



Deutscher Fallschirmsportverband (DFV) e.V.
Deutscher Aero-Club (DAeC) e.V. Luftsportgerätebüro
Verband unabhängiger Prüfer von Luftsportgerät e.V.

An alle Vereine/Schulen/ Fallschirmtechniker Fallschirmwarte

SICHERHEITSMITTEILUNG

für AAD

herausgegeben: 2018-Okt-25

Nummer: 04/2018

Bezug: Bulletin Nummer : PSB - 02 - 2018 vom 23.10.2018

Betroffene Muster: VIGIL II
Seriennummer von 16000 bis 21999
-jedoch sind nicht alle SN in diesem Bereich betroffen!
Dieses Bulletin hat keine militärischen Vigil Seriennummern.

Betrifft: Verpflichtende Inspektion VIGIL II

Status: Verpflichtend ->
Vor dem nächsten Reservepacken, aber bis spätestens 31.12.2019

Grund: Nach der Inspektion eines VIGILS, das eine unerwartete Aktivierung hatte, wurde eine flexible elektrische Verbindung innerhalb der VIGIL-Einheit, in einem gefalteten Zustand gefunden. Dies verursachte eine unzuverlässige Verbindung, die zu einer Fehlfunktion des VIGILS führte. Bis heute wurden mehr als 200 VIGIL II mit der gleichen Art von flexibler Verbindung während der Wartung geprüft, und es wurde keine anderen VIGILS mit Problemen gefunden.

Maßnahmen: Im Interesse der Benutzersicherheit möchte AAD alle VIGIL II überprüfen, die den gleichen spezifischen Typ dieser flexiblen Verbindung verwenden.
Unter dem Link: <https://www.vigil.aero/psb-check/> kann man überprüfen, ob dieses Service Bulletin für die Seriennummer gültig ist. Die möglichen Seriennummern reichen von 16000 bis 21999, **jedoch sind nicht alle SN in diesem Bereich betroffen!**

- Bemerkungen:** Im Anhang das originale SPB von Advanced Aerospace Design
- Die Versandkosten des VIGIL II nach Belgien liegen in der Verantwortung des Kunden
 - Der Standard-Rückversand an den Kunden ist für den Kunden kostenlos
 - die Kosten für das Reservepacken gehen zu Lasten des Kunden
 - Eine vollständige Wartung des Geräts und ein Upgrade auf die neueste Firmware-Version wird für jedes betroffene VIGIL II kostenlos für den Kunden durchgeführt
 - Bei Geräten, die noch über eine Originalbatterie verfügen, wird die Batterie zu den Standardkosten ersetzt. Dadurch wird vermieden, dass der Kunde das Gerät innerhalb von zwei Jahren zum Austausch der Batterie zurücksenden muss.

Verteiler: Techniker, Warte, Händler, Vereine, Sprungzentren.

Dresden , den 27. Oktober 2018

Ralf Homuth
Referat Technik DFV

Ralf Homuth
Geschäftsstellenleiter VuPL



nv/sa

Advanced Aerospace Designs

PRODUCT SERVICE BULLETIN**Issue Date** : 23 October 2018**Bulletin Number** : PSB-02-2018**Subject** : Mandatory inspection.**Compliance** : **MANDATORY: AT THE NEXT RESERVE REPACK, BUT NO LATER THAN 31 DECEMBER 2019.****Identification** : VIGIL II units SN from 16000 to 21999. Applicable serial numbers can be found at <https://www.vigil.aero/psb-check/>***** This bulletin does not have any military Vigil SN's *******Background:**

After inspecting a Vigil that had an unexpected activation, a flexible electrical connection inside the Vigil unit was found in a folded state. This caused an unreliable connection that resulted in a unit malfunctioning. To date, over 200 Vigil II units with the same type of flexible connection have been inspected during maintenance, and no other unit has been found with this problem.

In the interest of user safety, AAD wants to inspect all Vigil II units that use the same specific type of flexible connection. This inspection must be made before 31 December 2019.

Compliance: VIGIL II.

To check if your Vigil is concerned, go to: <https://www.vigil.aero/psb-check/> where you can verify whether this service bulletin is applicable to your Serial Number. The range of possible serial numbers involved is from 16.000 to 21.999, however not all SN's in this range are affected!

Compliance Date:

At the next repack but before 31 December 2019.

Please follow the return RMA procedure on-line at <https://www.vigil.aero/servicing>.

Cost:

- The shipping cost of the AAD to Belgium or to Vigil America will be the customer's responsibility.
- Standard return shipping to the customer will be at no charge to the customer.
- Repack expenses will be the responsibility of the customer.
- A full unit maintenance procedure and an upgrade to the latest firmware version will be performed on each subject Vigil at no charge to the customer.
- Units which still have their original battery, will have the battery replaced at the standard cost. This will avoid customers having to send their unit back within two years for a battery replacement.

Authority:

Jo Smolders
Managing Director

A.A.D. nv/sa

Bd. A. Reyers, 193
1030 Brussels – Belgium – Europe
Tel: +32.2.732.65.52
Fax: +32.2.736.06.27
www.vigil.aero – info@vigil.aero

Vigil America, Inc.

1400 Flightline Blvd., Suite C
DeLand, FL 32724
Tel: +1.386.736.8464
Fax: +1.386.736.8468
www.vigil.aero - candace@vigilamerica.aero

Distribution of this Advisory Product Service Bulletin shall include, but is not limited to:

- All AAD dealers.
- Parachute Industry Association.
- All identified parachuting publications.
- All identified parachuting Federations and Associations
- All National Aero Clubs, Parachuting Section.
- IPC Technical Committee.