

## TAURUS (Motoplaneur classé ULM)

Motorisation :	1 Rotax 503 de 48 ch.
Hélice :	bipale Pipistrel fixe (hélice en pylône rétractable)
Envergure :	15,20 m
Longueur :	7,17 m
Hauteur :	1,41 m
Surface alaire :	12,33 m <sup>2</sup>
Largeur cabine :	1,14 m
Distance de décollage :	170 m
Distance d'atterrissage :	90 m
Taux de montée :	4 m/s
Vitesse de croisière :	145 km/h
VNE :	225 km/h
Décrochage :	62,5 km/h
Capacité réservoirs :	30 litres
Consommation :	12 litres/h
Distance franchissable :	350 km au moteur
Facteur de charge :	+4/-2 g
Prix :	88 975 euros TTC toutes options

Mandataire : Pipistrel  
Zen ULM  
Tél. 04 79 36 76 52 Fax 04 79 36 78 43  
E-mail : zenulm@yahoo.fr  
www.zenulm.com



## TERRAS 912 BS (912 B)

Motorisation :	1 Rotax 912 S de 100 ch. (ou 912 de 80 ch.)
Hélice :	bipale DUC FC (tripale DUC FC) de 1,75 m
Envergure :	10,10 m
Longueur :	6,50 m
Hauteur :	2,06 m
Surface alaire :	15,70 m <sup>2</sup>
Largeur cabine :	1,07 m
Distance de décollage :	60 m (70 m)
Distance d'atterrissage-15 m :	
Taux de montée :	1 300 ft/min = 6 m/s (1 050 ft/min)
Vitesse de croisière :	200 km/h à 80 % (185 km/h)
VNE :	
Décrochage :	55 km/h
Capacité réservoirs :	60 litres standard
Consommation :	17,5 litres/h (16 l/h)
Distance franchissable :	
Facteur de charge :	+4/-2 g
Prix :	

Constructeur : Humbert Aviation  
1, rue du Ménéil, 88160 Ramonchamp  
Fax 03 29 25 98 97  
E-mail : contact@humbert-aviation.com  
www.humbert-aviation.com

## TEXAN

Motorisation :	1 Rotax 912 S de 100 ch. ou 1 Jabiru 2200 de 80 ch.
Hélice :	bipale ou tripale Ducqueine, ou à pas variable
Envergure :	8,60 m
Longueur :	6,99 m
Hauteur :	2,61 m
Surface alaire :	11,8 m <sup>2</sup>
Largeur cabine :	1,10 m
Distance de décollage :	moins de 100 m
Distance d'atterrissage :	moins de 100 m
Taux de montée :	5 m/s
Vitesse de croisière :	200 km/h à 75 %
VNE :	235 km/h
Décrochage :	62 km/h
Capacité réservoirs :	72 litres
Consommation :	18,50 litres/h à 75 %
Distance franchissable :	1 200 km
Facteur de charge :	+4/-2
Prix :	63 824 euros TTC (Jabiru) 66 220 euros TTC (Rotax) Kit 42 000 euros TTC

Importateur exclusif : Fly Synthesis France  
17 rue des Poteries, Pampol, 28700 Champseru  
Tél. / Fax 02 37 90 91 99 ou 06 22 92 40 33

E-mail : h.breant@flsynthesisfrance.com  
www.flysynthesisfrance.com



## TOXO

Motorisation :	1 Jabiru 2200 S de 85 ch.
Hélice :	bipale Ducqueine à pas réglable (Arplast à pas variable)
Envergure :	7,96 m
Longueur :	5,40 m
Hauteur :	2 m
Surface alaire :	8,75 m <sup>2</sup>
Largeur cabine :	1,05 m
Distance de décollage-15 m :	190 m (160 m avec hélice Arplast)
Distance d'atterrissage-15 m :	250 m
Taux de montée :	5 m/s (7,5 m/s avec hélice Arplast)
Vitesse de croisière :	220 km/h
VNE :	350 km/h
Décrochage :	64 km/h
Capacité réservoirs :	65 litres
Consommation :	15 litres/h
Distance franchissable :	700 km
Facteur de charge :	+8/-4 g
Prix :	87 242 euros TTC prêt à voler

Importateur officiel : Avia Import  
Aérodrome de Courbessac, 30000 Nîmes  
Tél. 06 10 31 85 21/06 10 19 74 58  
Fax 04 66 26 89 58  
E-mail : jabiru@aviainport.com  
www.aviainport.com