed barre, les bords d'attaque en Trilam et les montants profilés sont proposés en standard.

Pour que l'agrément de pilotage soit le même pour tous les pilotes, le mambo se décline en trois tailles.

Mambo TECMA : une aile facile pour tous.

"Voler mambo", le plaisir avant tout.



**GAMME
2002**

OPTIONS

Speed barre pliante

La speed barre se replie dans le prolongement des montants. Cet équipement simplifie grandement le montage en évitant notamment les nœuds dans les câbles inférieurs. Un confort loin d'être superflu.

Extrados Racing 190

Tissu enduit de haute qualité, plus de résistance, plus de longévité.

Extrados Mylar

Certains pilotes préfèrent le caractère plus incisif que procure une voile en Mylar.

Bord d'attaque en tissu Px 15

Tissu Mylar armé de fils noirs, plus résistant, il procure une meilleure tenue du profil du bord d'attaque.

TECMA produit aussi le Harnais Cross et le Drag Chute Original, pour accroître le confort et la sécurité de tous vos vols.



- Jean Souviron
Record du Monde de Distance sur Triangle FAI : 216 km.
- Jean Souviron
Record d'Europe de distance libre 431 km.
- Olivier Valiton
1^{er} Coupe d'Europe Acro (Suisse)
- Franck Pagliero
3^e Acro HG festival Telluride (USA)

Tous avec des ailes
TECMA de série...

TECMA

BP 302, 1069 rue des Crêts
74807 S^t Pierre en Faucigny - FRANCE

Tel. [33] 04 50 03 73 60

Fax [33] 04 50 03 77 29

email : tecma2@wanadoo.fr - <http://members.aol.com/tecmasport/>