



**AAD sa/nv**  
Bld A.Reyers, 193  
1030 Brussels – Belgium – Europe  
+32 2 732 65 52 – Fax : +32 2 736 06 27  
[www.vigil.aero](http://www.vigil.aero) - [info@vigil.aero](mailto:info@vigil.aero)

## **Bulletin Service**

**Date de publication:** 10 Octobre 2009

**Bulletin Numéro:** PSB-5

**Sujet:** Guillotines Vigil type 3

**Statut:** Consultatif

### **Identification:**

Vigil AAD, Toutes les guillotines produites en décembre 2007

Numéro de pièce: 9582006

Date de fabrication: **12 - 07 - 2 (mm/aa/Lot)**

Voir photo.

### **Origine:**

Après un déclenchement de la guillotine, le corps de la guillotine s'est séparé de sa base.

Ceci s'est produit le 19 septembre 2009 à Cerfontaine (Belgique).



**AAD sa/nv**  
Bld A.Reyers, 193  
1030 Brussels – Belgium – Europe  
+32 2 732 65 52 – Fax : +32 2 736 06 27  
[www.vigil.aero](http://www.vigil.aero) - [info@vigil.aero](mailto:info@vigil.aero)

### **Bulletin Service:**

A la suite d'une note adressée au fabricant de nos guillotines les avertissant de cet incident, nous avons été informés que ce dernier a été causé par une erreur survenue durant le sertissage final de la guillotine sur sa base.

Ceci a permis que la pression interne fasse reculer le détonateur et sa base, au lieu de pousser le couteau de la guillotine vers l'avant.

Dans ce cas de figure, le couteau n'était pas capable de remplir sa fonction et est resté dans sa position d'origine sans couper la bouclette de fermeture.

**Cette guillotine faisait partie d'un lot de production de 199 pièces, produites en décembre 2007.**

Le fabricant de nos guillotines a assuré AAD que ceci était un cas isolé et que ceci ne s'était jamais produit précédemment parmi les millions de guillotines et détonateurs qu'ils avaient produits pour leurs clients incluant la NASA et les Forces Armées Américaines.

Nous souhaitons confirmer que 2 guillotines de ce lot ont été activées par nous lors de nos tests de contrôle et ont fonctionné selon les spécifications (voir photo 2).

**Dans l'intérêt de la sécurité, AAD a décidé de rappeler toutes les guillotines de ce lot et de les remplacer gratuitement.**

Ceci nous permettra également d'examiner personnellement l'entièreté du lot avant de les renvoyer à l'usine pour une analyse complète et détaillée, qui nous permettra de confirmer qu'il s'agit d'un incident isolé.

### **Date d'application:**

Suite aux affirmations du fabricant de la guillotine, ceci peut être réalisé lors du prochain pliage.

## **Autorité:**

Yann Bronnec / Edwin Bollaerts / Jo Smolders  
P.R. Manager / Office Manager / Managing Director

### **AAD sa/nv**

Bld A.Reyers, 193  
1030 Brussels – Belgium – Europe  
+32 2 732 65 52 – Fax : +32 2 736 06 27  
[www.vigil.aero](http://www.vigil.aero) - [yann@vigil.aero](mailto:yann@vigil.aero) - [info@vigil.aero](mailto:info@vigil.aero)

### **Vigil USA LLC**

1645 Lexington Avenue  
Deland, FL 32724  
+386 736 8464 – Fax : +386 736 8468  
[www.vigil.aero](http://www.vigil.aero) - [candace@vigil.aero](mailto:candace@vigil.aero)



## **La liste de distribution inclut mais n'est pas limitée à:**

- Tous les détenteurs d'une guillotine Vigil dont la date de production est DEC 07 .
- Tous les distributeurs AAD.
- Parachute Industry Association.
- Toutes les publications du parachutisme.
- Les Fédérations.
- Tous les clubs Aero nationaux, section parachutisme.
- Comité technique IPC.



