



FEDERATION FRANÇAISE DE PARACHUTISME

62 rue de Fécamp - 75012 PARIS

Tél : 01.53.46.68.68 - Fax : 01.53.46.68.70

e-mail : ffp@ffp.asso.fr

Web : www.ffp.asso.fr

**COMMISSION TECHNIQUE ET
PEDAGOGIQUE
CIRCULAIRE DE SECURITE N° 139**

Réf.: JMS/07/1495

Date:18 Juillet 2007

Emetteur: Eric FRADET

Objet: Système de libération 3 anneaux

Matériels concernés: Tandem Advance 1 et 2 de Basik Air Concept

Texte: la CTP a été alertée par le constructeur Basik Air Concept sur des cas de nette dégradation de bouclettes de verrouillages du système 3 anneaux. L'examen des matériels a fait apparaître :

- 1) que la boucle était partiellement sectionnée
- 2) que cette dégradation avait été provoquée par le frottement de la drisse sur l'arrête vive de la partie sertie de l'œillet.

Ce problème sur Certains élévateurs Tandem provient d'un défaut de sertissage de l'œillet, qui le rend abrasif et peut user prématurément la bouclette de verrouillage pouvant provoquer une rupture et le départ intempestif de l'élévateur.

Cette situation si elle se produit à l'ouverture ou au cours de la phase finale de la descente, sur le groupe d'élévateur où est relié le RSL, peut provoquer un accident grave .

EXEMPLE TYPE de DEGRADATIONS DUES à UN MAUVAIS SERTISSAGE



**UN ŒILLET MAL
SERTI PEUT
DÉTERIORER LA
BOUCLETTE DE
VERROUILLAGE
JUSQU'À CE
NIVEAU TROP
GRAVE POUR ÊTRE
LAISSÉ EN
SERVICE**



FEDERATION FRANÇAISE DE PARACHUTISME

62 rue de Fécamp - 75012 PARIS

Tél : 01.53.46.68.68 - Fax : 01.53.46.68.70

e-mail : ffp@ffp.asso.fr

Web : www.ffp.asso.fr

Actions:

Conformément au document ci-dessous édité par BASIK AIR CONCEPT, contrôler soigneusement le bon état de l'œillet et de la bouclette de verrouillage du système de libération 3 anneaux.

En cas de doute requérir l'assistance d'un Plieur ou Réparateur.

En cas de défaut sur la bouclette ou sur l'œillet
mettre hors service l'élèveur
contacter la société Basik Air Concept qui indiquera la marche à suivre

| | | |
|---|---|---|
| Basik Air Concept 559 Chemin des Salles 83300 Draguignan tel: 04 94 99 12 36 fax: 04 94 39 89 37 E-mail: basik.fr@free.fr | AVERTISSEMENT TECHNIQUE EQUIPEMENTS CONCERNÉS Sac-harnais Advance Tandem T1 et T2 | N° AV051101 Date 16/07/2007 Page 1/1 |
| Matériels concernés : Advance Tandem T1 et T2 | | |
| Directive : | Il est demandé à tous les utilisateurs de sac-harnais Advance Tandem de bien vouloir vérifier l'état de la bouclette de verrouillage du système de libération 3 anneaux et de vérifier l'état de l'œillet traversant de l'élèveur. | |
| Raisons : | Risque potentiel de dégradation de la bouclette suite à friction avec l'œillet traversant de l'élèveur. | |
| Délai : | Immédiat et surveillance à chaque début de séance de sauts. | |
| Faisabilité : | Contrôle visuel de la bouclette. Aucune fibre ne doit être abimée, (photos jointes). Contrôler l'œillet comme montré sur les photos en vérifiant si le bord du col de l'œillet est tranchant ou non. Si tranchant, surveiller l'évolution de l'état de la bouclette et polir le col de l'œillet avec un outil de type Dremel | |
| Jérôme Bunker | Ludovic Chevé | |
|  |  | |





FEDERATION FRANÇAISE DE PARACHUTISME

62 rue de Fécamp - 75012 PARIS

Tél : 01.53.46.68.68 - Fax : 01.53.46.68.70

e-mail : ffp@ffp.asso.fr

Web : www.ffp.asso.fr

RAPPEL : La CTP profite de la publication de cette circulaire pour rappeler les consignes suivantes en ce qui concerne **tous** les systèmes de libération 3 anneaux :

AVANT CHAQUE SAUT

- contrôle de l'état de la bouclette de verrouillage.
- Contrôle de l'état des sangles d'élévateurs et des anneaux en les faisant « tourner »

TOUS LES TROIS MOIS

- Dépose, contrôle, nettoyage et lubrification des câbles de libération
- Contrôle de la fixation des gaines de libération et nettoyage interne de celles-ci avec un écouvillon
- Dépose et contrôle de la partie terminale de la sangle des élévateurs pour assouplir celles-ci entre les anneaux
au niveau de ses points de contact avec les anneaux.

Personnel qualifié : Moniteur tandem ou Plieur ou Réparateur pour le contrôle.

Date d'application : immédiate

Diffusion : Président F.F.P.

-D.T.N.

-Directeurs Techniques

-Basik Air Concept

-Plieurs / réparateurs

-Etats Majors de l'Armée de Terre, Armée de l'Air et de la Marine

-Membres de la C.T.P.

-C.E.V.A.P

-B.S.M.A.T Montauban

-D.T.M.P.L Orléans

-DGAC Monsieur JOUBERT

-DGA Monsieur PERRIN

-Direction des Sports Monsieur MORLET

-Paramag

-FFP Contacts