AVIASUD ENGINEERING
z.i. la palud - 83600 fréjus - france
tél. 94 53 94 00 - télex 461 172 F aviasud

Catalogue

EXPORTATION

PRIX H.T. - juin 1987

SIROCCO standard, prêt à voler, équipé d'un moteur ROTAX, avec réducteur mécanique, muni d'un tableau de bord comprenant un indicateur de vitesse et une jauge de carburant, ainsi que d'un coussin de siège avec poche de rangement ..... 71.760 FF

ACCESSOIRES

* INSTRUMENTATION : elle vous permettra de mieux appréhender la troisième dimension et de contrôler en temps réel la santé de votre moteur. (Prix montage compris)

- Altimètre 25: 2.500 m de potentiel - boîtier plastique. L'altimètre de base. Prix ..... 393 FF
- Altimètre WINTER: qualité aviation - calage par boulon moleté - potentiel 1.500 m - très précis. Prix ..... 1.388 FF





Compte-tours WESTACH

Prix ..... 573 FF

- Compteur horaire. Prix ..... 579 FF
- Compas type voiture. Prix ..... 117 FF



Compas WINTER

Prix ..... 950 FF



Bille WINTER

Prix ..... 339 FF



Température cylindre WESTACH

Prix ..... 695 FF

- Variomètre WINTER. Prix ..... 2.621 FF
- Température d'échappement WESTACH. Prix ..... 754 FF
- Variomètre MAKIKI. Prix ..... 1.290 FF

* CHANDELLES PLIABLES : indispensables pour monter votre SIROCCO seul. La paire pour ..... 524 FF

* REMORQUE : spécialement réalisée pour le SIROCCO par la Société Satellite. Légère, pratique et bien suspendue, elle vous permettra d'emporter votre SIROCCO n'importe où avec vous. Répond aux normes européennes. Prix ..... 6.334 FF



* PARACHUTE : une sécurité supplémentaire adoptée par les adeptes des autres sports aériens (Vol à voile, Voltige, Vol libre).
Nous vous proposons deux types de parachutes:

- Le Rocket Security System, dispositif de sécurité comprenant un parachute de grande capacité (250 kg), une fusée extractrice et un déclencheur de mise à feu électronique. Efficace à partir de 50 m/sol, l'extraction par fusée garantit une ouverture ultra rapide (8/10ème de seconde), sans risque de gêne par un obstacle quelconque (câble, aile, etc...). Prix ..... 14.196 FF



Le parachute à déploiement manuel. L'équipement minimum, se porte comme un ventral.

Prix ..... 6.115 FF

Ces deux parachutes sont dimensionnés pour supporter le poids du pilote et de la cellule ; le pilote n'évacue pas l'appareil, ce qui représente un gain de temps appréciable.

* Radio VHF: indispensable pour évoluer sur un aérodrome contrôlé. Nous avons sélectionné pour vous l'ICOM IC A2 japonais, émetteur-récepteur portable comportant les 720 canaux aviation, et les 200 canaux V.O.R. (réception seule). 10 mémoires programmables, scanner, possibilité de veiller une fréquence pendant l'utilisation d'une autre. Volume, squelch et puissance d'émission réglables. Affichage des fréquences par cristaux liquides, bouton d'éclairage. Livrée avec housse de protection, boîtier d'accumulateur, et chargeur 220 volts et 12 volts (pour l'utilisation en portatif).
Montée au tableau de bord avec antenne extérieure, alternat au manche et fiche de branchement pour le casque.

- L'émetteur-récepteur seul pour ..... 4.822 FF
- Le casque avec micro et écouteurs incorporés pour ..... 1.534 FF

