

Des LOOPS, des AIGUILLES & des COUTEAUX

Par Bruno Passe,
avec la collaboration d'Airtec

Remerciements

Guy Sauvage, Jean-Marc Seurin, Jean-Pierre Knäff et Marc Groleau pour les recherches qu'ils ont effectuées et que nous avons utilisées dans cette édition pour rédiger nos différents articles sur le matériel.

Para Groupe Jean Bart, C.E.R.P. Lens et Musée de la chute pour la mise à disposition des anciens matériels que nous avons pu photographier.

Bruno Passe



Durant les championnats du monde 2006 à Gera, en Allemagne, sur le stand Airtec, Kai Koerner arbore un loop «smiley» géant.

■ Ce mois-ci notre rubrique «flash-back» s'intéresse aux systèmes de fermeture (et d'ouverture !) des parachutes de secours. Certains de nos précédents articles ont mis en évidence diverses évolutions sur les équipements parachutistes à travers les âges (voiles principales, conteneurs principaux et secours et système de libération). Une des pièces maîtresses du parachute demeure son système de fermeture par aiguille, drisse et œillets. Dans le cas du secours, le système de fermeture est généralement associé à l'installation d'un cutter qui provoquera l'ouverture en tranchant le loop, si le déclencheur de sécurité devait entrer en action. Il n'en a pas toujours été ainsi... ■



Éventail sur les différents types d'aiguilles à travers les âges : à gauche une des deux aiguilles d'un parachute de secours de type «ventral», au centre une aiguille courbe de type LOR avec le câble de déclenchement manuel et à droite une aiguille actuelle.