

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° 151

Réf.: JMS/08/0524 <u>Date</u>: Le 06 mars 2008 **Emetteur**: Eric FRADET

Objet: Dommages constatés sur des bouclettes de fermeture de conteneur de secours.

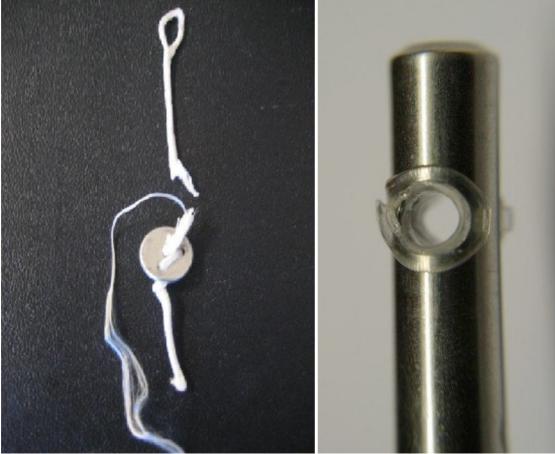
<u>Matériels concernés</u>: Tous sac-harnais, avec un sectionneur Vigil possédant des bagues plastiques.

Texte:

1) la CTP a été alertée d'un incident d'ouverture prématurée du conteneur de secours par rupture de la bouclette de verrouillage. Heureusement, cette ouverture intempestive s'est produite au sol

2) l'analyse montre que la bague plastique du sectionneur Vigil est dégradée et a





La CTP a contacté:

- Le constructeur de sac-harnais concerné (Basik Air Concept)
- la société AAD fabriquant le VIGIL



FEDERATION FRANÇAISE DE PARACHUTISME 62 rue de Fécamp - 75012 PARIS

62 rue de Fecamp - 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

Basik Air Concept a produit cet avertissement technique

Basik Air Concept	AVERTISSEMENT TECHNIQUE	N° AV071217
2010 RN 97 83340 Le Luc	EQUIPEMENTS CONCERNES	Date 17/12/2007 Page 1/1
tel: 04 94 99 12 36 fax: 04 94 39 89 37 E-mail: basik.fr@free.fr	Tous les Sac-harnais Advance OUT, Seven et Tandem	
Matériel concernés:	Tous les Sac-harnais Advance OUT, Seven et Tandem	
Directive:	Il est conseillé à tous les utilisateurs de sac-harnais Advance OUT, Seven et Tandem de bien vouloir remplacer tous les cutters Vigil équipés de bague plastique par des versions "full inox" de la société AAD.	
Raisons:	Risque potentiel de rupture de la bouclette de fermeture du conteneur secours par frottement de cette dernière avec ll'intérieur du cutter.	
Délai:	A votre convenance et aux frais des utilisateurs, le fabriquant AAD ne prenant pas en compte le coût total de ce changement.	
Faisabilité:	Par votre plieur de parachute de secours.	
I factor - Domino		Ludavia Obaví

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

La société AAD, a émis le bulletin d'information suivant:





Bruxelles, le 04/03/2008

Bulletin d'information Concernant les guillotines à bagues plastiques

Identification: toutes les guillotines Vigil à bagues plastiques.

<u>Origine</u>: suite à l'imposition par la Fédération Française de Parachutisme que tous les sacs harnais utilisés en France disposent de sectionneur du déclencheur au-dessus du ressort d'extracteur de secours, nous avons relevé que ceci a pour conséquence que les dites bagues peuvent se retrouver coincées entre 2 œillets, ce qui engendre un risque de dégradation vu la pression exercée par les oeillets en inox sur les bagues en plastique.

<u>Remarque</u>: par la présente nous tenons à confirmer que nous ne prenons aucune responsabilité sur les problèmes liés au déplacement de la guillotine au dessus du ressort d'extracteur de secours, comme par exemple la rigidification du rabat latéral.

Guillotine en fond de sac :

- Dans le cas de pliage normal, exécuté en respectant les normes et procédures adéquates, aucune dégradation aux bagues plastiques n'a été constatée, point confirmé par de nombreux plieurs et fabricants.
- Nous avons néanmoins été avisés par la Fédération Française qu'en France une dégradation de la bouclette sur 2 sacs harnais avec guillotine placée en fond de sac ont été constatées. Ces dégradations, notamment fissures par étranglement des bagues plastiques, ont pour conséquence une détérioration ou même la rupture de la bouclette. Ceci a été confirmé par un rapport d'essais (6 tests) de la Fédération Française du 4 février 2008.

Conclusion: • A la suite de ces constations et pour des raisons de sécurité, nous vous recommandons de changer toutes les guillotines à bagues plastiques par des guillotines full inox. Pour ce faire, nous avons décidé de promouvoir le remplacement progressif des guillotines à bagues plastiques livrées avant août 2006 en prenant en charge 50% du prix normal de vente. Dès lors, nous proposons un échange des guillotines à bagues plastiques par des guillotines full inox et ce en fonction du stock disponible au prix de 50 euros pièce hors taxes et transport pour le marché Français.

Nous comprenons qu'il n'est pas agréable de consentir à des dépenses imprévues, mais donnons priorité à la sécurité. <u>Par conséquent, nous vous demandons d'appliquer ce changement lors du prochain pliage du secours</u> et de le considérer comme une amélioration au niveau de la sécurité.

Pour plus d'informations, consultez notre site Internet <u>www.vigil.aero</u> et l'équipe Vigil est bien entendu à votre disposition pour tout commentaire ou suggestion.

Blue Skies, Vigil Team



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:

- 1) Application dans les 4 mois au plus tard du bulletin d'information émis par AAD.
- 2) Déposer systématiquement **tous** les sectionneurs bagues plastiques **quelque soit** leur état.
- 3) Changement du sectionneur bagues plastiques pour un sectionneur à corps inox (contacter le revendeur ou l'industriel pour le changement)
- 4) changement de la bouclette.
- 5) Avertir la FFP (Eric FRADET) de toute difficulté ou anomalie relevée
- 6) Noter l'action sur le livret de parachute.

Personnel qualifié: Plieurs.

Date d'application:

- Lors du prochain pliage du parachute de secours Ou
- avant le 5 juillet 2008 (début de saison d'été)

Première butée de date atteinte.

Diffusion: Président F.F.P.

- -D.T.N.
- -Directeurs Techniques
- -Parachutes de France
- -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 ORLEANS
- -FCSAD
- -DGAC Monsieur JOUBERT
- -DGA Monsieur PERRIN
- -Direction des Sports Monsieur MORLET
- -Paramag
- -FFP Contacts