Photo 1



Photo 2



**AAD sa/nv**

Bld A.Reyers, 193

1030 Brussels – Belgium – Europe

+32 2 732 65 52 – Fax : +32 2 736 06 27

[www.vigil.aero](http://www.vigil.aero) - [info@vigil.aero](mailto:info@vigil.aero)

**List of Vigil II supplied with Cutter DOM: 12-07-2 (mm/yy/batch)**

Quality Control Gold Hologram	Vigil Serial Number		Quality Control Gold Hologram	Vigil Serial Number
I215	7163		M277	10745
I212	7170		M278	10746
J184	7965		M279	10747
J167	8019		M281	10749
J168	8020		M282	10750
J169	8022		M283	10751
J187	8025		M284	10752
L684	9916		M285	10753
L685	9917		P613	10809
L688	9922		M446	10926
L922	10158		M462	11013
L927	10165		M473	11026
M141	10593		M474	11027
M174	10628		M489	11042
M218	10678		M604	11185
M221	10681		M629	11216
M222	10682		M737	11357
M233	10693		M767	11401
M239	10701		M783	11417
M241	10703		M956	11661
M253	10716		N020	11742
M254	10717		N050	11772
M255	10718		N061	11783
M256	10720		N084	11806
M257	10721		O973	13851
M258	10722			
M260	10724			
M261	10725			
M262	10726			
M264	10728			
M265	10729			
M267	10731			
M268	10732			
M269	10733			
M270	10734			
M271	10735			
M272	10736			
M273	10737			
M274	10739			



**AAD sa/nv**  
 Bld A.Reyers, 193  
 1030 Brussels – Belgium – Europe  
 +32 2 732 65 52 – Fax : +32 2 736 06 27  
[www.vigil.aero](http://www.vigil.aero) - [info@vigil.aero](mailto:info@vigil.aero)

**List of Cutters with DOM: 12-07-2 (mm/yy/batch)**

Quality Control Silver Hologram	Mounted on :	Quality Control Silver Hologram	Mounted on :	Quality Control Silver Hologram	Mounted on :	Quality Control Silver Hologram	Mounted on :
4860	*	4903	Vigil #7983	4956	Vigil #4999	6324	*
4861	*	4904	Vigil #7979	4959	*	6325	*
4864	*	4905	Vigil #7988	4961	Vigil #7992	6326	*
4866	Vigil #4435	4908	*	5082	Vigil #5482	6327	*
4867	Vigil #4945	4912	*	5083	Vigil #7708-	6328	*
4868	*	4913	*	5084	*	6329	*
4870	Vigil #7037	4914	*	5088	Vigil #5413	6337	*
4871	Vigil #2872	4915	*	5092	*	6338	*
4877	*	4916	*	5172	*	6339	*
4878	*	4922	*	5173	*	6750	*
4879	*	4923	*	5174	*	6760	*
4880	*	4924	*	5176	Vigil #7461	6761	*
4881	*	4926	*	5177	Vigil #2603	6763	*
4883	Vigil #2875	4927	*	5178	Vigil #6060	6810	Vigil #7318
4884	Vigil #3475	4929	*	5198	*	6811	Vigil #7707
4885	Vigil #4445	4930	*	5394	*	6832	*
4886	Vigil #1321	4931	*	5395	Vigil #4848	6834	*
4887	Vigil #6973	4932	Vigil #7519	5396	Vigil #6539	6835	*
4888	Vigil #7444	4933	Vigil #7739	5397	Vigil #7168	6836	*
4889	Vigil #7445	4935	*	5398	Vigil #7177	6837	Vigil #7526
4890	Vigil #7563	4936	Vigil #7683	5399	Vigil #6495	6849	Vigil #7546
4891	Vigil #3614	4937	*	5405	Vigil #3500	6858	Vigil #6837
4892	Vigil #2312	4938	*	5406	Vigil #7185	6861	Vigil #7356
4893	*	4939	*	5407	Vigil #7178	6866	Vigil #7676
4894	*	4940	*	5408	Vigil #7169	6867	*
4895	*	4941	*	5409	Vigil #4923	6868	*
4896	*	4942	*	5621	*	6869	Vigil #5103
4897	*	4943	*	5639	Vigil #4073	6878	Vigil #2145
4899	*	4944	Vigil #5700	5831	Vigil #4202	6879	*
4901	Vigil #7985	4949	*	5967	Vigil #5200	7025	Vigil #6978
4902	Vigil #7984	4954	Vigil #4427	6323	*	7055	*



**AAD sa/nv**  
 Bld A.Reyers, 193  
 1030 Brussels – Belgium – Europe  
 +32 2 732 65 52 – Fax : +32 2 736 06 27  
[www.vigil.aero](http://www.vigil.aero) - [info@vigil.aero](mailto:info@vigil.aero)

**Remark \* : No infos received back from distributors or customers.**