* VERRIERE INTEGRALE



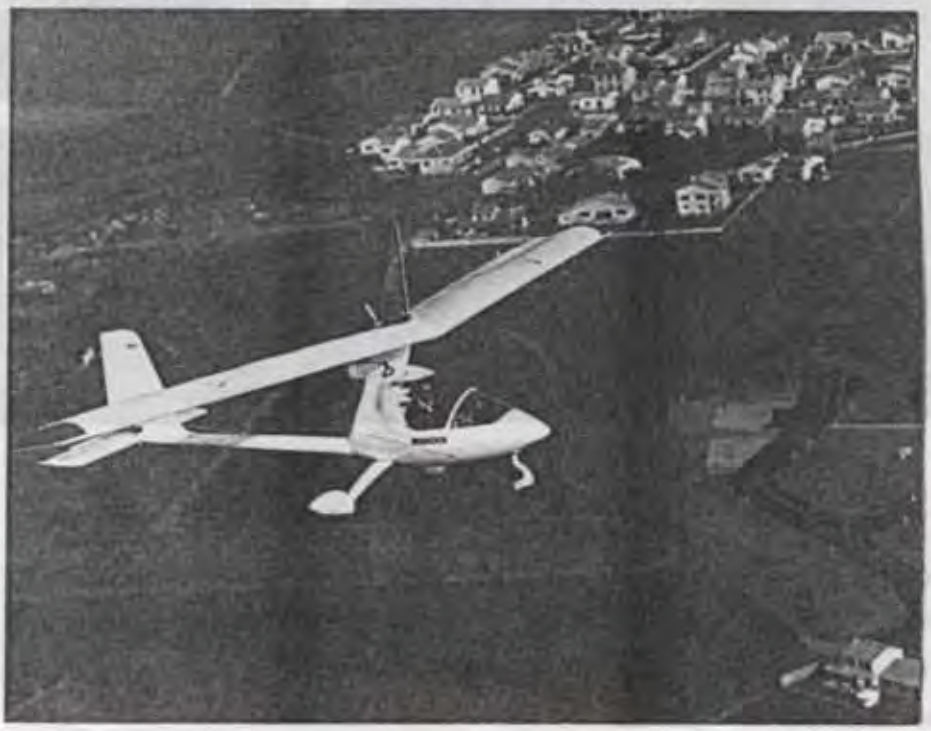
Le grand confort pour les vols en hivêr ou dans le mauvais temps ! Cet accessoire transforme le "look" de votre SIROCCO, en le rendant plus performant (consommation diminuée de 15 à 20 %) et beaucoup plus silencieux pour le pilote.

L'adaptation se réalise très facilement sur tout SIROCCO existant ; la verrière comporte une fenêtre latérale et un aérateur à ouverture réglable. L'ensemble se pose par dessus le pare-brise initial, ce qui vous permet de voler avec ou sans la verrière intégrale sans inconvénient.

Excellente étanchéité à l'air et à l'eau.

Prix (avec pièces d'adaptation et schéma de montage)	2.927 FF
Montage	87 FF
Forfait emballage pour expédition	564 FF

* CARENAGES DE ROUE : légers, solides et esthétiques, ils donnent la "touche finale" à votre SIROCCO. Réalisés en fibre de verre, ils sont réparables et beaucoup plus solides que certains fabriqués en plastique thermoformés.
La paire pour roues de ø 310 (train principal) avec pièces d'adaptation et schéma de montage ..... 965 FF
Montage sur votre SIROCCO ..... 87 FF



* RESERVOIR DE GRANDE CAPACITE : réalisé en fibre de verre et résine "spécial essence" ; contenance 40 l. Se fixe par une sangle et deux vis. Livré avec filtre à microporosité, notice de montage et tuyauterie nécessaire. Ce réservoir vous donne un rayon d'action de plus de 500 km avec le moteur Rotax. Prix ..... 1.704 FF
Montage sur SIROCCO équipé du réservoir standard ..... 142 FF

* COUSSIN DE SIEGE : réalisé en simili-cuir, beige ou bordeaux (au choix), avec poches de rangement. Pratique, confortable et très esthétique. Prix ..... 710 FF



FLASH DE SIGNALISATION :
Pour être vu au sol et en vol en cas de mauvaise visibilité.
S'installe sur le mât.
Qualité aviation.
Prix ..... 808 FF



LECTEUR DE CARTE :
Très pratique pour vos navigations et en compétition: 2 tambours déroulent la carte suivant la route choisie. Plus de cartes dépliées dans le cockpit et qui risquent de s'envoler ! Prix ..... 317 FF

* VENTIMETRE HELVOMETER : ventimètre à coupelle avec compas incorporé. Lecture en m/s ; le manche contient une table de conversion. Très pratique pour connaître sur le terrain la force et la direction du vent. Prix ..... 252 FF

