

	<p align="center"><b>NOTIFICAÇÃO DE ALERTA</b></p>	<p align="center"><b>NA-AW139-007/2011</b></p>
---	--	--

<p align="center"><small>MANUFACTURER</small></p> <p align="center"><b>AGUSTAWESTLAND</b></p>	<p align="center"><small>REGISTRY</small></p> <p align="center"><b>CS-HGU</b></p>	<p align="center"><small>SERIAL NUMBER</small></p> <p align="center"><b>31143</b></p>
<p align="center"><small>MODEL</small></p> <p align="center"><b>AW139</b></p>		

*SUBJECT*

**ATA 67 – MAIN ROTOR SERVO ACTUATOR LEAKING**

*NOTIFICATION DATA*

<i>RELIABILITY REPORT</i>	<i>ALERT TYPE</i>	<i>RECURRENT</i>	<i>ALERT STATUS</i>
<b>RF-AW139-2S2011</b>	<b>MAREP</b>	<b>YES</b>	<b>OPEN</b>

*DESCRIPTION*

**Um dos Main Rotor Servo Actuators do CS-HGU foi detectado com fuga hidráulica, com necessidade de substituição antes do seu limite de vida ou TBO. Por não se tratar de uma anomalia isolada, em virtude se já se ter substituído um MR Servo Actuator, em 2010, nas mesmas condições, propõe o Departamento de Fiabilidade a implementação das medidas apresentadas na presente notificação de alerta. Abaixo a informação relativamente ao componente substituído:**

	<i>REMOVED</i>		<i>INSTALLED</i>	
<i>COMPONENT</i>	<i>PART NUMBER</i>	<i>SERIAL NUMBER</i>	<i>PART NUMBER</i>	<i>SERIAL NUMBER</i>
<b>TAIL ROTOR BLADE</b>	<b>3G6410A00131</b>	<b>Q946</b>	<b>3G6410A00131</b>	<b>P777</b>

*DOCUMENTATION REFERENCE*

- **CS-HGU: WO 20110787**

*ACTIONS PROPOSED BY RELIABILITY DEPARTMENT*

**Avaliar com a Parte 145 o impacto ao nível da gestão da manutenção e logística (spare parts);**  
**Efectuar análise das remoções não-programadas deste tipo de componentes com base no registo histórico, nomeadamente com o registo do TSN (Time Since New) e o TSO (Time Since Overhaul).**

Sign: \_\_\_\_\_  
 (Reliability Department)

<p align="center">DEPARTAMENTO DE FIABILIDADE – JANEIRO 2012</p>	<p>Página:  <p align="center">1</p> </p>
--	--



NOTIFICAÇÃO DE ALERTA

NA-AW139-007/2011

---

## **RELIABILITY MEETING**

REMARKS

ACTIONS PROPOSED

DEPARTAMENTO DE FIABILIDADE – JANEIRO 2012

Página:

2



NOTIFICAÇÃO DE ALERTA

NA-AW139-007/2011

**ATTACHMENTS**

REGISTRY	OCCURENCE INFORMATION			ANOMALIES REPORTED	COMPONENT		SYSTEM AND/OR COMPONENTS (OUT)			SYSTEM AND/OR COMPONENTS (IN)		
	DATE	FH	LDGS		ATA	CRITICAL	DESCRIPTION	PART NUMBER	SERIAL NUMBER	DESCRIPTION	PART NUMBER	SERIAL NUMBER
CS-HGU	14-nov-11	1150:40	2385	HYDRAULIC LEAK FROM FWD MAIN ROTOR SERVO	67	YES	MAIN SERVO ACTUATOR	3G6730V00531	HSC213287	MAIN SERVO ACTUATOR	3G6730V00531	HSC231025

