

(suite de p.584)

côté humide de la structure sur le film. Appuyer doucement et s'assurer que la structure entière est au contact du film.

Après 3 ou 4 minutes, libérer la structure en découpant au fer à souder. Couper un côté en partant de l'extrémité, puis l'autre en laissant une petite partie attachée au bout pour empêcher la structure de se séparer prématurément du montage. S'assurer que le film est bien coupé à la base (le tapoter doucement avec le fer pour être sûr). Alors seulement faire fondre la partie marginale.

Coller les parties excédentaires du film en glissant de la salive sous le bord à l'aide d'un pinceau, ensuite replacer la pale couverte humide sur le bloc. Replacer les fils de serrage sur les nervures et laisser sécher pour au moins 3 ou 4 heures. Les parties détendues peuvent être reprises en passant de l'eau "adhésive" sur les nervures à l'aide d'un petit pinceau. A faire seulement après le séchage total de l'ensemble.

Il reste à placer la nouvelle hélice sur une jauge de pas, et à tordre le longeron pour obtenir le même angle de pas des deux côtés. Vérifier l'hélice sur place avant les vols. Les hélices se déforment toujours quand les conditions atmosphériques changent et il faut vérifier le pas à chaque session de vol. Ajouter une rondelle de Teflon de .050" (1.25 mm) sur l'axe avant le vol.

Cet article inclut des techniques développées par Cezar Banks et Bob Randolph.

S. B.

Write or email me at the addresses below with any questions:

Steve Brown, 297 Hartman Ct.
San Dimas CA 91773
Stbrown@hotmail.com

CALENDRIER des CONCOURS

ALLEMAGNE :

BRAND (CARGOLIFTER)

Dates pour 2003 (sous réserve de confirmation):

Juin 28./29. German Trials,

Août 9/10. Junior Event with Open Junior Nationals FIM-L.

Septembre 13/14. German Open Nationals

Octobre 3/5. European Championships FID.

DACE Hermann-Blenk-Strasse 28 - D-38108 BRANSCHWEIG

0531/2 35 40 11 e-mail:m.thoma@daec.de

ESPAGNE :

15 au 23. 8. 2003 GRAN CANARIA

Campeonato de España de Vuelo Interior (solicitado a la FAE y a la espera de confirmación)

Interterritorial de Vuelo Interior-Valedero Selección 2004- (solicitado a la FAE y a la espera)

Alberto Parra

Gran Canaria

Canary Islands-Spain

albparra@terra.es

<http://www.terra.es/personal8/albparra>

FRANCE :

22.12.2002 ORLEANS (45)

Palais des Sports - F 4F- Pistachios- Ste Formule - M35 - FIM

J.DELCROIX 41 Allée du Coudray OLIVET 45160

02 38 63 49 57

19.1.2003 ANDARD (49)

Salle des Fêtes Jeanne de Laval

M 35, F1L, F1M, F1D, Ste Formule

B.MORICEAU 4 rue de l'abbé Rangeard 49800 ANDARD

02 41 80 44 91

19.1.2003 MANDRES les ROSES (94)

Gymnase G. Vibert (hauteur 8m) près de l'église

M 35, F1L, F1M, éventuellemen F1D

R. GERARD 01 45 98 89 46

9.2.2003 VITRY SUR SEINE (94)

Gymnase M. Thorez 2 avenue H. Barbusse

M35, F1L,F1M, Ste Formule, F4F et Pistachios

E. ROCH 40 rue Vergniaud 75013 PARIS 01 45 89 15 16

19.1.2003 MANDRES les ROSES (94)

cf. ci-dessus.

23.03.2003 PERTUIS (84)

Toutes catégories EPERVIER DU SUD LUBERON

04 90 09 97 64

7 et 8.6. 2003 Stadium de BORDEAUX (33)

4^{ème} Concours International et **Championnats de France F1D, F1L, F1M,**

Micro 35 Jean-Pierre DARROUZES. 32 Avenue du Maréchal de Lattre

de Tassigny 33610 CESTAS Tel :0556076566

e-mail : Hua.Ngoc@wanadoo.fr

e-mail : Hua.Ngoc@wanadoo.fr

ITALIE :

26.1.2003 - FLORENCE

F1M, TH, MINISTICK, F1N, CATAPULT (planeur sandow) et FUN

FLY. C. PESCIOLINI (+39) 055221625

e-mail : jacopopesciolini@hotmail.com

CONCOURS POSTAL

1.01. au 31.03.2003 :

2003 International Indoor Postal Contest :Ministick, A-6 & EZB

(voir ci-dessous)

2003 INTERNATIONAL INDOOR POSTAL CONTEST MINISTICK, A-6 & EZB

Le club **BRAINBUSTERS** organise une nouvelle fois un concours postal ouvert aux catégories Ministick, A-6 et EZ-B.

En catégorie Ministick, pratiquée en Europe, le classement est établi en apportant à la durée du vol, exprimée en secondes, un correctif tenant compte de la hauteur de la salle où a été réalisé le vol. La formule suivante est appliquée:

627

$D \times \frac{627}{167 + (46 \times H)}$ où H = hauteur de la salle en pieds.

167 + (46 x H)

Les vols doivent être effectués entre le 1.01. et le 31.03.2003. Les résultats doivent être envoyés à:

**BRAINBUSTERS 112 Tillerson Dr. NEWPORT News
Va 23602 U.S.A.**