* FLOTTEURS: pour votre SIROCCO, la paire de flotteurs, avec pattes de fixation (longueur: 3,66 m - poids: 11,30 kg). Belle finition de coque polyester blanche ou rouge. Prix pour la paire (sans safrans) ..... 12.896 FF

* SAUTE-VENT: pièce en lexan, se colle au sommet du pare-brise. Améliore le confort de pilotage en déflectant davantage l'air devant le pilote. Fourni avec ruban d'adhésif double face et notice.
Prix ..... 87 FF

* KIT "COMPETITION FFPLUM" :

La compétition en ULM, c'est passionnant ! La pratiquer en SIROCCO, c'est mettre toutes les chances de son côté : le SIROCCO a en effet remporté toutes les grandes compétitions d'ULM depuis 1983.

Nous vous proposons un kit "compétition" utilisé par Patrick Fourticq et Bernard d'Otreppe lors des derniers Championnats de France. Ce kit comprend :

- Mâts carénés en profilé d'aluminium. Prix ..... 868 FF
- Carénage des roues arrières. Prix ..... 965 FF
- Verrière intégrale. Prix ..... 2.927 FF
- Réservoir 25 L. Prix ..... 2.414 FF
- Freins sur le train principal. Prix ..... 3.167 FF
- Prix du kit complet ..... 10.341 FF



PIQUETS DE SECURITE :

Indispensables si vous pratiquez l'aviation champêtre, ils vous permettent d'arrimer votre SIROCCO sur n'importe quel terrain. Fournis avec 3 sangles d'arrimage et tendeurs Prix ..... 148 FF

* ECLISSE : En bloquant la gouverne de direction, elle lui évite de s'abîmer en battant dans le vent lorsque l'appareil est au sol. Réalisé en bois avec habillage feutre. Prix ..... 126 FF

* FILM DE PROTECTION D'HELICE : étudié pour la protection des pales d'hélicoptère, c'est un film plastique adhésif qui se colle sur le bord d'attaque de l'hélice et la protège contre l'abrasion. Le jeu de deux bandes de 10 x 55 cm pour ..... 85 FF

* BANDE DE DACRON AUTOCOLLANT : pour réparer proprement les petits accrocs dans la voile. Solide et durable. Longueur: 7,5 m, largeur: 5 cm. Le rouleau ..... 49 FF

* SKIS

Le SIROCCO sur ski, c'est grisant !
Un espace de vol tout neuf pour les amoureux de la neige et de la montagne.
Les frileux s'équiperont de la verrière intégrale ; pour les autres, une grosse "doudoune" suffit.
A découvrir absolument cet hiver mais, attention: pour pilotes confirmés uniquement ! Entraînez-vous sur piste plate pour commencer, avant de vous poser en montagne.
Nous vous proposons un kit complet comprenant 3 skis spécialement réalisés par Rossignol, les pièces d'adaptation sur votre SIROCCO et la notice de montage. Prix de l'ensemble ..... 4.586 FF



* LOGOS PUBLICITAIRES

Votre SIROCCO à vos couleurs ou celles de votre sponsor.
Application directe à la peinture polyuréthane.
Sur devis, d'après maquette graphique réalisée au 1/20ème.

Tous nos prix s'entendent départ usine et sont susceptibles de modification sans préavis. Le port est à la charge de l'acheteur; les marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire. Expédition à réception de votre paiement (chèque ou mandat postal) ou en contre-remboursement (taxe supplémentaire à votre charge).

Emballage des appareils:

* Caisse en bois à claire-voie (fret aérien ou fret maritime, par groupage en conteneur), y compris pièces de fixation:

Pour 1 SIROCCO (L 5,87 m; l 0,7 m; h 1,5 m)	2.872 FF
Pour 2 SIROCCOs (L 5,87 m; l 1,2 m; h 1,5 m)	3.647 FF

(Dimensions intérieures de la caisse)

* Emballage dans conteneur 20'

Pour 4 SIROCCOs	2.567 FF
Pour 8 SIROCCOs (conteneur plein)	4.565 FF

Toute commande de SIROCCO doit être accompagnée d'un acompte de 30 % sur le montant total de la commande.